



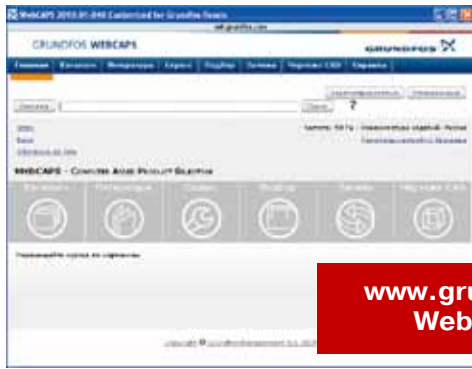
# Прайс-лист 2013

действует с 1 марта 2013 года

be  
think  
innovate

**GRUNDFOS** 

# WebCAPS



[www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru)  
WebCAPS

WebCAPS (Web-based Computer Aided Product Selection) - это система автоматизированного подбора оборудования по заданным параметрам, доступная на сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru). WebCAPS включает в себя информацию о более чем 220 000 изделиях Grundfos на более чем 30 языках. В WebCAPS вся информация содержится в 6 разделах: каталоги; литература; услуги; подбор; замена; чертежи CAD.



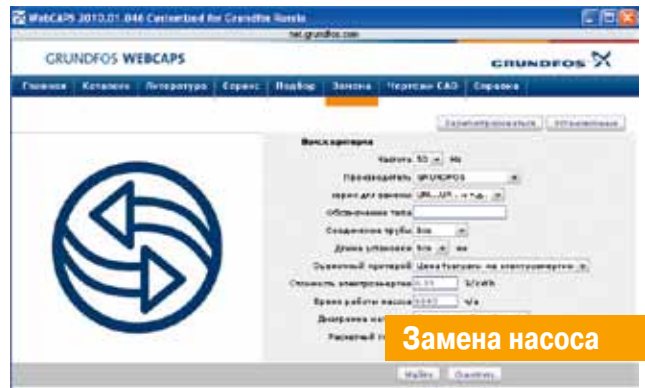
Подбор

Данный раздел посвящен различным областям применения и примерам монтажа и включает в себя пошаговые инструкции для: подбора самого подходящего и эффективного насоса для вашей установки; выполнения сложных расчетов с учетом энергопотребления, сроков окупаемости, профилей нагрузки, эксплуатационных расходов и т.д.; анализа выбранного насоса с помощью встроенной программы определения эксплуатационных расходов; определения скорости течения для водоотведения и канализации и т.д.



Каталоги

Данный раздел посвящен областям применения и моделям и включает в себя: технические данные; рабочие характеристики (QH, Eta, P1, P2, и т.д.) с учетом определенной плотности и вязкости перекачиваемой жидкости; также показано количество работающих насосов; фотографии изделий; габаритные чертежи; схемы электрических соединений; ссылки и т.д.



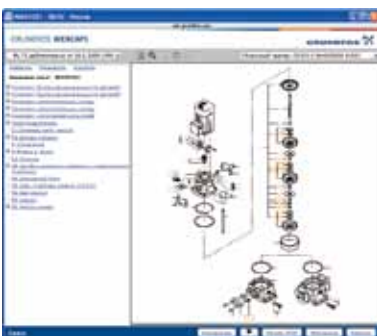
Замена насоса

В данном разделе приведена инструкция по выбору и сравнению данных по замене установленного насоса для его замены на более эффективный насос Grundfos. В раздел включены данные по замене насосов, представлен широкий ряд насосов других производителей. Пользуясь приведенными здесь пошаговыми инструкциями, вы сможете сравнить насосы Grundfos с тем насосом, который установлен у вас. После того как вы укажете данные по имеющемуся у вас насосу, программа предложит на выбор несколько моделей насосов Grundfos, которые могут быть более удобными и производительными.



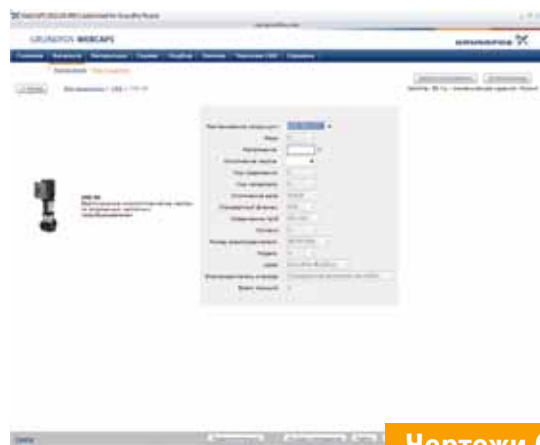
Литература

В данном разделе содержится вся самая последняя документация на тот или иной насос: каталоги с техническими данными; руководства по монтажу и эксплуатации; сервисная документация, включая каталог сервисных комплектов и инструкции по сервисным комплектам; часто задаваемые вопросы и ответы; буклеты по продукции.



Сервис

В данном разделе представлен удобный для использования сервисный каталог. Здесь вы можете найти данные по запасным частям и их идентификационные номера для насосов Grundfos - как поставляемых, так и снятых с производства. Кроме того, в данный раздел включены видеоролики, демонстрирующие процедуру замены деталей.



Чертежи CAD

В данном разделе можно загрузить двухмерные (2D) и трехмерные (3D) чертежи CAD практически для всех моделей насосов Grundfos. WebCAPS предлагает следующие форматы:  
Двухмерные чертежи: .dxf, каркасные чертежи; .dwg, каркасные чертежи.  
Трехмерные чертежи: .dwg, каркасные чертежи (без поверхностей); .dwg, пространственные изображения (с поверхностями); .eprt, E-чертежи.

Раздел	Оборудование бытового / частного назначения	Стр.
<b>1</b>	<b>Циркуляционные насосы для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения</b>	
	1.1 Насосы с мокрым ротором и со ступенчатым регулированием скорости	UPS, UPSD, SOLAR серии 100 ..... 3
	1.2 Насосы с мокрым ротором и с электронным регулированием скорости	ALPHA2, ALPHA2 L ..... 7
	1.3 Насосы с мокрым ротором и с корпусом из латуни или нержавеющей стали	UP (B), UP (N), UPS (N) серии 100 ..... 9
<b>2</b>	<b>Насосы и установки для систем водоснабжения и повышения давления</b>	
	2.1 Скважинные насосы диаметром 3 дюйма	SQ ..... 13
	2.2 Скважинные насосы диаметром 3 дюйма с частотным регулированием	SQE ..... 13
	2.3 Принадлежности для скважинных насосов SQ, SQE	..... 15
	2.4 Скважинные насосы диаметром 4 и 6 дюймов	SPA ..... 18
	2.5 Принадлежности для скважинных насосов SP A	..... 22
	2.6 Самовсасывающие насосы и насосные установки	MQ, JP, JP Booster ..... 26
	2.7 Компактные повысительные насосы	UPA ..... 27
	2.8 Самовсасывающие насосы для бассейнов	GP ..... 27
	2.9 Колодезные насосы	SPO ..... 28
<b>3</b>	<b>Насосы и установки для систем дренажа и канализации</b>	
	3.1 Дренажные насосы с корпусом из композита	Unilift CC ..... 31
	3.2 Дренажные насосы с корпусом из нержавеющей стали	Unilift KP, Unilift AP ..... 31
	3.3 Принадлежности для дренажных насосов	..... 33
	3.4 Насосные установки с насосами Unilift KP / Unilift AP	Liftaway B, Liftaway C ..... 37
	3.5 Насосные установки для сбора и отведения конденсата	CONLIFT ..... 39
	3.6 Насосные установки для водоотведения и канализации	SOLOLIFT2 ..... 41
Раздел	<b>Оборудование промышленного / специального назначения</b>	Стр.
<b>4</b>	<b>Одноступенчатые насосы</b>	
	4.1 Насосы с мокрым ротором и со ступенчатым регулированием скорости	UPS, UPSD серии 200 ..... 42
	4.2 Насосы с мокрым ротором и с электронным регулированием скорости	MAGNA, MAGNA3/MAGNA3-D ..... 47
	4.3 Одинарные насосы “ин-лайн”	TP ..... 53
	4.4 Сдвоенные насосы “ин-лайн”	TPD ..... 60
	4.5 Одинарные насосы “ин-лайн” с бронзовым корпусом	TP B ..... 64
	4.6 Одинарные насосы “ин-лайн” PN25	TP серии 400 ..... 65
	4.7 Насосы “ин-лайн” с частотным регулированием с датчиком	TPE, TPED серии 2000-S ..... 68
	4.8 Насосы “ин-лайн” с частотным регулированием без датчика	TPE, TPED серии 1000 ..... 76
	4.9 Принадлежности для насосов “ин-лайн”	..... 84
	4.10 Консольно-моноблочные насосы	NB, NBG* ..... 87
	4.11 Консольно-моноблочные насосы с частотным регулированием	NBE ..... 99
	4.12 Консольно-моноблочные насосы с рабочим колесом SuperVortex	MTB ..... 101
	4.13 Консольные насосы	NK, NKG* ..... 102
	4.14 Принадлежности для консольно-моноблочных насосов	..... 112
	4.15 Консольные насосы с частотным регулированием	NKE* ..... 112
4.16 Насосы двухстороннего входа	HS* ..... 112	
<b>5</b>	<b>Многоступенчатые насосы</b>	
	5.1 Вертикальные насосы	CR, CRN ..... 115
	5.2 Вертикальные насосы из титана	CRT, CRTE* ..... 129
	5.3 Вертикальные насосы с частотным регулированием	CRE, CRNE ..... 130
	5.4 Принадлежности для вертикальных насосов	..... 136
	5.5 Горизонтальные насосы	CM-A, CM-I, CM-G ..... 141
	5.6 Горизонтальные насосы с частотным регулированием	CME-A, CME-I, CME-G ..... 147
	5.7 Принадлежности для горизонтальных насосов CM(E)	..... 151
5.8 Полупогружные насосы	MTR, MTA, MTH ..... 153	
<b>6</b>	<b>Насосы для систем водоснабжения и повышения давления</b>	
	6.1 Скважинные насосы из нержавеющей стали	SP, SP-N ..... 163
	6.2 Принадлежности для скважинных насосов	..... 175
	6.3 Скважинные насосы из чугуна	SP-G* ..... 175
	6.4 Скважинные насосы для агрессивных сред	SP A-N, SP-NE, SQE-NE, SP-R* ..... 183
	6.5 Скважинные насосы для отбора проб диаметром 2 дюйма	MP1 ..... 186
	6.6 Скважинные насосы с альтернативными источниками энергии	SQFlex* ..... 186
	6.7 Высоконапорные модули диаметром 4, 6 и 8 дюймов	BM, BMB* ..... 189
	6.8 Принадлежности для высоконапорных модулей	..... 192
	6.9 Высоконапорные системы для обратного осмоса	BME*, BMEТ*, BMEX*, BMP* ..... 192

\* Цена по запросу

Раздел	Оборудование промышленного / специального назначения	Стр.
<b>7</b>	<b>Комплектные установки для систем водоснабжения и повышения давления</b>	
	7.1 Насосные установки с одним насосом CR	Hydro Solo-S ..... 197
	7.2 Насосные установки с одним насосом CRE	Hydro Solo-E ..... 198
	7.3 Насосные установки с двумя - тремя насосами CR	Hydro Multi-S ..... 199
	7.4 Насосные установки с двумя - тремя насосами CM	Hydro Multi-S ..... 200
	7.5 Насосные установки с двумя - тремя насосами CMV	Hydro Multi-S ..... 201
	7.6 Насосные установки с двумя - тремя насосами CRE	Hydro Multi-E ..... 202
	7.7 Насосные установки с двумя - шестью насосами CR(E) и тремя типами регулирования	Hydro MPC-S, -E, -F ..... 204
	7.8 Принадлежности для насосных установок	..... 214
<b>8</b>	<b>Оборудование для систем пожаротушения</b>	
	8.1 Насосные установки для систем водяного пожаротушения	Hydro MX ..... 217
	8.2 Принадлежности к насосным установкам для систем водяного пожаротушения	Hydro Solo FS, опции для Hydro MX ..... 221
8.3 Насосы с дизельным и электрическим приводом для систем пожаротушения	NKF*, HSEF*	
<b>9</b>	<b>Насосы и установки для систем дренажа и канализации</b>	
	9.1 Дренажные насосы	DP, DPK, EF ..... 225
	9.2 Дренажные и канализационные насосы	SL1, SLV, SE1, SEV ..... 231
	9.3 Канализационные насосы с режущим механизмом	APG, SEG ..... 245
	9.4 Канализационные насосы	SE, SL ..... 249
	9.5 Мешалки	AMD* ..... 257
	9.6 Комплектные канализационные насосные установки	MULTILIFT (M, MD, MSS, MLD, MOG, MDG, MDV, MD1) ..... 259
	9.7 Комплектные канализационные насосные станции	PUST, PPS ..... 269
	9.8 Комплектные канализационные насосные станции	Pumping Station 1000 PS ..... 275
	9.9 Комплектные канализационные насосные станции	Pumping Station PPS 1400 ..... 279
	9.10 Грязевые насосы	DW, DWK ..... 281
	9.11 Дренажные самовсасывающие насосы	POMONA ..... 285
9.12 Принадлежности для дренажных и канализационных насосов	..... 287	
<b>10</b>	<b>Системы дозирования и дезинфекции</b>	
	10.1 Цифровые мембранные дозирочные насосы	DDA, DDC, DDE, DME, DDI ..... 297
	10.2 Мембранные дозирочные насосы	DMX, DMH ..... 304
	10.3 Принадлежности к дозирочным насосам	..... 306
	10.4 Дозирочные системы и установки	DTS*, DSS*
	10.5 Ручные фотометры	DIT ..... 315
	10.6 Контрольно-измерительные анализаторы	Conex DIA, DIP, DIS ..... 317
	10.7 Измерительные ячейки	AQC ..... 318
	10.8 Установки для производства и дозирования диоксида хлора	Oxiperm Pro ..... 325
10.9 Комплексные системы водоподготовки	Selcoperm*, Vaccuperm*, Polydos* ..... 328	
<b>11</b>	<b>Насосы для пищевой и фармацевтической промышленности</b>	
	11.1 Центробежные одноступенчатые насосы	Euro-HYGIA*, MAXA*, F&B-HYGIA* ..... 330
	11.2 Центробежные многоступенчатые насосы	Contra*, durietta* ..... 330
	11.3 Самовсасывающие насосы	SIPLA* ..... 331
11.4 Кулачковые насосы	NOVALobe* ..... 331	
<b>12</b>	<b>Системы управления, автоматика, принадлежности</b>	
	12.1 Шкафы управления насосами для циркуляции и повышения давления	Grundfos GO, CIM/CIU, LiqTec, PUG, GE100, Control MPC ..... 333
	12.2 Отдельный преобразователь частоты	CUE ..... 340
	12.3 Аналоговые датчики	DPI, MBS 3000, TTA, Sitrans ..... 342
	12.4 Шкафы управления насосами для водоснабжения	PDL, PKZEL, Control MP204, MDR, FF4, RM 4, Reifa-E ..... 343
	12.5 Шкафы управления насосами для дренажа и канализации	LC WS, CU100, LC(D) 107, LC(D) 108, LC(D) 110, IO113, SM113, Control WW, Control DC ..... 348
<b>13</b>	Общие принадлежности	Гидробаки, резиновые компенсаторы, клапаны ..... 366
<b>14</b>	<b>Общая информация</b>	
	Ввод в эксплуатацию	371
<b>15</b>	Общие условия поставок	374

\* Цена по запросу



Компания GRUNDFOS перешла на выпуск электродвигателей высшего класса энергоэффективности IE3\* для насосов промышленного назначения.



Оборудование с новыми электродвигателями маркируется синей наклейкой Grundfos BlueFlux®.

Согласно Директиве EuP (Energy-using Products-Directive), принятой Европейским Союзом, для рационального использования электроэнергии и уменьшения выбросов CO<sub>2</sub> промышленными предприятиями, к 2017 году все электродвигатели должны соответствовать классу энергоэффективности IE3\* в соответствии с классификацией по стандарту IEC 60034-30.

**Начните экономить**  
на энергопотреблении с новым решением от Grundfos

**СЕГ  ДНЯ**

В стандарте IEC 60034-30 (октябрь 2008 г.) установлено три класса энергоэффективности IE (International Energy Efficiency – Международная энергоэффективность):

IE1 – стандартный класс энергоэффективности (примерно эквивалентен классу энергоэффективности EFF2);

IE2 – высокий класс энергоэффективности (примерно эквивалентен классу энергоэффективности EFF1, идентичен классу энергоэффективности EPAct в США);

IE3 – высший класс энергоэффективности (новый класс энергоэффективности для Европы, идентичен классу энергоэффективности “NEMA Premium” в США).

## Grundfos Blueflux – новое решение в области энергоэффективных электродвигателей

Оптимизированная конструкция вентилятора обеспечивает **пониженный уровень шума**

Благодаря более низкой рабочей температуре электродвигателя **увеличен срок службы подшипников** и изоляционных материалов

**Снижение различных видов потерь** в электродвигателе до минимума



**Простое подключение электродвигателя со встроенным преобразователем частоты**

Просто выберите необходимый режим работы, а встроенный преобразователь частоты и система управления насосом сделают все остальное

Электродвигатели с маркировкой Grundfos Blueflux® спроектированные специально для промышленного применения отличаются **повышенной надежностью и прочностью конструкции**

**UPS серии 100, 1 x 230 В**

Специальное исполнение для России (резьбовые присоединения поставляются в комплекте)

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-40	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281375*	<b>127,00</b>
UPS 25-60	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281477*	<b>153,00</b>
UPS 25-80	180	G 1 1/2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906440*	<b>300,00</b>
UPS 32-40	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281389*	<b>135,00</b>
UPS 32-60	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281496*	<b>162,00</b>
UPS 32-80	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906443*	<b>367,00</b>

**UPS серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-30	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	59543000*	<b>142,00</b>
UPS 25-50	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281432*	<b>163,00</b>
UPS 25-70	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+95°C	100	96621354*	<b>192,00</b>
UPS 25-25	180	G 1 1/2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906400*	<b>260,00</b>
UPS 25-55	180	G 1 1/2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906404*	<b>316,00</b>
UPS 25-100	180	G 1 1/2"	IP44	-25°C...+110°C	45	95906480*	<b>541,00</b>
UPS 25-120	180	G 1 1/2"	IP42	-25°C...+95°C	100	52588336*	<b>414,00</b>
UPS 32-30	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	59583000*	<b>159,00</b>
UPS 32-50	180	G 2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281435*	<b>180,00</b>
UPS 32-70	180	G 2"	IP44	+2°C...+95°C	100	96621355*	<b>216,00</b>
UPS 32-25	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906401*	<b>325,00</b>
UPS 32-55	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	120	95906409*	<b>399,00</b>
UPS 32-100	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	45	95906500*	<b>595,00</b>
UPS 32-80 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	100	95906458*	<b>546,00</b>
UPS 32-100 F	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	45	95906483*	<b>608,00</b>
UPS 40-50 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	80	95906420*	<b>483,00</b>
UPS 40-80 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	80	95906462*	<b>579,00</b>
UPS 40-100 F	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	45	95906486*	<b>661,00</b>

**Исполнение с воздухоотделителем (Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-30 A	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	59563000	<b>163,00</b>
UPS 25-40 A	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281387*	<b>166,00</b>
UPS 25-60 A	180	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281491*	<b>201,00</b>

**Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 20-40 130	130	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281371*	<b>161,00</b>
UPS 20-60 130	130	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281472*	<b>192,00</b>
UPS 25-40 130	130	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281376*	<b>145,00</b>
UPS 25-50 130	130	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281424*	<b>163,00</b>
UPS 25-60 130	130	G 1 1/2"	IP44	+2°C...+110°C	198	96281476*	<b>176,00</b>

**Исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)**

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UPS 25-40 K	180	G 1 1/2"	IP42	-25°C...+95°C	198	59544505	<b>152,00</b>
UPS 25-50 K	180	G 1 1/2"	IP42	-25°C...+95°C	198	59545502	<b>172,00</b>
UPS 25-60 K	180	G 1 1/2"	IP42	-25°C...+95°C	198	59546508	<b>189,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

1



**Сдвоенные насосы UPSD серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	№ продукта	EUR
<b>UPSD 32-50</b>	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	95906413*	<b>613,00</b>
<b>UPSD 32-50 F</b>	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906416*	<b>650,00</b>
<b>UPSD 32-80</b>	180	G 2"	IP44	-25°C...+110°C	95906455*	<b>801,00</b>
<b>UPSD 32-80 F</b>	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906459*	<b>854,00</b>
<b>UPSD 32-100 F</b>	220	DN 32 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906484*	<b>1295,00</b>
<b>UPSD 40-50 F</b>	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906423	<b>918,00</b>
<b>UPSD 40-80 F</b>	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906465	<b>1023,00</b>
<b>UPSD 40-100 F</b>	250	DN 40 PN06/10	IP44	-25°C...+110°C	95906487	<b>1308,00</b>



**UPS серии 100, 3 x 400 В**

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UPS 25-40 3x400 В</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+110°C	198	59544800*	<b>217,00</b>
<b>UPS 25-50 3x400 В</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+110°C	198	59545800	<b>284,00</b>
<b>UPS 25-60 3x400 В</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+110°C	198	59546800*	<b>271,00</b>



**GRUNDFOS SOLAR, 1 x 230 В**

Предназначены для циркуляции теплоносителя в контурах солнечных подогревателей.

Внутренняя поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Группа продукта A1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Класс защиты	Доп. температура жидкости	№ продукта	EUR
<b>SOLAR 15-80</b>	130	G 1"	IP42	+2°C...+95°C	59508500*	<b>235,00</b>
<b>SOLAR 25-40</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+110°C	59544183	<b>174,00</b>
<b>SOLAR 25-60</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+110°C	59546639	<b>215,00</b>
<b>SOLAR 25-120</b>	180	G 1 1/2"	IP42	+2°C...+95°C	52588352*	<b>425,00</b>

\* Поддерживается складской запас



Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
Трубное присоединение для UPS 20..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x Rp ¾	Чугун	00525156*	7,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x Rp ½ IG / R 3/4 AG	Латунь	96433909	13,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x R 1 AG	Медь	00525197	33,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь	00525152*	13,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ¼ x 22 мм	Латунь	00519801	41,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь	00519802	37,00
	Обратный клапан	G 1 ¼ x R 1 ¼ AG	Бронза	91076508	53,00
Трубное присоединение для UPS 25.. SOLAR 25..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Чугун	00525191*	22,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Чугун	00525153*	8,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00525192*	30,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 AG	Чугун	00525154	12,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x R 1 ¼ AG	Чугун	00525155*	9,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 18 мм	Латунь	00525193	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 22 мм	Латунь	00525194	24,00
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1 ½ x 28 мм	Латунь	00525195	24,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp ¾	Латунь	00519805	34,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00519806	34,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1 ¼	Латунь	00519807	37,00
Трубное присоединение для UPS 32..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1	Чугун	00505534	14,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Чугун	00505532*	10,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Бронза	00505535*	58,00
	Шаровый вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ¼	Латунь	00505539	67,00

<sup>1</sup> – стандартное трубное соединение.  
В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.  
Условные обозначения: G – трубная резьба  
Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба  
AG – наружная трубная резьба

Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633	в комплект входит ОДИН фланец !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	96569183* 21,00
		DN 40	96569184* 22,00

Фланцы стальные приварные PN 6

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 6 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной PN 06 в соответствии с DIN 2631	в комплект входит ДВА фланца !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	00539904 27,00
		DN 40	00539902 27,00

Элементы автоматики

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	Исполнение	№ продукта	EUR
TS 3/T	Электронно-механический таймер с суточным диском для настенного монтажа		96406992*	49,00
TS 3/W	Электронно-механический таймер с недельным диском для настенного монтажа		96406993*	49,00
INP 24H/7T	Универсальный электронный таймер для монтажа в шкафу управления		96054696	110,00
ET 2	Температурное реле с накладным датчиком	+20°C...+80°C	00ID4384	189,00
ET 2	Температурное реле с погружным датчиком	+20°C...+80°C	00ID4385	212,00
Модуль сигнализации	для насосов UPS xx-25, UPS xx-55, UPS xx-80, UPS xx-100		95906254	103,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Энергосберегающий насос



- › Наличие дисплея, на котором всегда отображается текущий уровень потребляемой мощности.



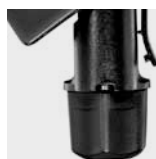
- › Уникальная функция AUTO<sub>ADAPT</sub> ALPHA2 регулирует перепад давления в соответствии с текущими потребностями системы отопления.



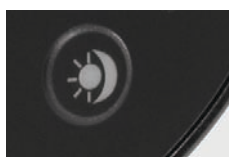
- › Чемпион мира по энергосбережению, обладатель премии Energy+ Award 2008. Экономия электроэнергии до 80%.



- › Управление одной кнопкой



- › Подключается легко и быстро благодаря специальному штекеру Alpha



- › Функция ночного режима

**ALPHA2, 1 x 230 В**

Новое поколение бытовых циркуляционных насосов энергоэффективности класса "А".  
 В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.  
 Цифровой индикатор энергопотребления показывает текущую потребляемую мощность.  
 Впервые для бытовых циркуляционных насосов применена функция **AUTO<sub>АДАПТ</sub> (АВТО<sub>АДАПТ</sub>)** для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления.  
 Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.  
 Температура перекачиваемой жидкости t= +2°C...110°C.



**Насос ALPHA2 – 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40	180	G 1 1/2"	IP42	252	95047500*	219,00
ALPHA2 25-60	180	G 1 1/2"	IP42	252	95047504*	249,00
ALPHA2 32-40	180	G 2"	IP42	252	95047512*	247,00
ALPHA2 32-60	180	G 2"	IP42	252	95047513*	271,00

**Исполнение с воздухоотделителем**

**(Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40 А	180	G 1 1/2"	IP42	120	95047501	263,00
ALPHA2 25-60 А	180	G 1 1/2"	IP42	120	95047505	301,00

**Исполнение с корпусом из нержавеющей стали**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 25-40 N	180	G 1 1/2"	IP42	252	95047502*	414,00
ALPHA2 25-60 N	180	G 1 1/2"	IP42	252	95047506*	488,00

**ALPHA2 L, 1 x 230 В**

Бытовые циркуляционные насосы энергоэффективности класса "А".  
 В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.  
 Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.  
 Температура перекачиваемой жидкости t= +2°C...110°C.



**Насосы ALPHA2 L – 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 L 25-40	180	G 1 1/2"	IP42	252	98257789*	150,00
ALPHA2 L 25-60	180	G 1 1/2"	IP42	252	98286490*	180,00
ALPHA2 L 32-40	180	G 2"	IP42	252	98286501*	160,00
ALPHA2 L 32-60	180	G 2"	IP42	252	98286503*	190,00

**Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)**

Группа продукта А 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Стандартное трубное присоединение	Класс защиты	Количество на паллете	№ продукта	EUR
ALPHA2 L 25-40 130	130	G 1 1/2"	IP42	252	95047561*	187,00
ALPHA2 L 25-60 130	130	G 1 1/2"	IP42	252	95047563*	224,00

\* Поддерживается складской запас

1

## Трубные присоединения

Группа продукта Z

	Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
<b>Трубное присоединение для ALPHA2 25.. ALPHA2 L 25..</b>	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1½ x Rp ¾	Чугун	00525191*	<b>22,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1½ x Rp 1	Чугун	005251531*	<b>8,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1½ x Rp 1	Латунь	00525192*	<b>30,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1½ x R 1 AG	Чугун	00525154	<b>12,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1½ x R 1½ AG	Чугун	00525155*	<b>9,00</b>
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1½ x 18 мм	Латунь	00525193	<b>24,00</b>
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1½ x 22 мм	Латунь	00525194	<b>24,00</b>
	Трубное соединение для пайки (комплект)	G 1½ x 28 мм	Латунь	00525195	<b>24,00</b>
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1½ x Rp ¾	Латунь	00519805	<b>34,00</b>
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1½ x Rp 1	Латунь	00519806	<b>34,00</b>
Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1½ x Rp 1½	Латунь	00519807	<b>37,00</b>	
<b>Трубное присоединение для ALPHA2 32.. ALPHA2 L 32..</b>	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1	Чугун	00505534	<b>14,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1½	Чугун	005055321*	<b>10,00</b>
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1½	Бронза	00505535*	<b>58,00</b>
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1½	Латунь	00505539	<b>67,00</b>

<sup>1</sup> – стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

Условные обозначения:

G – трубная резьба

Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба

AG – наружная трубная резьба

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



# Новинка!

**UP PM, 1 x 230 В**

Новые циркуляционные насосы для систем горячего водоснабжения серии UP PM повышенной энергоэффективности. В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем энергоэффективности класса "А". Применена функция AUTO<sub>ADAPT</sub> (АВТО<sub>АДАПТ</sub>) для автоматического выбора оптимального режима работы насоса в зависимости от потребности системы ГВС. Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой. Температура перекачиваемой жидкости t= +2°C...95°C.



1

**UP PM AUTO<sub>ADAPT</sub>**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 15-14 BA PM	80	Rp ½"	AUTO <sub>ADAPT</sub>	Латунь	360	97916757*	<b>257,00</b>
UP 20-14 BXA PM	110	G 1 ¼"	AUTO <sub>ADAPT</sub>	Латунь	360	97916749*	<b>291,00</b>

**UP PM**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 15-14 B PM	80	Rp ½"		Латунь	360	97916771*	<b>153,00</b>
UP 20-14 BX PM	110	G 1 ¼"		Латунь	360	97916772*	<b>184,00</b>

**UP, 1 x 230 В**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 15-14 B	80	Rp ½"		Латунь	360	96433883*	<b>144,00</b>
UP 15-14 BU	80	Rp ½"	с таймером	Латунь	270	96433884*	<b>195,00</b>
UP 15-14 BT	80	Rp ½"	с термостатом	Латунь	270	96433885*	<b>195,00</b>
UP 15-14 BUT	80	Rp ½"	с таймером и термостатом	Латунь	270	96433886*	<b>245,00</b>

**Исполнение со встроенным обратным клапаном и отсечным вентилем**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Исполнение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 20-14 BX	110	G 1 ¼"		Латунь	360	96433887*	<b>178,00</b>
UP 20-14 BXU	110	G 1 ¼"	с таймером	Латунь	270	96433888*	<b>229,00</b>
UP 20-14 BXT	110	G 1 ¼"	с термостатом	Латунь	270	96433889*	<b>229,00</b>
UP 20-14 BXUT	110	G 1 ¼"	с таймером и термостатом	Латунь	270	96433890*	<b>279,00</b>

**UP / UPS серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 20 - 07 N	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59640506*	<b>206,00</b>
UP 20 - 15 N	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59641500*	<b>234,00</b>
UP 20 - 30 N	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643500*	<b>294,00</b>
UP 20 - 30 NK*	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643501	<b>310,00</b>
UP 20 - 45 N	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	120	95906472*	<b>353,00</b>
UPS 25 - 40 N	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913060*	<b>308,00</b>
UPS 25 - 60 N	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913085*	<b>396,00</b>
UPS 25 - 60 NK*	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	198	96913059	<b>400,00</b>
UPS 25 - 80 N	180	G 1 ½"	Нерж. сталь	120	95906439*	<b>567,00</b>
UPS 32 - 80 N	180	G 2"	Нерж. сталь	120	95906448*	<b>684,00</b>
UPS 40 - 50 FN	250	DN 40 PN06/10	Нерж. сталь	80	95906422	<b>918,00</b>

\* – исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)

**UP серии 100, 3 x 400 В**

Группа продукта А 3

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
UP 20 - 15 N 3 x 400 В	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59641800	<b>338,00</b>
UP 20 - 30 N 3 x 400 В	150	G 1 ¼"	Нерж. сталь	198	59643800	<b>338,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

1

Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
<b>Трубное присоединение для UP 15-14 В..</b>	<b>Отсечной вентиль</b>	R ½ x Rp ½	Латунь 96433905	<b>11,00</b>
	<b>Обратный клапан</b>	R ½ x Rp ½	Латунь 96433904	<b>19,00</b>
	<b>Монтажный комплект</b> (состоит из отсечного вентиля и обратного клапана с резьбовыми соединениями)	R ½ AG x 15 мм	Латунь 00ID8748*	<b>30,00</b>
<b>Трубное присоединение для UP 20..</b>	<b>Резьбовое трубное соединение для пайки</b>	G 1 ¼ x Ø15 мм / R ½ AG	Латунь 96433907	<b>12,00</b>
	<b>Резьбовое трубное соединение (комплект)</b>	G 1 ¼ x Rp ½ IG / R ¾ AG	Латунь 96433909	<b>12,00</b>
	<b>Резьбовое трубное соединение (комплект)</b>	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь 00525152**	<b>13,00</b>
	<b>Резьбовое трубное соединение (комплект)</b>	G 1 ¼ x R 1 AG	Медь 00525197	<b>28,00</b>
	<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>	G 1 ¼ x 15 мм	Латунь 00525157	<b>19,00</b>
	<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>	G 1 ¼ x 18 мм	Латунь 00525158	<b>19,00</b>
	<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>	G 1 ¼ x 22 мм	Латунь 00525159	<b>19,00</b>
	<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>	G 1 ¼ x 28 мм	Латунь 00525190	<b>19,00</b>
	<b>Пресс-фитинг Marpress (комплект)</b>	G 1 ¼ x Ø15 мм	Нерж. сталь 91074590	<b>37,00</b>
	<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>	G 1 ¼ x 22 мм	Латунь 00519801	<b>41,00</b>
	<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>	G 1 ¼ x Rp ¾	Латунь 00519802	<b>37,00</b>
	<b>Обратный клапан</b>	G 1 ¼ x R 1 ¼ AG	Бронза 91076508	<b>53,00</b>
	<b>Трубное присоединение для UPS 25.. N</b>	<b>Резьбовое трубное соединение (комплект)</b>	G 1 ½ x Rp 1	Латунь 00525192**
<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>		G 1 ½ x 18 мм	Латунь 00525193	<b>24,00</b>
<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>		G 1 ½ x 22 мм	Латунь 00525194	<b>24,00</b>
<b>Трубное соединение для пайки (комплект)</b>		G 1 ½ x 28 мм	Латунь 00525195	<b>24,00</b>
<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>		G 1 ½ x Rp ¾	Латунь 00519805	<b>34,00</b>
<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>		G 1 ½ x Rp 1	Латунь 00519806	<b>34,00</b>
<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>		G 1 ½ x Rp 1 ¼	Латунь 00519807	<b>37,00</b>
<b>Трубное присоединение для UPS 32-80 N</b>	<b>Резьбовое трубное соединение (комплект)</b>	G 2 x Rp 1 ¼	Бронза 00505535**	<b>58,00</b>
	<b>Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)</b>	G 2 x Rp 1 ¼	Латунь 00505539	<b>67,00</b>

<sup>1</sup> – стандартное трубное соединение.  
 В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.  
 Условные обозначения: G – трубная резьба  
 Rp – внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба  
 AG – наружная трубная резьба

Принадлежности для насосов UP PM

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	Материал	№ продукта	EUR
<b>Таймер А</b>	для UP xx-14 В, ВХ		96433891	<b>60,00</b>
<b>Таймер В</b>	для UP xx-14 ВТ, ВХТ		96433892	<b>80,00</b>
<b>Переходник-удлинитель</b>	для UP 20-14 ВХ..	Rp 1 ¼ x G 1 ¼ x 40 мм	Латунь 96436559	<b>13,00</b>
<b>Комплект удлинителей (2шт)</b>	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1 ¼, 35 мм каждый	Латунь 96433911	<b>16,00</b>
<b>Комплект удлинителей (2шт)</b>	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1 ¼, 25 мм каждый	Латунь 96433912	<b>16,00</b>
<b>Комплект удлинителей (2шт)</b>	для UP 15-14 В..	Rp ½ x G 1, 30 мм каждый	Латунь 96433913	<b>14,00</b>
<b>Фланец для удаления воздуха (перед пуском в эксплуатацию)</b>	для всех насосов UP		Латунь 96433906	<b>35,00</b>

Принадлежности для насосов UP 20.. N

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	№ продукта	EUR
<b>TS 2 N/T Электронно-механический таймер с суточным диском</b>	для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N	96411715	<b>64,00</b>
<b>TS 2 N/W Электронно-механический таймер с недельным диском</b>	для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N	96411716	<b>67,00</b>
<b>Консоль для настенного крепления насосов UP 20.. N</b>		00515063	<b>29,00</b>

Элементы автоматики

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>TS 3/T</b>	Электронно-механический таймер с суточным диском для настенного монтажа	96406992*	<b>49,00</b>
<b>TS 3/W</b>	Электронно-механический таймер с недельным диском для настенного монтажа	96406993*	<b>49,00</b>
<b>INP 24H/7T</b>	Универсальный электронный таймер для монтажа в шкафу управления	96054696	<b>110,00</b>
<b>ET 2</b>	Температурное реле с накладным датчиком	+20°C...+80°C 00ID4384	<b>189,00</b>
<b>ET 2</b>	Температурное реле с погружным датчиком	+20°C...+80°C 00ID4385	<b>212,00</b>
<b>Модуль сигнализации</b>	для насосов UPS 25-80 N, UPS 32-80 N, UPS 40-50 FN	95906254	<b>103,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



**SQE комплект для поддержания постоянного давления воды**

› Комплект из основных элементов в одной коробке.

› Насос SQE для скважин от 3" дюймов.

› Встроенный в насос SQE плавный пуск для предотвращения гидравлических ударов.

› Интуитивно понятный интерфейс блока управления CU 301.

› Встроенная в насос SQE защита от сухого хода. Отсутствие необходимости в дополнительных электродах и кабеле. Экономия времени при монтаже и денежных средств.

› Встроенная защита электродвигателя насоса SQE предохраняет от перегрузки, повышения или понижения напряжения, а также от перегрева.

› Современные материалы насоса SQE для длительного срока службы: композиционные материалы и высококачественная нержавеющая сталь.



› Встроенный в насос SQE обратный клапан.



## Скважинные насосы SQ / SQE (диаметр 3")

2

## SQ 1 Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 1 - 35	Погружной 3"	0,7	96510178*	786,00
SQ 1 - 50	Погружной 3"	0,7	96510179*	849,00
SQ 1 - 65	Погружной 3"	0,7	96510190*	914,00
SQ 1 - 80	Погружной 3"	1,15	96510191*	1103,00
SQ 1 - 95	Погружной 3"	1,15	96510192*	1149,00
SQ 1 - 110	Погружной 3"	1,15	96510193*	1194,00
SQ 1 - 125	Погружной 3"	1,68	96510194	1424,00
SQ 1 - 140	Погружной 3"	1,68	96510195	1471,00
SQ 1 - 155	Погружной 3"	1,85	96510196*	1517,00

## SQ 2 Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 2 - 35	Погружной 3"	0,7	96510198*	813,00
SQ 2 - 55	Погружной 3"	0,7	96510199*	863,00
SQ 2 - 70	Погружной 3"	1,15	96510200*	956,00
SQ 2 - 85	Погружной 3"	1,15	96510201*	1070,00
SQ 2 - 100	Погружной 3"	1,68	96510202*	1327,00
SQ 2 - 115	Погружной 3"	1,85	96510203*	1375,00

## SQ 3 Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 3 - 30	Погружной 3"	0,7	96510204	781,00
SQ 3 - 40	Погружной 3"	0,7	96510205*	827,00
SQ 3 - 55	Погружной 3"	1,15	96510206*	956,00
SQ 3 - 65	Погружной 3"	1,15	96510207*	1070,00
SQ 3 - 80	Погружной 3"	1,68	96510208*	1327,00
SQ 3 - 95	Погружной 3"	1,68	96510209*	1375,00
SQ 3 - 105	Погружной 3"	1,85	96510210*	1420,00

## SQ 5 Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 5 - 15	Погружной 3"	0,7	96510211	772,00
SQ 5 - 25	Погружной 3"	0,7	96510212	804,00
SQ 5 - 35	Погружной 3"	1,15	96510213	956,00
SQ 5 - 50	Погружной 3"	1,68	96510214*	1070,00
SQ 5 - 60	Погружной 3"	1,68	96510215	1375,00
SQ 5 - 70	Погружной 3"	1,85	96510217*	1420,00

## SQ 7 Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQ 7 - 15	Погружной 3"	0,7	96510218	1058,00
SQ 7 - 25	Погружной 3"	1,15	96510219	1149,00
SQ 7 - 35	Погружной 3"	1,68	96510220	1471,00

## SQE 1 Группа продукта В 1

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 1 - 35	Погружной 3"	0,7	96510071	863,00
SQE 1 - 50	Погружной 3"	0,7	96510141	937,00
SQE 1 - 65	Погружной 3"	0,7	96510142	1007,00
SQE 1 - 80	Погружной 3"	1,15	96510143	1214,00
SQE 1 - 95	Погружной 3"	1,15	96510144	1264,00
SQE 1 - 110	Погружной 3"	1,15	96510145	1313,00
SQE 1 - 125	Погружной 3"	1,68	96510146	1567,00
SQE 1 - 140	Погружной 3"	1,68	96510147	1618,00
SQE 1 - 155	Погружной 3"	1,85	96510148	1669,00

## SQE 2

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 2 - 35	Погружной 3"	0,7	96510150	897,00
SQE 2 - 55	Погружной 3"	0,7	96510151*	951,00
SQE 2 - 70	Погружной 3"	1,15	96510152	1052,00
SQE 2 - 85	Погружной 3"	1,15	96510153	1177,00
SQE 2 - 100	Погружной 3"	1,68	96510154	1461,00
SQE 2 - 115	Погружной 3"	1,85	96510155	1511,00

## SQE 3

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 3 - 30	Погружной 3"	0,7	96510156	860,00
SQE 3 - 40	Погружной 3"	0,7	96510157	911,00
SQE 3 - 55	Погружной 3"	1,15	96510158	1052,00
SQE 3 - 65	Погружной 3"	1,15	96510159*	1177,00
SQE 3 - 80	Погружной 3"	1,68	96510160	1461,00
SQE 3 - 95	Погружной 3"	1,68	96510161*	1511,00
SQE 3 - 105	Погружной 3"	1,85	96510162*	1562,00

## SQE 5

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 5 - 15	Погружной 3"	0,7	96510163	849,00
SQE 5 - 25	Погружной 3"	0,7	96510164	886,00
SQE 5 - 35	Погружной 3"	1,15	96510165	1052,00
SQE 5 - 50	Погружной 3"	1,68	96510166	1177,00
SQE 5 - 60	Погружной 3"	1,68	96510167	1511,00
SQE 5 - 70	Погружной 3"	1,85	96510168*	1562,00

## SQE 7

Тип продукта	Тип двигателя	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 200 - 240 В № продукта	EUR
SQE 7 - 15	Погружной 3"	0,7	96510169	1163,00
SQE 7 - 25	Погружной 3"	1,15	96510170	1264,00
SQE 7 - 35	Погружной 3"	1,68	96510171	1618,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Комплект для поддержания постоянного давления с насосом SQE**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQE 2 - 55</b> с кабелем 40 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3x1,5 мм <sup>2</sup> – блока управления CU301 – напорного диафрагменного гидробака емкостью 8 л/7 бар – датчика давления на 0-6 бар – манометра на 0-10 бар – запорного крана 3/4" со сливом – 20 хомутов для крепления кабеля к водоподъемной трубе	96524505*	<b>2040,00</b>
<b>SQE 2 - 70</b> с кабелем 60 м		96160961	<b>2185,00</b>
<b>SQE 2 - 85</b> с кабелем 60 м		96524506*	<b>2306,00</b>
<b>SQE 2-115</b> с кабелем 80 м		96524507	<b>2555,00</b>
<b>SQE 3 - 65</b> с кабелем 40 м		96524501*	<b>2070,00</b>
<b>SQE 3-105</b> с кабелем 80 м		96524508	<b>2570,00</b>
<b>SQE 5 - 70</b> с кабелем 40 м		96524503*	<b>2254,00</b>

Примечание: Насосы SQE 2-115 и SQE 3-105 укомплектованы плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке сечением 3x4,0 мм<sup>2</sup>**Комплект для поддержания постоянного давления без насоса SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>для всех моделей SQE</b>	состоит из: – блока управления CU 301 – напорного диафрагменного гидробака емкостью 8 л / 7 бар – датчика давления на 0-6 бар – запорного крана 3/4" – манометра на 0-10 бар – хомутов	96524504*	<b>646,00</b>

**Базовый комплект SQ**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQ 3 - 40</b> с кабелем 30 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> – 10 хомутов для крепления кабеля к водоподъемной трубе	96160906	<b>1063,00</b>

**Комплект для водоснабжения с насосом SQ**

Группа продукта В 1

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQ 3 - 40</b> с кабелем 30 м	состоит из: – погружного насоса с плоским кабелем в водонепроницаемой оболочке 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> – реле давления РМ 115 с кабелем длиной 1,5 м – напорного диафрагменного гидробака емкостью 18 л – запорного крана 3/4" со сливом – штуцера 1/4" для манометра – манометра на 0-10 бар – тройника 1" - 3/4" - 1" – штуцера и кронштейна для настенного крепления напорного диафрагменного гидробака – 10 хомутов для крепления кабеля	96160908	<b>1350,00</b>

**Комплект для водоснабжения без насоса SQ**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>для SQ 1 / 2 / 3</b>	состоит из: – реле давления РМ 115 с кабелем длиной 1,5 м – напорного диафрагменного гидробака емкостью 18 л – запорного крана 3/4" со сливом – штуцера 1/4" для манометра – манометра на 0-10 бар – тройника 1" - 3/4" - 1" – штуцера и кронштейна для настенного крепления напорного диафрагменного гидробака – 10 хомутов для крепления кабеля Может применяться с насосами следующих моделей: SQ 1-65, SQ 1-80 SQ 2-35, SQ 2-55, SQ 2-70, SQ 2-85 SQ 3-40, SQ 3-55, SQ 3-65, SQ 3-80	96040636*	<b>298,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Распределительный электрошкаф для SQ**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>SQSK</b>	Распределительный шкаф для автоматического включения и отключения насосов SQ в функции управления по давлению, уровню. Номинальный ток насоса не более 11,5 А Габариты: 125x125x100, класс защиты IP65 Оснащен: – многопозиционным переключателем (O-A-St) – сетевым контактором – предохранителем – беспотенциальным контактом для подключения управляющего 1-полюсного реле для вкл/выкл насоса	91071932*	<b>207,00</b>

**Реле давления**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>MDR 21/6</b>	Реле давления для SQ, 2-х полюсное, давление выключения 1,5-7 бар, максимальная нагрузка 230 В, 16 А	001D6462*	<b>33,00</b>
<b>PM 1 15</b>	Реле давления с защитой от “сухого хода”, 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	<b>82,00</b>
<b>PM 1 22</b>	Реле давления с защитой от “сухого хода”, 2-х полюсное, давление включения 2,2 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	<b>82,00</b>
<b>PM 2</b>	Реле давления с защитой от “сухого хода” и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5-5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	<b>139,00</b>

**Устройства управления насосами SQE**

Группа продукта Z

Для управления насосом SQE требуется модуль CU 300 или CU 301 с датчиком давления 0-6 бар и пульт дистанционного управления Grundfos GO.

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>CU 301</b>	Блок управления, контроля и регулирования для насосов SQE, работающих при постоянном давлении	96436753*	<b>382,00</b>
<b>CU 300</b>		96427037	<b>430,00</b>
<b>PC Tool CU 300</b>	С помощью программы PC Tool CU 300 и ПК возможна настройка модуля CU 300 и вывод параметров на дисплей.	96432875	<b>492,00</b>

**Датчик давления**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>MBS 3000</b>	Из нержавеющей стали для блока CU300, 301 с кабелем 2 метра	Диапазон измерения: от 0-6 бар	00405168*	<b>192,00</b>

**Потенциометр для SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>SPP1</b>	В корпусе со степенью защиты IP 55 для настенного монтажа	00625468	<b>93,00</b>

**Реле потока**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>123</b>	Необходимо для: – параллельного подключения SQE 1 модулю CU 300 (режим Master) – всех моделей SQE 1, SQE 2, SQE 3 с датчиком давления на 0-10 бар, соединенных с модулем CU 300 (версия 04 и выше) – всех моделей SQE 1, SQE 2, SQE 3, соединенных с модулем CU 300 (до версии 03) Исполнение: из бронзы / нержавеющей стали с кабелем 2 x 0,75 длиной 2 м Соединение: Rp 1"	96037332	<b>109,00</b>

**Реле потока**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>FS 200</b>	Необходимо для: – параллельного подключения SQE 2, 3, 5 и 7 к модулю CU 300 (режим Master) – всех моделей SQE 5 и 7 с датчиком давления на 0-10 бар, соединенных с модулем CU 300 (версия 04 и выше) – всех моделей SQE 5 и 7, соединенных с модулем CU 300 (до версии 03) Исполнение: из бронзы / нержавеющей стали с кабелем 2 x 0,75 длиной 2 м Соединение: Rp 1 1/2"	96037559	<b>582,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Водяной расходомер**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Исполнение	№ продукта	EUR
	Из бронзы / нержавеющей стали со встроенным импульсным датчиком и соединительным кабелем длиной 1,5 м. Рабочее давление: 16 бар			
<b>QN 2,5</b>	Соединение: Rp 3/4 Номинальная подача: 2,5 м³/ч	для SQE 1 до SQE 3 1 л/импульс	96037492	<b>253,00</b>
<b>QN 6</b>	Соединение: Rp 1 Номинальная подача: 6 м³/ч	для SQE 5 2,5 л/импульс	96591276	<b>330,00</b>
<b>QN 10</b>	Соединение: Rp 1 1/2 Номинальная подача: 10 м³/ч	для SQE 7 5 л/импульс	96745059	<b>561,00</b>

**Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде**

Группа продукта Z

Количество жил и их номинальное сечение	Описание	№ продукта	EUR
<b>3 x 1,5 мм²<sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7946*	<b>3,00</b>
<b>3 x 2,5 мм²<sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7947*	<b>4,00</b>
<b>3 x 4,0 мм²<sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00ID7948*	<b>6,00</b>
<b>3 x 6,0 мм²<sup>1</sup></b>	круглого сечения, 3-жильный с защитной жилой	00RM4098	<b>8,00</b>
<b>3 x 1,5 мм²<sup>1</sup></b>	плоский, 3-жильный с защитной жилой	00RM3952	<b>3,00</b>

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.**Кабельные муфты**

Группа продукта Z

Тип продукта	Кабель электродвигателя	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>Термоусадочная муфта KM</b>	Круглый кабель	3 x [1,5-6,0] мм²	96021473*	<b>23,00</b>
	Плоский кабель	3 x [1,5-6,0] мм²	00116251*	<b>34,00</b>

**Крепеж для кабеля**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Крепеж для кабеля</b>	1 комплект (20 шт.) ~ на 40 м стояка	96428177*	<b>23,00</b>

**Стальной трос**

Группа продукта Z

Номинальный диаметр	Допустимая нагрузка	Материал	№ продукта	EUR
<b>2 мм<sup>1</sup></b>	до 100 кг	1.4401	00ID8957*	<b>2,00</b>
<b>5 мм<sup>1</sup></b>	до 650 кг	1.4401	00ID8958*	<b>4,00</b>

<sup>1</sup> – длина троса в заказе должна быть кратна 50 м.**Тросовые зажимы**

Группа продукта Z

Тип продукта		Материал	№ продукта	EUR
<b>Тросовые зажимы из нержавеющей стали для троса 2 мм</b>	Для каждой проушины необходимо 2 шт.	1.4401	00ID8960*	<b>2,00</b>
<b>Тросовые зажимы из нержавеющей стали для троса 5 мм</b>	Для каждой проушины необходимо 2 шт	1.4401	00ID8959*	<b>3,00</b>

**Полиэтиленовые трубы и муфты**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Соединение	Макс. давление, бар	№ продукта	EUR
<b>PE</b>	Труба пластиковая в бухте 100 м	1 1/4"	12,5	91070525	<b>3,00</b>
<b>PE</b>	Труба пластиковая в бухте 100 м	1 1/2"	12,5	91079007	<b>5,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Муфты соединительные**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Соединение	Макс. давление, бар	№ продукта	EUR/шт.
<b>Ритре - РЕ</b>	Муфта "труба-насос" латунь	1 ¼"	10	91070524*	<b>52,00</b>
<b>Ритре - РЕ</b>	Муфта "труба-насос" латунь	1 ½"	10	91079008	<b>83,00</b>
<b>Ритре - РЕ</b>	Муфта "труба-насос" латунь	2"	10	91070533	<b>114,00</b>
<b>РЕ - РЕ</b>	Муфта "труба-труба" латунь	1 ¼"	10	91070526	<b>88,00</b>
<b>РЕ - РЕ</b>	Муфта "труба-труба" латунь	1 ½"	10	91079046	<b>99,00</b>
<b>РЕ - РЕ</b>	Муфта "труба-труба" латунь	2"	10	91079261	<b>190,00</b>

**Манометр**

Группа продукта Z

Тип продукта	Диапазон измерения бар	Соединение	№ продукта	EUR
<b>Корпус 63 мм</b>	0 - 6	¼"	00920422	<b>16,00</b>
	0 - 10	¼"	00920410*	<b>18,00</b>
	0 - 16	¼"	00920411	<b>20,00</b>
	0 - 25	¼"	00ID6980	<b>24,00</b>
<b>Корпус 100 мм</b>	0 - 10	½"	00920416	<b>24,00</b>
	0 - 16	½"	00920423	<b>64,00</b>
	0 - 25	½"	00ID9143	<b>64,00</b>
	0 - 40	½"	00ID9144	<b>64,00</b>

**Мановакуумметр**

Группа продукта Z

Тип продукта	Соединение R	№ продукта	EUR
<b>Мановакуумметр -1 до +9 бар</b>			
<b>Корпус 63 мм, с латунным штуцером</b>	¼"	00ID7387*	<b>16,00</b>
<b>Корпус 100 мм, с латунным штуцером</b>	½"	00ID9009	<b>32,00</b>

**Принадлежности для мановакуумметра**

Группа продукта Z

Тип продукта	Соединение R	№ продукта	EUR
<b>Переходная муфта для манометра, латунь</b>	¼" внутр. x ½" наружн.	00ID9010	<b>19,00</b>
<b>Переходная муфта для манометра, латунь</b>	¼" наружн. x ½" внутр.	00ID8335	<b>19,00</b>
<b>Манометрический кран с поворотной муфтой</b>	½"	00ID9011	<b>46,00</b>

**Кожух охлаждения для SQ / SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Кожух охлаждения, в сборе</b>	с сетчатым фильтром и крепежными хомутами	96037505	<b>292,00</b>
<b>Кожух охлаждения, в сборе</b>	со всасывающим шлангом, поплавком и фильтром	91072272	<b>655,00</b>
<b>Кожух охлаждения</b>	Хромоникелевая сталь	91071933	<b>126,00</b>
<b>Сетчатый фильтр</b>	Для кожуха охлаждения из хромоникелевой стали	91071934	<b>82,00</b>
<b>Крепежные хомуты</b>	Хромоникелевая сталь (Комплект = 2 шт.)	91071935	<b>134,00</b>

**Напорный кожух для SQ/SQE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Напорный кожух</b>	для всех моделей SQ/SQE, выполнен из хромоникелевой стали, давление на входе макс. 15 бар, давление на выходе макс. 25 бар, длина 1170 мм, муфта NW 32 типа Victraulic, с вентиляционным отверстием, кабельный разъем для плоского кабеля 3 x 1,5 мм <sup>2</sup> и центрирующими деталями	91073352	<b>1055,00</b>
<b>Крепежные хомуты</b>	Хромоникелевая сталь (Комплект = 2 шт.)	91071935	<b>134,00</b>
<b>Муфта Victraulic</b>	R 1 ¼" для напорного кожуха SQ/SQE, уплотнение EPDM. Для каждого кожуха требуется 2 шт.	00419911	<b>57,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**ЗАО «СИНТО»**  
 (812) 327-25-94  
 (8142) 56-62-66  
 (495) 937-43-23  
 www.cinto.ru

официальный дистрибутор  
и сервисный партнер

**ALFA LAVAL**  
**BROEN**  
**DANFOSS**  
**GRUNDFOS**



**Скважинные насосы с однофазными электродвигателями (диаметр 4")**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконных включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301. Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 1A-9	Погружной 4"	–	0,37	08002B09	+	96802243	916,00 <sup>1</sup>
SP 1A-14	Погружной 4"	–	0,37	08002B14	+	96802243	999,00 <sup>1</sup>
SP 1A-18	Погружной 4"	–	0,55	08002B18	+	96786467	1071,00 <sup>1</sup>
SP 1A-21	Погружной 4"	–	0,55	08002B21	+	96786467	1107,00 <sup>1</sup>
SP 1A-28	Погружной 4"	–	0,75	08002B28	+	96786468*	1220,00 <sup>1</sup>
SP 1A-36	Погружной 4"	–	1,1	08102B36	+	96786469	2239,00 <sup>1</sup>
SP 1A-42	Погружной 4"	–	1,1	08102B42	+	96786469	2451,00 <sup>1</sup>
SP 1A-50	Погружной 4"	–	1,5	08102B50	+	96786470	2835,00 <sup>1</sup>
SP 1A-57	Погружной 4"	–	1,5	08102B57	+	96786470	3046,00 <sup>1</sup>

**SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 2A - 6	Погружной 4"	–	0,37	09002B06	+	96802243	896,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 9	Погружной 4"	–	0,37	09002B09	+	96802243	932,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 13	Погружной 4"	–	0,55	09002B13	+	96786467	1026,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 18	Погружной 4"	–	0,75	09002B18	+	96786468*	1112,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 23	Погружной 4"	–	1,1	09002B23	+	96786469	1342,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 28	Погружной 4"	–	1,5	09002B28	+	96786470	1545,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 33	Погружной 4"	–	1,5	09002B33	+	96786470	1606,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 40	Погружной 4"	–	2,2	09102B40	+	96786471*	3119,00 <sup>1</sup>
SP 2A - 48	Погружной 4"	–	2,2	09102B48	+	96786471*	3364,00 <sup>1</sup>

**SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/4"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 3A - 6	Погружной 4"	–	0,37	10002B06	+	96802243	912,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 9	Погружной 4"	–	0,55	10002B09	+	96786467	993,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 12	Погружной 4"	–	0,75	10002B12	+	96786468*	1055,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 15	Погружной 4"	–	1,1	10002B15	+	96786469	1261,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 18	Погружной 4"	–	1,1	10002B18	+	96786469	1298,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 22	Погружной 4"	–	1,5	10002B22	+	96786470	1488,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 25	Погружной 4"	–	1,5	10002B25	+	96786470	1525,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 29	Погружной 4"	–	2,2	10002B29	+	96786471*	2123,00 <sup>1</sup>
SP 3A - 33	Погружной 4"	–	2,2	10002B33	+	96786471*	2224,00 <sup>1</sup>

\* Поддерживается складской запас

<sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPM

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1 1/2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 5A - 4	Погружной 4"	–	0,37	05002B04	+	96802243	904,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 6	Погружной 4"	–	0,55	05002B06	+	96786467	950,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 8	Погружной 4"	–	0,75	05002B08	+	96786468*	1022,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 12	Погружной 4"	–	1,1	05002B12	+	96786469	1240,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 17	Погружной 4"	–	1,5	05002B17	+	96786470	1441,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 21	Погружной 4"	–	2,2	05002B21	+	96786471*	2041,00 <sup>1</sup>
SP 5A - 25	Погружной 4"	–	2,2	05002B25*	+	96786471*	2090,00 <sup>1</sup>

2

**SP 8A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 8A - 5	Погружной 4"	–	0,75	11702B05	+	96786468*	1044,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 7	Погружной 4"	–	1,1	11702B07	+	96786469	1311,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 10	Погружной 4"	–	1,5	11702B10	+	96786470	1600,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 12	Погружной 4"	–	2,2	11702B12	+	96786471*	2236,00 <sup>1</sup>
SP 8A - 15	Погружной 4"	–	2,2	11702B15	+	96786471*	2414,00 <sup>1</sup>

**SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SP 14A - 5	Погружной 4"	–	1,5	07102B05	+	96786470	1608,00 <sup>1</sup>
SP 14A - 7	Погружной 4"	–	2,2	07102B07	+	96786471*	2286,00 <sup>1</sup>

**Распределительный шкаф SA - SPM**

Необходим при эксплуатации скважинных насосов с однофазным питанием.

Оборудован пусковым конденсатором.

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220 В № продукта		Шкаф SA-SPM № продукта	EUR
SA - SPM 7			0,37			96802243	173,00
SA - SPM 7			0,55			96786467	173,00
SA - SPM 7			0,75			96786468*	173,00
SA - SPM 8			1,1			96786469	288,00
SA - SPM 8			1,5			96786470	335,00
SA - SPM 8			2,2			96786471*	360,00

\* Поддерживается складской запас

<sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPM

**Скважинные насосы с трехфазными электродвигателями (диаметр 4" - 6")**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1½"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 1A-9	Погружной 4"	–	0,37	08001K09	731,00
SP 1A-14	Погружной 4"	–	0,37	08001K14	814,00
SP 1A-18	Погружной 4"	–	0,55	08001K18	868,00
SP 1A-21	Погружной 4"	–	0,55	08001K21	904,00
SP 1A-28	Погружной 4"	–	0,75	08001K28	1015,00
SP 1A-36	Погружной 4"	–	1,1	08101K36	1921,00
SP 1A-42	Погружной 4"	–	1,1	08101K42	2104,00
SP 1A-50	Погружной 4"	–	1,5	08101K50	2440,00
SP 1A-57	Погружной 4"	–	1,5	08101K57	2652,00

**SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1½"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 2A - 6	Погружной 4"	–	0,37	09001K06	710,00
SP 2A - 9	Погружной 4"	–	0,37	09001K09	747,00
SP 2A - 13	Погружной 4"	–	0,55	09001K13	823,00
SP 2A - 18	Погружной 4"	–	0,75	09001K18	906,00
SP 2A - 23	Погружной 4"	–	1,1	09001K23	1025,00
SP 2A - 28	Погружной 4"	–	1,5	09001K28	1150,00
SP 2A - 33	Погружной 4"	–	1,5	09001K33	1211,00
SP 2A - 40	Погружной 4"	–	2,2	09101K40	2251,00
SP 2A - 48	Погружной 4"	–	2,2	09101K48	2524,00
SP 2A - 55	Погружной 4"	○	3,0	09101K55	3049,00
SP 2A - 65	Погружной 4"	○	3,0	09101K65	3445,00
SP 2A - 75	Погружной 4"	○	4,0	09301K75	6834,00
SP 2A - 90	Погружной 4"	○	4,0	09301K90	7751,00

**SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1½"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 3A - 6	Погружной 4"	–	0,37	10001K06	726,00
SP 3A - 9	Погружной 4"	–	0,55	10001K09	768,00
SP 3A - 12	Погружной 4"	–	0,75	10001K12	849,00
SP 3A - 15	Погружной 4"	–	1,1	10001K15	943,00
SP 3A - 18	Погружной 4"	–	1,1	10001K18	980,00
SP 3A - 22	Погружной 4"	–	1,5	10001K22	1091,00
SP 3A - 25	Погружной 4"	–	1,5	10001K25*	1130,00
SP 3A - 29	Погружной 4"	–	2,2	10001K29	1283,00
SP 3A - 33	Погружной 4"	–	2,2	10001K33*	1384,00
SP 3A - 39	Погружной 4"	○	3,0	10101K39	2558,00
SP 3A - 45	Погружной 4"	○	3,0	10101K45	2742,00
SP 3A - 52	Погружной 4"	○	4,0	10101K52	3074,00
SP 3A - 60	Погружной 4"	○	4,0	10101K60	3408,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером под разъемную кабельную муфту.

Tempson = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

○ = Tempson поставляется по желанию заказчика.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 1½", 1 – присоединительный размер R 1½"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 5A - 4	Погружной 4"	–	0,37	05001K04	718,00
SP 5A - 6	Погружной 4"	–	0,55	05001K06	748,00
SP 5A - 8	Погружной 4"	–	0,75	05001K08	817,00
SP 5A - 12	Погружной 4"	–	1,1	05001K12	923,00
SP 5A - 17	Погружной 4"	–	1,5	05001K17*	1046,00
SP 5A - 21	Погружной 4"	–	2,2	05001K21*	1199,00
SP 5A - 25	Погружной 4"	–	2,2	05001K25*	1250,00
SP 5A - 33	Погружной 4"	○	3,0	05001K33*	1655,00
SP 5A - 38	Погружной 4"	○	4,0	05101K38	3032,00
SP 5A - 44	Погружной 4"	○	4,0	05101K44	3276,00
SP 5A - 52	Погружной 4"	●	5,5	05171K52	4094,00
SP 5A - 60	Погружной 4"	●	5,5	05171K60	4420,00
SP 5A - 75 <sup>1</sup>	Погружной 4"	●	7,5	05301975	8488,00
SP 5A - 85 <sup>1</sup>	Погружной 4"	●	7,5	05301985	9211,00

**SP 8A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2", 1 – присоединительный размер R 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 8A - 5	Погружной 4"	–	0,75	11701K05	839,00
SP 8A - 7	Погружной 4"	–	1,1	11701K07	994,00
SP 8A - 10	Погружной 4"	–	1,5	11701K10	1205,00
SP 8A - 12	Погружной 4"	–	2,2	11701K12	1408,00
SP 8A - 15	Погружной 4"	–	2,2	11701K15*	1557,00
SP 8A - 18	Погружной 4"	○	3,0	11701K18*	2037,00
SP 8A - 21	Погружной 4"	○	4,0	11701K21*	2300,00
SP 8A - 25	Погружной 4"	○	4,0	11701K25*	2499,00
SP 8A - 30	Погружной 4"	●	5,5	11171K30*	3227,00
SP 8A - 37	Погружной 4"	●	5,5	11171K37*	3582,00
SP 8A - 44	Погружной 4"	●	7,5	11171K44	4489,00
SP 8A - 44	Погружной 6"	●	7,5	11701944	4565,00
SP 8A - 50	Погружной 4"	●	7,5	11171K50	4816,00
SP 8A - 50	Погружной 6"	●	7,5	11701950	4892,00
SP 8A - 58 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	9,2	11721958	7668,00
SP 8A - 66 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	11,0	11721966	8302,00
SP 8A - 73 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	11,0	11721973	8812,00
SP 8A - 82 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	13,0	11721982	9564,00
SP 8A - 91 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	15,0	11721991	10375,00
SP 8A - 100 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	15,0	11721992	11017,00
SP 8A - 110 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	18,5	11721993	11804,00

**SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 14A - 5	Погружной 4"	–	1,5	07101K05	1214,00
SP 14A - 7	Погружной 4"	–	2,2	07101K07	1458,00
SP 14A - 10	Погружной 4"	○	3,0	07101K10	1969,00
SP 14A - 13	Погружной 4"	○	4,0	07101K13*	2320,00
SP 14A - 18	Погружной 4"	●	5,5	07101K18*	2866,00
SP 14A - 25	Погружной 4"	●	7,5	07101K25*	3916,00
SP 14A - 25	Погружной 6"	●	7,5	07161925	4279,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель (двигатели 4") со штекером подразъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель с голыми концами для заливной кабельной муфты (двигатели 6").

Темрсп = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204

● = Темрсп установлен

○ = Температурный датчик поставляется по запросу

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL,мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL,мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 1A-9 до -28 SP 2A-6 до -18 SP 3A-6 до -12 SP 5A-4 до -8	Ø115 (130)x400 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 0,75 кВт (MS 402) Масса нетто 1,5 кг	96937110	148,00	97942211 Ø115x117 Масса нетто 0,4 кг	78,00	96957450 В комплекте 2 шт. Масса нетто 1,1 кг	129,00
SP 1A-36 до -57 SP 2A-23 до -33 SP 3A-15 до -25 SP 5A-12 до -17 SP 8A-5 до -10	Ø115 (130)x500 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 1,5 кВт (MS 402) Масса нетто 1,7 кг	96937111	150,00				
SP 2A-40 до -65 SP 3A-29 до -60 SP 5A-21 до -60 SP 8A-12 до -37 SP 14A-5 до -18	Ø115 (130)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 5,5 кВт (MS 402/MS4000) Масса нетто 2,5 кг	96937179	160,00				
SP 8A-44 до -50 SP 14A-25	Ø115 (130)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 3,1 кг	96937204	220,00			96958279 В комплекте 2 шт. Масса нетто 1,4 кг	142,00
SP 5A-52 до -60 SP 8A-30 до -50 SP14A-18 до -25	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 7,5 кВт (MS6000) Масса нетто 4,0 кг	96937231	425,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,8 кг	132,00	96957529 В комплекте 3 шт. Масса нетто 2,7 кг	319,00
SP 2A-75 до -90	Ø160 (180)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 4,3кг	96937205	493,00	97942230 Ø160x158 Масса нетто 0,8 кг	258,00	96957525 В комплекте 3 шт. Масса нетто 2,7 кг	322,00
SP 5A-75 до -85 SP 8A-58 до -110	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 18,5 кВт (MS6000) Масса нетто 4,9 кг	96937244	550,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,8 кг	132,00	96957529 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,7 кг	319,00

## Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
4 x 1,5 мм <sup>21</sup>	00ID4063*	4,00
4 x 2,5 мм <sup>21</sup>	00ID4064*	5,00
4 x 4,0 мм <sup>21</sup>	00ID4065*	7,00
4 x 6,0 мм <sup>21</sup>	00ID4066*	9,00
4 x 10,0 мм <sup>21</sup>	00ID4067*	16,00
4 x 16,0 мм <sup>21</sup>	00ID4068*	22,00

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.

## Крепеж для кабеля

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Хомуты для крепления кабеля к стояку	состоят из перфорированной резиновой ленты длиной 7,5 м и 16 кнопок 00115016*	53,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Кабельные муфты**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Термоусадочная кабельная муфта КМ</b>	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [1,5-4,0]	00116251*	<b>34,00</b>
	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [6,0-10,0], 3 x [10,0-16,0]	00116252*	<b>52,00</b>
	Плоский кабель [4-жильный] 4 x [16,0-25,0], 3 x 16,0	00116255	<b>65,00</b>
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	00799901*	<b>71,00</b>
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 6,0 мм <sup>2</sup>	00799902*	<b>120,00</b>
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS6000 до 30,0 кВт для кабеля до 4 x 16,0 мм <sup>2</sup>	91070503	<b>305,00</b>
<b>Кабельная муфта заливная тип М0</b>	[для 4-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 6 мм <sup>2</sup> ]	001D8903*	<b>39,00</b>
<b>Кабельная муфта заливная тип М1</b>	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 10 мм <sup>2</sup> ]	001D8904*	<b>69,00</b>
<b>Кабельная муфта заливная тип М2</b>	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 16 мм <sup>2</sup> ]	001D8905*	<b>91,00</b>

2

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Комплектная насосная станция MQ для автоматического водоснабжения

Подача воды в индивидуальных домах, небольших хозяйствах

- > Идеальна для повышения давления в водопроводной сети, для полива сада, для заполнения или опорожнения емкостей.
- > Для водоснабжения из колодцев глубиной до 8 метров, и для повышения давления в существующей централизованной системе водоснабжения.
- > Автоматическое включение/выключение.
- > Низкий уровень шума по сравнению с насосами с воздушным охлаждением.
- > Встроенная защита от перегрева и «сухого» хода.
- > Комплектная насосная станция полностью готовая к эксплуатации. Дополнительные принадлежности не требуются.



## Установки повышения давления на базе центробежных насосов серии JP (JP Booster)

Подача воды в индивидуальных домах, садоводстве, на небольших промышленных предприятиях




- > Полностью укомплектованная, готовая к подключению насосная установка, включающая в себя: насос JP, мембранный напорный бак, реле давления, манометр, кабель и штекер
- > Встроенный эжектор, позволяющий насосу всасывать воду с глубины до 8 м.
- > Переключатель «вкл/выкл» на клеммной коробке насоса.
- > Для перекачивания чистой воды, не содержащей абразивных и длинноволокнистых включений, из колодцев или существующей системы водоснабжения.
- > Длительный срок службы.
- > Мембранный напорный бак самого высокого качества. Отсутствие проблем, связанных с коррозией, т.к. присоединение бака выполнено из нержавеющей стали, сталь внутри бака защищена от воды специальной полипропиленовой оболочкой и вода не контактирует с металлом, а снаружи бак покрыт двумя слоями эпоксидной краски. Мембрана из специальной пищевой резины. Все уплотнения и ниппель подкачки воздуха сделаны таким образом, что бак не стравливает воздух.



2

Насосы и насосные установки самовсасывающего типа для водоснабжения

Группа продукта C

Тип продукта	Исполнение	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Макс. подача, м <sup>3</sup> /ч	Макс. напор, м	Подсоединение	Напряжение	Кол-во на паллете	№ продукта	EUR	
	<b>MQ 3-35</b>	Комплектная насосная станция с многоступенчатым самовсасывающим насосом, встроенной системой управления и мембранной емкостью. Встроенная защита от "сухого хода" с автоматическим перезапуском. Станция укомплектована обратным клапаном.	0,850	3,2	35	G 1	1 x 220-230 В	15	96515412*	<b>539,00</b>
	<b>MQ 3-45</b>		1,000	4,2	43	G 1	1 x 220-230 В	15	96515415*	<b>564,00</b>
	<b>JP 5</b>	Горизонтальный одноступенчатый самовсасывающий центробежный насос, укомплектован кабелем (L=1,5 м) со штепсельной вилкой.	0,775	3,5	40	G 1	1 x 220-230 В	30	46711002*	<b>291,00</b>
	<b>JP 6</b>		1,400	4,5	48	G 1	1 x 220-230 В	15	46811002	<b>366,00</b>
	<b>JPB5 бак 24 литра</b>	Установка повышения давления на базе центробежных насосов серии JP (JP Booster) укомплектованная мембранным баком, трубопроводной обвязкой, реле давления, манометром, кабелем со штепсельной вилкой. Рабочее колесо из нержавеющей стали.	0,775	3,0	48	G 1	1 x 220-230 В	8	4651BPBB*	<b>440,00</b>
	<b>JPB6 бак 24 литра</b>		1,400	4,5	48	G 1	1 x 220-230 В	8	4661BPBB*	<b>504,00</b>
	<b>JPB5 бак 60 литров</b>		0,775	3,0	48	G 1	1 x 220-230 В	6	4651BQBB*	<b>614,00</b>
	<b>JPB6 бак 60 литров</b>		1,400	4,0	48	G 1	1 x 220-230 В	6	4661BQBB*	<b>642,00</b>

Принадлежности

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>GT-N-35 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 35 л, присоединение G 1", диаметр 290 мм, высота 472 мм	96528340	<b>107,00</b>
<b>GT-N-60 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 60 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 528 мм	96528341*	<b>176,00</b>
<b>GT-N-80 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 80 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 626 мм	96894291*	<b>207,00</b>
<b>GT-N-100 PN10 G1 V</b>	Мембранный напорный бак 100 л, присоединение G 1", диаметр 406 мм, высота 880 мм	97527968*	<b>276,00</b>
<b>MDR 21/6</b>	Реле давления 2-х полюсное, давление выключения 1,5–7 бар, максимальная нагрузка 230 В, 16 А	00ID6462*	<b>33,00</b>
<b>PM 115</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	<b>82,00</b>
<b>PM 122</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 2,2 бара, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	<b>82,00</b>
<b>PM 2</b>	Реле давления с защитой от "сухого хода" и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5–5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	<b>139,00</b>
<b>Всасывающий шланг с поплавком и фильтром</b>	Длина 3 м.	96657458	<b>151,00</b>
<b>Спиральный всасывающий шланг</b>	1", длиной 4 м с приемным клапаном	00315396	<b>56,00</b>
<b>Спиральный всасывающий шланг</b>	1", длиной 8 м с приемным клапаном	00315397	<b>69,00</b>
<b>Приемный клапан</b>	Фильтр диаметром 1" с обратным клапаном	00ID1563	<b>15,00</b>
<b>Шланговое резьбовое соединение</b>	Уголок для шланга ¾"	00315373	<b>16,00</b>
<b>Шланговое резьбовое соединение</b>	Прямое, для шланга 1"	00315395	<b>16,00</b>
<b>Промежуточный клапан</b>	1", латунь	00ID9127	<b>157,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.



**Компактные повысительные насосы для систем водоснабжения UPA, 1 x 230 В**



Предназначены для повышения напора в уже существующих системах холодного и горячего водоснабжения. Для автоматического включения / выключения предусмотрен встроенный датчик протока.

Резьбовые присоединения 3/4" входят в комплект поставки.

Группа продукта А 1

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Макс. подача, м³/ч	Макс. напор, м	Материал корпуса	Количество на паллете	№ продукта	EUR
<b>UPA 15-90</b>	160	G 3/4"	1,5	8	Чугун <sup>1</sup>	145	59539512*	<b>137,00</b>
<b>UPA 15-90 N</b>	160	G 3/4"	1,5	8	Нерж. сталь	140	96621403*	<b>263,00</b>

<sup>1</sup> – внутренняя поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катодной защиты.

**Самовсасывающие насосы GP для бассейнов**



Горизонтальные одноступенчатые моноблочные насосы GP предназначены для циркуляции воды в бассейне.

Глубина самовсасывания – до 2 м.

Все контактирующие с водой детали проточной части выполнены из коррозионностойких материалов.

Для улавливания листьев, веток и других крупных включений в корпусе насоса предусмотрена специальная корзинка.

Электродвигатели моделей с напряжением питания 1 x 230 В оснащены встроенной тепловой защитой.

Группа продукта С

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>i</sub> , кВт	Макс. подача, м³/ч	Макс. напор, м	Трубное присоединение	Напряжение питания	№ продукта	EUR
<b>GP 7-44</b>	0,70	14,0	12	Rp 2"	1 x 220-240 В	96023753	<b>563,00</b>
<b>GP 10-60</b>	0,75	16,0	13	Rp 2"	1 x 220-240 В	96023754	<b>586,00</b>
<b>GP 14-75</b>	1,00	20,0	14	Rp 2"	1 x 220-240 В	96023755	<b>606,00</b>
<b>GP 14-75-3</b>	1,00	20,0	14	Rp 2"	3 x 380-415 В	96023756	<b>535,00</b>
<b>GP 20-100</b>	1,40	24,0	15	Rp 2"	1 x 220-240 В	96023757	<b>611,00</b>
<b>GP 20-100-3</b>	1,40	24,0	15	Rp 2"	3 x 380-415 В	96023758	<b>554,00</b>
<b>GP 23-150</b>	1,90	26,0	16,5	Rp 2"	1 x 220-240 В	96406195	<b>1019,00</b>
<b>GP 23-150-3</b>	1,90	26,0	16,5	Rp 2"	3 x 380-415 В	96406196	<b>775,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Колодезные насосы SPO, 1 x 230 В**

Предназначены для водоснабжения частных домов и дачных домиков. Используются для подачи воды из колодцев, а также скважин диаметром 6".

Комплектуются кабелем (L = 20 м) со штекером. Присоединение: Rp 1¼". Максимальная глубина погружения – 20 м ниже уровня воды.

Обозначения: без букв. индекса – с нержавеющей решёткой на всасывании

A – с нержавеющей решёткой на всасывании и поплавковым выключателем

B – на плите основании, имеют горизонтальный всасывающий патрубок с присоединением Rp 1¼"

C – на плите основании, имеют горизонтальный всасывающий патрубок с присоединением Rp 1¼", с поплавковым выключателем

Поплавковый выключатель предназначен для защиты от "сухого" хода, используется при монтаже в колодце шириной не менее 350 мм. Для автоматической работы требуются реле давления и мембранный напорный бак.

Двигатель охлаждается перекачиваемой водой. Проточная часть (в т.ч. рабочие колёса) выполнена из нержавеющей стали.



## Группа продукта C

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. подача, м <sup>3</sup> /ч	Номин. напор, м	№ продукта	EUR	Тип продукта	№ продукта	EUR
SPO 3-40	0,75	3,0	27,3	96587112	609,00	SPO 3-40 A	96587131*	633,00
SPO 3-50	0,75	3,0	32,9	96587113	621,00	SPO 3-50 A	96587132*	645,00
SPO 3-65	1,0	3,0	43,0	96587114	668,00	SPO 3-65 A	96587133*	692,00
SPO 3-75	1,2	3,0	50,6	96587115	716,00	SPO 3-75 A	96587134*	742,00
SPO 5-45	0,75	5,0	27,9	96587117	621,00	SPO 5-45 A	96587135	645,00
SPO 5-55	1,0	5,0	32,0	96587118	668,00	SPO 5-55 A	96587136*	692,00
SPO 5-70	1,2	5,0	45,5	96587119	716,00	SPO 5-70 A	96587137*	742,00
SPO 3-50 B	0,75	3,0	32,9	96587250	723,00	SPO 3-50 C	96587259	750,00
SPO 3-65 B	1,0	3,0	43,0	96587251	774,00	SPO 3-65 C	96587261	797,00
SPO 5-55 B	1,0	5,0	32,0	96587253	774,00	SPO 5-55 C	96587263	797,00
SPO 5-70 B	1,2	5,0	45,5	96587254	821,00	SPO 5-70 C	96587265	848,00

**Принадлежности для насосов SPO**

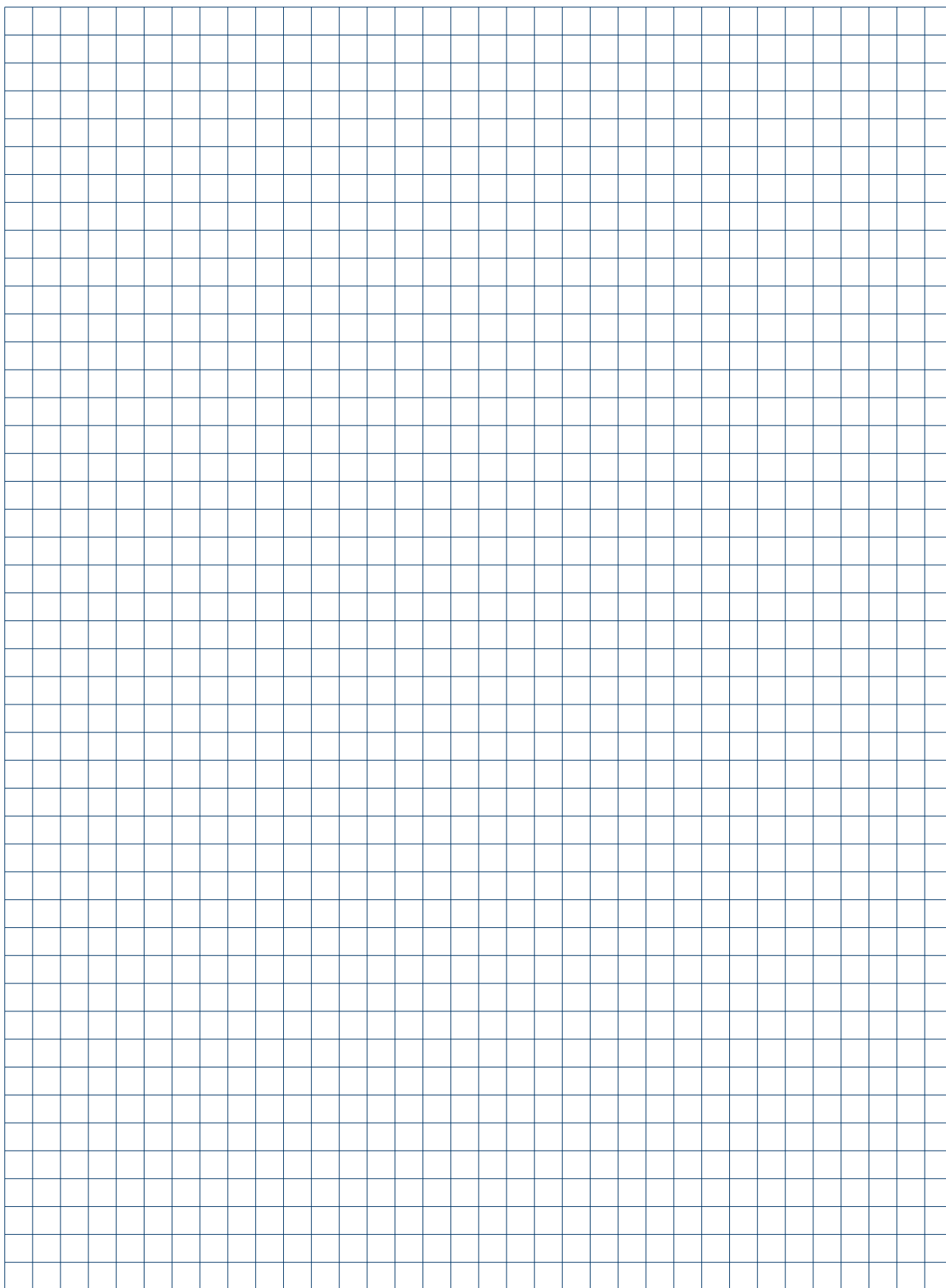
## Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
GT-H-35 PN10 G1 V	Мембранный напорный бак 35 л, присоединение G 1", диаметр 290 мм, высота 472 мм	96528340	107,00
GT-H-60 PN10 G1 V	Мембранный напорный бак 60 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 528 мм	96528341*	176,00
GT-H-80 PN10 G1 V	Мембранный напорный бак 80 л, присоединение G 1", диаметр 388 мм, высота 626 мм	96894291*	207,00
GT-H-100 PN10 G1 V	Мембранный напорный бак 100 л, присоединение G 1", диаметр 406 мм, высота 880 мм	97527968*	276,00
MDR 21/6	Реле давления 2-х полюсное, давление выключения 1,5–7 бар, максимальная нагрузка 230 В, 16 А	001D6462*	33,00
PM 1 15	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 1,5 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848693*	82,00
PM 1 22	Реле давления с защитой от "сухого хода", 2-х полюсное, давление включения 2,2 бар, максимальная нагрузка 6 А, кабель 1,5 м	96848722	82,00
PM 2	Реле давления с защитой от "сухого хода" и индикацией текущего давления, 2-х полюсное, давление включения 1,5–5 бар, максимальная нагрузка 10 А, кабель 1,5 м	96848740*	139,00
Всасывающий шланг с поплавком и фильтром	Длина 3 м.	96657458	151,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Дренажный насос Unilift CC

Надежность и уникальные потребительские свойства

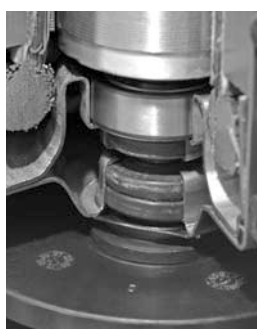
3



- › Встроенный вентиляционный клапан удаляет воздух из проточной части насоса.

- › Для отвода воды с твердыми включениями до 10 мм.

- › Все компоненты выполнены из коррозионностойких материалов, электродвигатель и сетчатое основание из высококачественной нержавеющей стали.



- › Уникальная двойная система уплотнений из 3 уплотнительных колец, смазанных консистентной смазкой и защищённых от сухого хода.



- › Герметичный кабельный ввод увеличивает срок службы.
- › Кожух охлаждения двигателя способствует также длительной работе насоса в полупогружном положении.
- › Встроенная защита электродвигателя своевременно отключит насос в случае угрозы перегрева.
- › “Многоступенчатая” конструкция штуцера с обратным клапаном позволяет присоединять шланги разных диаметров.



- › Со снятым сетчатым основанием насос обеспечивает практически полное удаление воды с поверхности. Остаточный слой жидкости – около 3 мм.



**Дренажный насос Unilift KP с корпусом из нержавеющей стали**

с электродвигателем 1 x 230 В, 50 Гц, патрубком Rp 1 1/4", со штекером SCHUKO, 60 шт. на паллете.

Полуоткрытое рабочее колесо имеет свободный проход 10 мм и обеспечивает перекачивание грунтовых, дождевых и очищенных сточных вод.

Внешний кожух обеспечивает постоянное охлаждение электродвигателя перекачиваемой жидкостью.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +50°C, кратковременно (2 мин.) +70°C.

Группа продукта D1

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Автоматический контроль уровня	Длина кабеля, м	№ продукта	EUR
Unilift KP 150-M1	0,3	1 x 230 В	1,3	–	10	011Н1300*	275,00
Unilift KP 150-A1	0,3	1 x 230 В	1,3	Поплавковый выключатель	10	011Н1800*	292,00
Unilift KP 150-AV1	0,3	1 x 230 В	1,3	Вертикальный	10	011Н1900*	308,00
Unilift KP 250-M1	0,5	1 x 230 В	2,2	–	10	012Н1300*	325,00
Unilift KP 250-A1	0,5	1 x 230 В	2,2	Поплавковый выключатель	10	012Н1800*	341,00
Unilift KP 250-AV1	0,5	1 x 230 В	2,2	Вертикальный	10	012Н1900*	358,00
Unilift KP 350-M1	0,7	1 x 230 В	3,2	–	10	013Н1300*	412,00
Unilift KP 350-A1	0,7	1 x 230 В	3,2	Поплавковый выключатель	10	013Н1800*	440,00
Unilift KP 350-AV1	0,7	1 x 230 В	3,2	Вертикальный	10	013Н1900*	505,00

По запросу насосы Unilift KP могут быть поставлены с электродвигателями 3x400.



**Дренажный насос Unilift CC с корпусом из композитного материала**

Одноступенчатый погружной дренажный насос с вертикальным напорным патрубком для перекачивания грунтовых, дождевых и очищенных сточных вод с вертикальным напорным патрубком и погружным 1-фазным электродвигателем 1 x 230 В, 50 Гц. Внешний кожух обеспечивает постоянное охлаждение электродвигателя перекачиваемой жидкостью. Напорный патрубок с универсальным резьбовым присоединением – 3/4", 1" и 5/4".

Насос поставляется со съёмной нержавеющей решёткой на всасывании. Способен обеспечить практически полное удаление воды из приемка или с пола, при этом остаточный уровень жидкости в приемке – 3 мм (со снятой решёткой). Свободный проход – 10 мм. Класс термостойкости изоляции F (155°C), имеется защита от перегрева. Насос комплектуется кабелем (L = 10 м) со штекером SCHUKO.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40°C, кратковременно (2 мин.) +70°C.

Группа продукта D1

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>1</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Автоматический контроль уровня	Присоединение	№ продукта	EUR
Unilift CC 5 M1	0,24	1 x 230 В	1,1	–	3/4", 1" и 5/4"	96280965*	186,00
Unilift CC 5 A1	0,24	1 x 230 В	1,1	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280966*	198,00
Unilift CC 7 M1	0,38	1 x 230 В	1,7	–	3/4", 1" и 5/4"	96280967*	220,00
Unilift CC 7 A1	0,38	1 x 230 В	1,7	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280968*	230,00
Unilift CC 9 M1	0,78	1 x 230 В	3,7	–	3/4", 1" и 5/4"	96280969	281,00
Unilift CC 9 A1	0,78	1 x 230 В	3,7	Поплавк. выключатель	3/4", 1" и 5/4"	96280970*	298,00

**Принадлежности для насосов Unilift KP**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR	
Обратный клапан для встраивания в напорный патрубок насосов Unilift KP	Rp 1 1/4"	00015211*	20,00
Обратный клапан	Rp 1 1/4"	96005308*	37,00
Запорная задвижка	Rp 1 1/4"	00ID0918*	35,00
Гибкий переходник DN 32, в комплекте с хомутами, внутренний диаметр 42 мм	DN 32"	91071645*	11,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 1 1/4"		00ID8962*	14,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 1"		00ID8963	8,00
Быстросъемная муфта PN 20 со стороны шланга 3/4"		00ID8964	7,00
Быстросъемная муфта PN 16 с наружной резьбой R 1 1/4", монтируемая на насосе, под ответную часть для шлангового соединения		00ID9052*	8,00
Направляющая для поплавкового выключателя. Включение при 260 мм, выключение при 80 мм		96007161*	24,00
Детектор наличия воды WD1 с кабелем 3 м и вилкой, 220 В, IP 20. Предназначен для звуковой сигнализации о появлении воды на полу, например, в подвале		00ID8956	266,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Дренажные насосы типа Unilift AP 12 из нержавеющей стали

Диаметр условного свободного прохода рабочего колеса 12 мм, частота вращения 2900 об/мин

Температура перекачиваемой среды от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1

3

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Длина кабеля, м	Тип штекера	Поплавков	Блок управления	№ продукта	EUR
Unilift AP 12.40.04.1	1 x 230 В	0,7/0,4	3,0	Rp 1½"	10	Schuko	–	–	96011016*	531,00
Unilift AP 12.40.04.A1	1 x 230 В	0,7/0,4	3,0	Rp 1½"	10	Schuko	X	–	96011018*	575,00
Unilift AP 12.40.04.3	3 x 400 В	0,7/0,4	1,2	Rp 1½"	10	–	–	–	96011024*	513,00
Unilift AP 12.40.04.A3	3 x 400 В	0,7/0,4	1,2	Rp 1½"	10	CEE	X	X	96023871*	679,00
Unilift AP 12.40.06.1	1 x 230 В	0,9/0,6	4,4	Rp 1½"	10	Schuko	–	–	96001720*	553,00
Unilift AP 12.40.06.A1	1 x 230 В	0,9/0,6	4,4	Rp 1½"	10	Schuko	X	–	96010979*	611,00
Unilift AP 12.40.06.3	3 x 400 В	0,9/0,6	1,6	Rp 1½"	10	–	–	–	96001652*	535,00
Unilift AP 12.40.06.A3	3 x 400 В	0,9/0,6	1,6	Rp 1½"	10	CEE	X	X	96023872*	717,00
Unilift AP 12.40.08.1	1 x 230 В	1,3/0,8	5,9	Rp 1½"	10	Schuko	–	–	96001869*	618,00
Unilift AP 12.40.08.A1	1 x 230 В	1,3/0,8	5,9	Rp 1½"	10	Schuko	X	–	96010980*	676,00
Unilift AP 12.40.08.3	3 x 400 В	1,2/0,8	2,1	Rp 1½"	10	–	–	–	96001791*	597,00
Unilift AP 12.40.08.A3	3 x 400 В	1,2/0,8	2,1	Rp 1½"	10	CEE	X	X	96023873*	753,00
Unilift AP 12.50.11.1	1 x 230 В	1,9/1,1	8,5	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96001958*	873,00
Unilift AP 12.50.11.A1	1 x 230 В	1,9/1,1	8,5	Rp 2"	10	Schuko	X	–	96010981*	941,00
Unilift AP 12.50.11.3	3 x 400 В	1,9/1,2	3,2	Rp 2"	10	–	–	–	96001975*	842,00
Unilift AP 12.50.11.A3	3 x 400 В	1,9/1,2	3,2	Rp 2"	10	CEE	X	X	96023874*	1007,00

### Дренажные и грязевые насосы Unilift AP 35 В, AP 50 В из нержавеющей стали

Насос со свободно-вихревым рабочим колесом. Напорный патрубок R 2". По заказу комплектуется системой автоматической трубной муфты. Частота вращения 2900 об/мин. Длина кабеля 10 м.

Температура перекачиваемой среды от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Тип штекера	Поплавков	Свободный проход, мм	Вес, кг	№ продукта	EUR
Unilift AP 35B.50.06.A1.V	1 x 230 В	0,99/0,66	4,4	Schuko	X	35	6,8	96468356*	477,00
Unilift AP 35B.50.06.1.V	1 x 230 В	0,99/0,66	4,4	Schuko	–	35	6,8	96004563	407,00
Unilift AP 35B.50.06.3.V	3 x 400 В	0,99/0,66	1,6	–	–	35	7,4	96468190*	455,00
Unilift AP 35B.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,22/0,71	5,5	Schuko	X	35	10,1	96468355*	562,00
Unilift AP 35B.50.08.1.V	1 x 230 В	1,22/0,71	5,5	Schuko	–	35	10,1	96004575	492,00
Unilift AP 35B.50.08.3.V	3 x 400 В	1,23/0,78	2,0	–	–	35	8,4	96468193	541,00
Unilift AP 50B.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,20/0,74	5,4	Schuko	X	50	10,1	96468354*	726,00
Unilift AP 50B.50.08.1.V	1 x 230 В	1,20/0,74	5,4	Schuko	–	50	10,1	96004587	648,00
Unilift AP 50B.50.08.3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2,0	–	–	50	8,4	96468194	648,00
Unilift AP 50B.50.11.A1.V	1 x 230 В	1,75/1,21	8,0	Schuko	X	50	10,2	96468352*	881,00
Unilift AP 50B.50.11.1.V	1 x 230 В	1,75/1,21	8,0	Schuko	–	50	10,2	96004599*	800,00
Unilift AP 50B.50.11.3.V	3 x 400 В	1,75/1,31	2,8	–	–	50	9,7	96468195	764,00
Unilift AP 50B.50.15.3.V	3 x 400 В	2,15/1,50	3,0	–	–	50	10,0	96468196*	894,00

### Дренажные и грязевые насосы Unilift AP 35, AP 50 из нержавеющей стали

Насос со свободно-вихревым рабочим колесом. Частота вращения 2900 об/мин.

Температура перекачиваемой среды от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.

Группа продукта D1



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Длина кабеля, м	Тип штекера	Поплавков	Пульт управления	№ продукта	EUR
Unilift AP35.40.06.1.V	1 x 230 В	0,90/0,60	4	Rp 1½"	10	Schuko	–	–	96001796	614,00
Unilift AP35.40.06.A1.V	1 x 230 В	0,90/0,60	4	Rp 1½"	10	Schuko	x	–	96010982*	682,00
Unilift AP35.40.06.3.V	3 x 400 В	0,90/0,60	1,6	Rp 1½"	10	–	–	–	96000169	594,00
Unilift AP35.40.06.A3.V	3 x 400 В	0,90/0,60	1,6	Rp 1½"	10	CEE	x	x	96023875	753,00
Unilift AP35.40.08.1.V	1 x 230 В	1,20/0,70	5,5	Rp 1½"	10	Schuko	–	–	96001672	672,00
Unilift AP35.40.08.A1.V	1 x 230 В	1,20/0,70	5,5	Rp 1½"	10	Schuko	x	–	96010983*	723,00
Unilift AP35.40.08.3.V	3 x 400 В	1,10/0,70	2	Rp 1½"	10	–	–	–	96001718*	649,00
Unilift AP35.40.08.A3.V	3 x 400 В	1,10/0,70	2	Rp 1½"	10	CEE	x	x	96023876	814,00
Unilift AP50.50.08.1.V	1 x 230 В	1,30/0,80	5,9	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96010595	882,00
Unilift AP50.50.08.A1.V	1 x 230 В	1,30/0,80	5,9	Rp 2"	10	Schuko	x	–	96010984*	961,00
Unilift AP50.50.08.3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2	Rp 2"	10	–	–	–	96010563	853,00
Unilift AP50.50.08.A3.V	3 x 400 В	1,20/0,80	2	Rp 2"	10	CEE	x	x	96023877	1029,00
Unilift AP50.50.11.1.V	1 x 230 В	1,60/1,10	8	Rp 2"	10	Schuko	–	–	96010577	1334,00
Unilift AP50.50.11.A1.V	1 x 230 В	1,60/1,10	8	Rp 2"	10	Schuko	x	–	96010985*	1411,00
Unilift AP50.50.11.3.V	3 x 400 В	1,60/1,20	3	Rp 2"	10	–	–	–	96010562*	1292,00
Unilift AP50.50.11.A3.V	3 x 400 В	1,60/1,20	3	Rp 2"	10	CEE	x	x	96023878*	1467,00

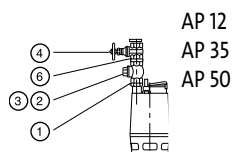
x – входит в комплект поставки

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



Принадлежности для насосов Unilift AP



Группа продукта Z

Тип продукта		Типовой ряд насосов			№ продукта	EUR
		AP 12.40 AP 35.40	AP 12.50 AP 50.50	AP 35B, AP 50B		
	Размер напорного патрубка насоса	1 1/2"	2"	2"		
<b>1. Ниппель</b> (нерж. сталь)	R 1 1/2" l=90	●			00330767*	25,00
	R 2" l=100		●	●	91072171*	42,00
<b>2. Обратный клапан тарельчатый</b> (PVC)	*Rp 1 1/2"	●			96005309*	57,00
	*Rp 2"		●	●	91072718	76,00
<b>3. Шаровой обратный клапан</b> (чугун) с винтом для удаления воздуха	*Rp 1 1/2" (PVC)	●			96023843*	141,00
	Rp 1 1/2"				96489972*	118,00
	Rp 2"		●	○	96002002*	135,00
	Rp 2 1/2"				96002003	48,00
	Rp 3"				96002004	52,00
<b>4. Задвижка.</b> Латунь	Rp 1 1/2" (PVC)	●			96023846*	50,00
	Rp 1 1/2"				96489973*	147,00
	Rp 2"		●	●	96002005*	197,00
	Rp 2 1/2"				96002006	23,00
	R / Rp 3"				96002007	14,00
<b>5. Задвижка.</b> Чугун	Rp 1 1/2"				96489977*	27,00
	Rp 2"		●	●	96489976*	13,00
<b>6. Ниппель шестигранный</b> (оцинкованная сталь)	R 1 1/2" (PVC)	●			96003632*	20,00
	R 1 1/2"				96489958*	22,00
	R 1 1/2" (нерж. сталь)				91077981	27,00
	R 2"		●	●	96001993*	13,00
	R 2 1/2"				96001994	34,00
	R / Rp 3"				96001995	49,00
	R 4"				96006566	109,00
<b>7. Колено 90°</b> из оцинков. стали (внутр. резьба/наружн. резьба)	R / Rp 1 1/2"				96001979*	20,00
	R / Rp 2"		○		96001980*	22,00
<b>8. Колено 90°</b> , оцинков. сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)	Rp 2"			●	96001990	32,00
<b>9. Система автоматической трубной муфты</b> , включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих	G2"		●		97644486*	202,00
<b>10. Направляющие трубы</b> , 2 шт. комплект, оцинкованная сталь	3/4" 3 м			●	не поставляются	–
	3/4" 6 м			●	не поставляются	–
<b>11. Трос из нерж. стали<sup>1</sup></b>	за 1 метр	●	●		00ID8957*	2,00
<b>12. Зажимы на проушину</b>	2 шт. на проушину	●	●		00ID8960*	2,00
<b>13. Подъёмная цепь со скобой.</b> Нерж. сталь. Ø 4 мм до 210 кг, Ø 6 мм до 470 кг	3 м Ø 4 мм			●	91071763*	41,00
	6 м Ø 4 мм			●	91071764*	66,00
<b>14. Защитный чехол кабеля</b> (защита от мех. воздействия)	5 м x 1"	●	●	●	96002084	172,00
<b>15. Гибкая муфта с двумя хомутами</b>	DN 40, внутр. 48 мм	●			91071646*	12,00
	DN 50, внутр. 60 мм		●	●	91071647*	15,00

<sup>1</sup> – длина троса в заказе должна быть кратна 50 м.

- – рекомендуемый вариант
- – возможно использование
- R – внешняя резьба
- Rp – внутренняя резьба

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Шкафы управления LC1 WS / LC2 WS для дренажных насосов (только для однофазных насосов Unilift KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B)

Малогабаритная система управления с контролем уровня с помощью поплавкового выключателя.

Управление и защита двигателей 1 или 2 насосов, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой, IP 54.

Напряжение питания: 1 x 230 В, температура окружающей среды: 0–40°C

Электронное управление, многопозиционный переключатель режимов работы Н-О-А для каждого насоса, индикация рабочего/аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Аварийный сигнал о переполнении, функция тестового режима и аварийная сигнализация от автономного источника питания.

Поплавковые выключатели Reifa-E заказываются отдельно. Для резервного режима эксплуатации 2 насосов – 2 шт., для параллельного – 3 шт.

1 x 230 В, 50 Гц, только для насосов KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса LC1 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002521*	<b>525,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов LC 2 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002522*	<b>610,00</b>

### Устройство аварийной сигнализации LC A1

Для контроля уровня воды в насосных станциях или небольших установках с отдельным поплавковым выключателем. Подача аварийной сигнализации через встроенный пьезозуммер или беспотенциальные контакты (макс. нагрузка 5 А, 230 В). Возможность подачи аварийного сигнала от аккумуляторной батареи 9 В (батарея не входит в комплект поставки). Прибор, готовый к подключению к сети через встроенный штекер и имеющий ввод для подключения однофазных насосов Unilift KP, AP, I<sub>макс.</sub> = 10 А. Реле уровня или поплавковый выключатель Reifa-E заказывается отдельно.

Группа продукта Z



Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>Устройство аварийной сигнализации LC A1</b>	91071287*	<b>155,00</b>



Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>Реле уровня для устройства аварийной сигнализации</b>	91071288	<b>70,00</b>

для монтажа в условиях дефицита свободного места, например, в небольших насосных установках, длина датчика 45 мм, длина кабеля 3 м. Монтируется вертикально, необходимое отверстие для монтажа диаметром 10 мм.

### Принадлежности для шкафов управления LC1 WS, LC2 WS

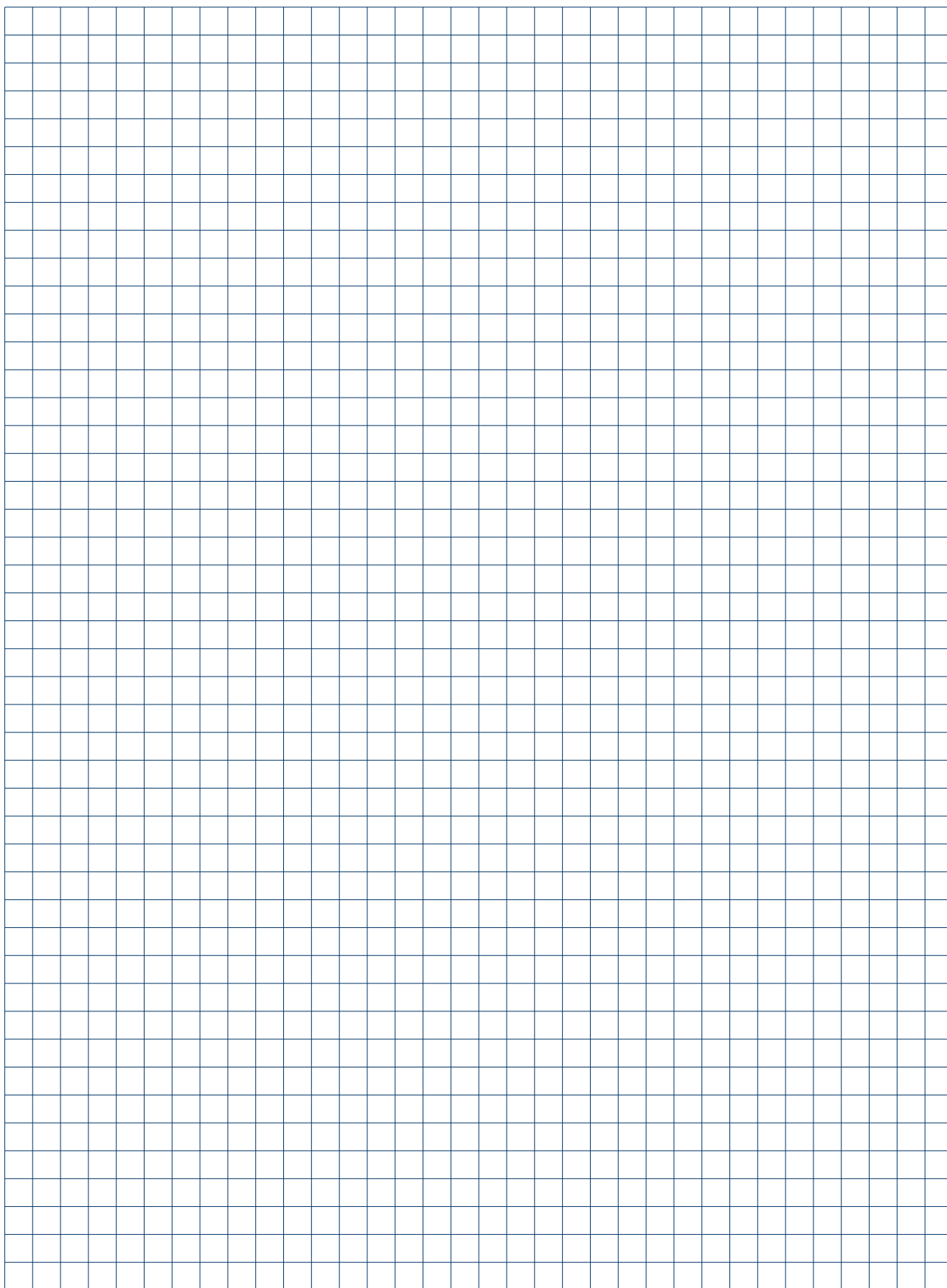
Группа продукта Z



Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>Поплавковый выключатель Reifa-E для шкафа управления LC1 WS, LC2 WS, устройства аварийной сигнализации LC A1</b>	3 м	00ID7801*
	5 м	00ID7805*
	10 м	00ID7809*
	20 м	00ID7942*
<b>Грузик для фиксации поплавкового выключателя на нужном уровне</b>	Пластмасса с сердечником из латуни	00ID8950*

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Накопительная емкость для насоса Unilift KP

- > Поставляемый комплект оборудования готов к монтажу погружного насоса типа KP 150-A1, KP 250-A1 или KP 350-A1. Насос KP с кабелем длиной 10 м и штекерным электроразъемом, имеющим защитный контакт, в комплект поставки Liftaway C не входит и заказывается отдельно.
- > Возможность выбора между напольным и настенным вариантом монтажа.
- > Готов для установки и подключения благодаря обратному клапану, переходному устройству для стиральной машины, а также комплекту материалов для монтажа.
- > Устойчивый к сточным водам полимерный резервуар с гладкой, не требующей особого ухода, блестящей поверхностью.
- > Различные возможности подключения благодаря наличию 4-х всасывающих патрубков и одного напорного патрубка с одной или с другой стороны.
- > Благодаря своим компактным размерам резервуар может поместиться в напольном шкафу.
- > Воздушный клапан с предохранителем от перелива и фильтром из активированного угля предотвращают появление неприятных запахов.
- > Подключение всасывающих патрубков можно выполнить вручную без применения каких-либо специальных инструментов.
- > Герметичная крышка резервуара, закреплённая болтами, исключает выход сточных вод в случае обратного подпора.



### Liftaway C

Насосная установка для откачивания загрязненной воды, предназначена для монтажа погружного насоса Unilift KP 150A1, KP 250A1, KP 350A1. Установка имеет пластмассовый резервуар ударопрочной конструкции. Может устанавливаться на полу или монтироваться на стене. В комплект поставки входят обратный клапан (типа заслонки), гибкий переходник с хомутами для напорного трубопровода диаметром 40 мм, крепежные элементы для крепления к полу или для монтажа на стене, а также резиновые ножки.

Поставляется с заглушенными резьбовыми патрубками. Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.



3

**Насос KP должен заказываться отдельно.**

Группа продукта D1

Тип продукта	Размер Д x Ш x В, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
Liftaway C	405 x 275 x 340	18	96003985*	<b>282,00</b>

### Liftaway B

Насосная установка для откачивания загрязненной воды, устанавливаемая под полом и предназначенная для монтажа в ней дренажного насоса KP 150A1, KP 250A1, KP 350A1 или дренажного насоса AP 12.40.04.A1(A3), AP 12.40.06.A1(A3), AP12.40.08.A1(A3).

Пластмассовый колодец с внутренней телескопической вставкой для регулирования высоты и крышкой с решетчатым трапом. В монтажный комплект для насосов KP или AP 12 входят обратный клапан, напорный патрубок, а также гибкий переходник между насосом и напорным трубопроводом. Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C, кратковременно до +70°C.



**Насосы KP или AP 12 должны заказываться отдельно.**

Группа продукта D1

Тип продукта	Размер, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
Liftaway B для KP	500 x 770	2	96003974*	<b>1023,00</b>
Liftaway B для AP 12	500 x 770	2	96003975*	<b>1062,00</b>

\* Поддерживается складской запас

## Установка для отвода конденсата

### Отвод конденсата от котлов, кондиционеров и приборов охлаждения

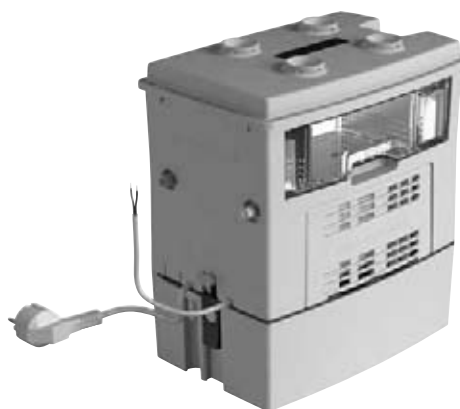
- > Насосная установка CONLIFT предназначена для откачивания конденсата от:
  - водогрейных котлов, работающих по принципу максимального использования теплоты сгорания топлива
  - кондиционеров
  - приборов охлаждения и морозильных камер
  - влагопоглотителей
  - испарителей



- > GRUNDFOS CONLIFT – это компактная, готовая к подключению водоподъемная насосная установка со встроенным обратным клапаном для автоматического удаления конденсата.

- > Безопасность. В состав установок входит система контроля, дающая возможность использования дополнительных функций в момент достижения жидкостью в баке уровня срабатывания аварийной сигнализации.

- > Удобство монтажа. Не требует какого-либо специального ухода.



- > Установка CONLIFT2 pH оснащена нейтрализующим устройством, что необходимо при перекачивании едких конденсатов, pH которых ниже 2,5.





**Насосные установки CONLIFT1, CONLIFT2 и CONLIFT2 pH+ для сбора и отведения конденсата**

Компактная, полностью готовая к подключению автоматическая установка для отведения конденсата от водогрейных котлов, систем кондиционирования воздуха, систем охлаждения и заморозки, воздухоосушителей, испарителей. Кислотостойкий (от pH 2,5) контейнер сбора конденсата имеет полезный объем 0,9 л. Установка снабжена встроенным обратным клапаном, кабелем со штекером (длина кабеля 1,7 м).

Напряжение 1 x 230 В, 50 Гц. Температура перекачиваемого конденсата – до 50°C.

Установка CONLIFT2 и CONLIFT2 pH+ оборудована устройством аварийной сигнализации, дающая возможность использования функции дополнительного запуска насоса.

В состав CONLIFT2 pH+ входит нейтрализующее устройство, разработанное для нейтрализации кислотного конденсата, выделяемого водогрейными котлами, работающими на газе и топливном масле.

Группа продукта D1

Тип продукта	Потребляемая мощность P1, Вт	Потребляемый ток I, А	Подача Q, л/ч	Напор H, м	Размер Д x Ш x В, мм	№ продукта	EUR
CONLIFT1	70	0,65	600	5,5	258,5x165x183	97936156*	113,00
CONLIFT2	70	0,65	600	5,5	258,5x165x183	97936158*	232,00
CONLIFT2 pH+	70	0,65	600	5,5	258,5x177x294	97936172	302,00

**Внимание! Недопустимо использование установки во взрывоопасной зоне и перекачивание горючих жидкостей. Класс защиты IP24.**

**Принадлежности для установок CONLIFT**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Напорный шланг	Напорный шланг из ПВХ длиной 6 м с внутренним диаметром 10 мм, включая одну соединительную муфту	97936177	20,00
Система контроля Alarm PCB CONLIFT	Система контроля, дающая возможность использования функции дополнительного запуска насоса при достижении уровня срабатывания аварийной сигнализации, или остановки водогрейного котла при аварийной сигнализации. Предназначена для установки CONLIFT1.	97936209	51,00

**Примечание.** Сменный гранулят для установки CONLIFT2 pH+ не поставляется. В качестве гранулята необходимо использовать окись магния (MgO) в количестве 1,4 кг.

\* Поддерживается складской запас

## Малогабаритная, полностью укомплектованная и готовая к монтажу канализационная насосная установка

- > Автоматическое перекачивание сточных вод от санузлов, кухонь, посудомоечных и стиральных машин (до 4-х точек водозабора).
- > Применяется при удаленном расположении самотечной канализации или в подвальных помещениях, диаметры отводящего трубопровода 22/25/28/32/40, вместо обычных 100 мм канализационных труб.
- > Герметичный резервуар с защитой от перелива и вентиляционный клапан с угольным фильтром.
- > Приемные патрубки-эксцентрики дают возможность смещения подключения на 10 мм. Напорный патрубок может быть выведен вверх или в сторону.
- > Удобство техобслуживания без демонтажа оборудования и слива воды. Двигатель “сухого” исполнения.
- > Возможность откачивать горячую воду до 90°C (модель С-3).
- > Самоочищающийся режущий механизм профессионального уровня.
- > Встроенный обратный клапан.



## Новинка!



### Канализационные насосные установки SOLOLIFT2

Малогабаритные, полностью укомплектованные и готовые к монтажу канализационные насосные установки. Электродвигатель снабжен устройством тепловой защиты. Установки снабжены кабелем L = 1,2 м с Schuko штекером, напряжение 1 x 230 В, 50 Гц

Температура перекачиваемой жидкости от 0 до 50°C (для SOLOLIFT2 C-3 до 90°C).

Группа продукта D2

Тип продукта	Мощность двигателя P1, кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Размер Д x Ш x В, мм	Количество на паллете	№ продукта	EUR
SOLOLIFT2 WC-1	0,62	3,0	453 x 176 x 263	14	97775314*	486,00
SOLOLIFT2 WC-3	0,62	3,0	453 x 176 x 263	14	97775315*	604,00
SOLOLIFT2 CWC-3	0,62	3,0	431 x 164 x 280	16	97775316*	615,00
SOLOLIFT2 C-3	0,64	3,1	373 x 158 x 255	18	97775317*	538,00
SOLOLIFT2 D-2	0,28	1,3	307 x 165 x 147	40	97775318*	407,00

Расшифровка обозначения установок SOLOLIFT2:

- WC – модель имеет присоединение к унитазу и оснащена режущим механизмом
- C – модель с компактным дизайном
- D – модель для душа
- 1 – одно дополнительное присоединение (не считая присоединения для унитаза)
- 2 – два дополнительных присоединения
- 3 – три дополнительных присоединения

**Внимание! Установки моделей C-3 и D-2 режущим механизмом не оснащены.**

### Принадлежности для канализационных установок SOLOLIFT2

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Предназначен для установок	№ продукта	EUR
Комплект дополнительного входа	D40/40/32	D2	97775334	18,00
Комплект дополнительного входа	D50/40/40	WC3/CWC3/C3	97775335	20,00
Сигнальный поплавок	Магнитный поплавковый выключатель, длина кабеля 3 м	C3	97775337	30,00
Контроллер LCA2	Устройство предназначено для остановки стиральной или посудомоечной машины, чтобы предотвратить затопление в случае блокировки SOLOLIFT2. Размеры: 140x60x90 мм I <sub>max</sub> = 16А	C3	97775338	131,00
Устройство аварийной сигнализации	Звуковой сигнал в случае неисправности	WC3/CWC3/C3	97772315	41,00
Гибкий переходной шланг	Гибкий шланг ПВХ с двумя зажимами и адаптером для перехода на SOLOLIFT2. Длина: 500 мм, внутренний диаметр 32 мм, наружный – 38 мм	все исполнения	97772316	21,00
Сливной шланг	Гибкий шланг ПВХ с двумя зажимами. Применим, когда бак SOLOLIFT2 необходимо осушить для обслуживания. Длина: 500 мм, внутренний диаметр 12 мм, наружный – 14,4 мм	WC1/WC3	97789093	16,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Одинарные насосы UPS Серия 200**

со встроенным в электродвигатель термодатчиком; релейный модуль или модуль защиты электродвигателя заказывается дополнительно (см. раздел “Принадлежности”)

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

4

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPS 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96401733*	504,00	N 06/10	96401735*	480,00
UPS 32-60 F			96401771*	541,00		96401777*	516,00
UPS 32-120 F			96401837*	681,00		96401839*	648,00
UPS 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96401870*	608,00	PN 06/10	96401872*	579,00
UPS 40-60/4 F			96401897*	747,00		96401899*	711,00
UPS 40-60/2 F			96401915*	616,00		96401917*	587,00
UPS 40-120 F			96401942*	776,00		96401944*	740,00
UPS 40-180 F			96401977*	918,00		96401979*	874,00
UPS 40-185 F			96430299*	935,00		96430296*	891,00
UPS 50-30 F			DN 50	PN 06/10		96402004*	759,00
UPS 50-60/4 F	96402035*	934,00			96402037*	889,00	
UPS 50-60/2 F	96402053*	776,00			96402055*	740,00	
UPS 50-120 F	96402101*	954,00			96402103*	910,00	
UPS 50-180 F	96402134*	1076,00			96402136*	1025,00	
UPS 50-185 F	96430300*	1097,00			96430297*	1046,00	
UPS 65-30 F	DN 65	PN 06/10			96402177*	954,00	PN 06/10
UPS 65-60/4 F			96402227*	1142,00	96402229*	1088,00	
UPS 65-60/2 F			96402258*	954,00	96402260*	910,00	
UPS 65-120 F			96402278*	1142,00	96402280*	1088,00	
UPS 65-180 F			-	-	96402316*	1246,00	
UPS 65-185 F			-	-	96430298*	1270,00	
UPS 80-30 F	DN 80	-	-	-	PN 06	96402346	1203,00
			-	-	PN 10	96402347	1237,00
UPS 80-60 F			-	-	PN 06	96402391*	1382,00
	-	-	-	PN 10	96402392*	1416,00	
UPS 80-120 F	-	-	-	PN 06	96402440*	1424,00	
	-	-	-	PN 10	96402441*	1460,00	
UPS 100-30 F	DN 100	-	-	-	PN 06	96402503	1558,00
			-	-	PN 10	96402508	1592,00

**Одинарные насосы UPS Серия 200 с бронзовым корпусом**

со встроенным в электродвигатель термодатчиком;

релейный модуль или модуль защиты электродвигателя заказываются дополнительно (см. раздел “Принадлежности”)

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPS 32-30 FB	DN 32	PN 06/10	96401739	1010,00	PN 06/10	96401741	962,00
UPS 32-60 FB			96401797	1083,00		96401808	1032,00
UPS 32-120 FB			96401844*	1361,00		96401846*	1297,00
UPS 40-30 FB	DN 40	PN 06/10	96401876	1215,00	PN 06/10	96401878	1158,00
UPS 40-60/4 FB			96401900	1494,00		96401902	1422,00
UPS 40-60/2 FB			96401921	1234,00		96401923	1175,00
UPS 40-120 FB			96401949	1553,00		96401951	1478,00
UPS 40-180 FB			96401983	1837,00		96401985	1748,00
UPS 50-30 FB			DN 50	PN 06/10		96402010	1516,00
UPS 50-60/4 FB	96402038	1869,00			96402040	1781,00	
UPS 50-60/2 FB	96402064	1553,00			96402072	1478,00	
UPS 50-120 FB	96402108	1910,00			96402110	1818,00	
UPS 50-180 FB	96402140	2152,00			96402142	2049,00	
UPS 65-30 FB	DN 65	PN 06/10			96402206	1910,00	PN 06/10
UPS 65-60/4 FB			96402233	2283,00	96402235	2174,00	
UPS 65-60/2 FB			96402262	1910,00	96402264	1818,00	
UPS 65-120 FB			96402285	2283,00	96402287	2174,00	
UPS 65-180 FB			-	-	96402320	2493,00	
UPS 80-30 FB	DN 80	-	-	-	PN 06	96404907	2405,00
			-	-	PN 10	96402356	2441,00
UPS 80-60 FB			-	-	PN 06	96404916	2762,00
	-	-	-	PN 10	96402401	2797,00	
UPS 80-120 FB	-	-	-	PN 06	96404924	2850,00	
	-	-	-	PN 10	96402445	2886,00	
UPS 100-30 FB	DN 100	-	-	-	PN 06	96404933	3115,00
			-	-	PN 10	96402527	3150,00

\* Поддерживается складской запас



**Сдвоенные насосы UPSD Серия 200 со встроенными релейными модулями**

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPSD 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96401736	998,00	PN 06/10	96401738	950,00
UPSD 32-60 F			96401783*	1071,00		96401792*	1019,00
UPSD 32-120 F			96401841*	1346,00		96401843*	1283,00
UPSD 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96401873	1201,00	PN 06/10	96401875	1145,00
UPSD 40-60/2 F			96401918*	1219,00		96401920*	1162,00
UPSD 40-120 F			96401946*	1535,00		96401948*	1463,00
UPSD 50-30 F	DN 50	PN 06/10	96402007	1500,00	PN 06/10	96402009	1428,00
UPSD 50-60/4 F			96404978	1848,00		96404980	1760,00
UPSD 50-60/2 F			96402057*	1535,00		96402060	1463,00
UPSD 50-120 F			96402105*	1889,00		96402107*	1799,00
UPSD 50-180 F			96402137*	2127,00		96402139*	2026,00
UPSD 65-30 F	DN 65	PN 06/10	96402203	1889,00	PN 06/10	96402205	1799,00
UPSD 65-60/4 F			96402230	2258,00		96402232	2150,00
UPSD 65-60/2 F			96404981	1889,00		96404983	1799,00
UPSD 65-120 F			96402282*	2258,00		96402284*	2150,00
UPSD 65-180 F			–	–		96402318*	2465,00
UPSD 80-30 F	DN 80		–	–	PN 06	96402352	2378,00
			–	–	PN 10	96402353	2415,00
UPSD 80-60 F			–	–	PN 06	96402397	2731,00
			–	–	PN 10	96402398	2768,00
UPSD 80-120 F			–	–	PN 06	96403131*	2818,00
			–	–	PN 10	96403132*	2855,00
UPSD 100-30 F	DN 100		–	–	PN 06	96402523	3081,00
			–	–	PN 10	96402524	3116,00

**Сдвоенные насосы UPSD Серия 200 без релейных модулей**

со встроенными в электродвигатели термодатчиками;

комплекты релейных модулей или модули защиты электродвигателя заказываются дополнительно (см. раздел “Принадлежности”).

Температура перекачиваемой жидкости t = -10°C...120°C (кратковременно до 140°C).

Группа продукта E 1

Тип продукта	Размер фланцев	Исполнение фланцев	1 x 230 В № продукта	EUR	Исполнение фланцев	3 x 400 В № продукта	EUR
UPSD 32-30 F	DN 32	PN 06/10	96408895	998,00	PN 06/10	96408897	952,00
UPSD 32-60 F			96408898*	1072,00		96408900	1021,00
UPSD 32-120 F			96408893*	1346,00		96408961	1283,00
UPSD 40-30 F	DN 40	PN 06/10	96408904	1201,00	PN 06/10	96408906	1145,00
UPSD 40-60/2 F			96408907	1219,00		96408909	1161,00
UPSD 40-120 F			96408901*	1535,00		96408903	1463,00
UPSD 50-30 F	DN 50	PN 06/10	96408916	1500,00	PN 06/10	96408918	1429,00
UPSD 50-60/4 F			96408922	1846,00		96408924	1760,00
UPSD 50-60/2 F			96408919	1535,00		96408921	1463,00
UPSD 50-120 F			96408910*	1887,00		96408912	1799,00
UPSD 50-180 F			96408913	2127,00		96408915*	2025,00
UPSD 65-30 F	DN 65	PN 06/10	96408930	1887,00	PN 06/10	96408932	1799,00
UPSD 65-60/4 F			96408936	2258,00		96408938	2150,00
UPSD 65-60/2 F			96408933	1887,00		96408935	1799,00
UPSD 65-120 F			96408925	2258,00		96408927	2150,00
UPSD 65-180 F			–	–		96408929*	2466,00
UPSD 80-30 F	DN 80		–	–	PN 06	96408948	2378,00
			–	–	PN 10	96408947	2415,00
UPSD 80-60 F			–	–	PN 06	96408952	2731,00
			–	–	PN 10	96408951	2768,00
UPSD 80-120 F			–	–	PN 06	96408944	2818,00
			–	–	PN 10	96408943	2855,00
UPSD 100-30 F	DN 100		–	–	PN 06	96408892	3081,00
			–	–	PN 10	96408891	3116,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Модули автоматики для монтажа в клеммной коробке для UPS(D) Серии 200

Группа продукта E1

Тип продукта		Напряжение	№ продукта	EUR
Модуль защиты электродвигателя	для одинарного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96422219*	<b>65,00</b>
Модуль защиты электродвигателя	для одинарного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96422221*	<b>71,00</b>
Релейный модуль сигнализации и защиты	для одинарного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96406611*	<b>208,00</b>
Релейный модуль сигнализации и защиты	для одинарного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96406609*	<b>221,00</b>
Комплект релейных модулей сигнализации и защиты	для сдвоенного насоса	1 x 230 В, 50 Гц	96409231*	<b>404,00</b>
Комплект релейных модулей сигнализации и защиты	для сдвоенного насоса	3 x 400 В, 50 Гц	96409229*	<b>189,00</b>

## Монтажные плиты для UPS Серии 200

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
Монтажная плита для одинарных насосов Серии 200 с фланцами	DN 32-65 (кроме UPS 65-30 и UPS 65-60/4)	96405915*	<b>94,00</b>
Монтажная плита для одинарных насосов Серии 200 с фланцами	DN 80-100 (а также UPS 65-30 и UPS 65-60/4)	96405914	<b>94,00</b>

## Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633	в комплект входит ОДИН фланец !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	96569183*	<b>21,00</b>
		DN 40	96569184*	<b>22,00</b>

## Фланцы стальные приварные

Группа продукта Z

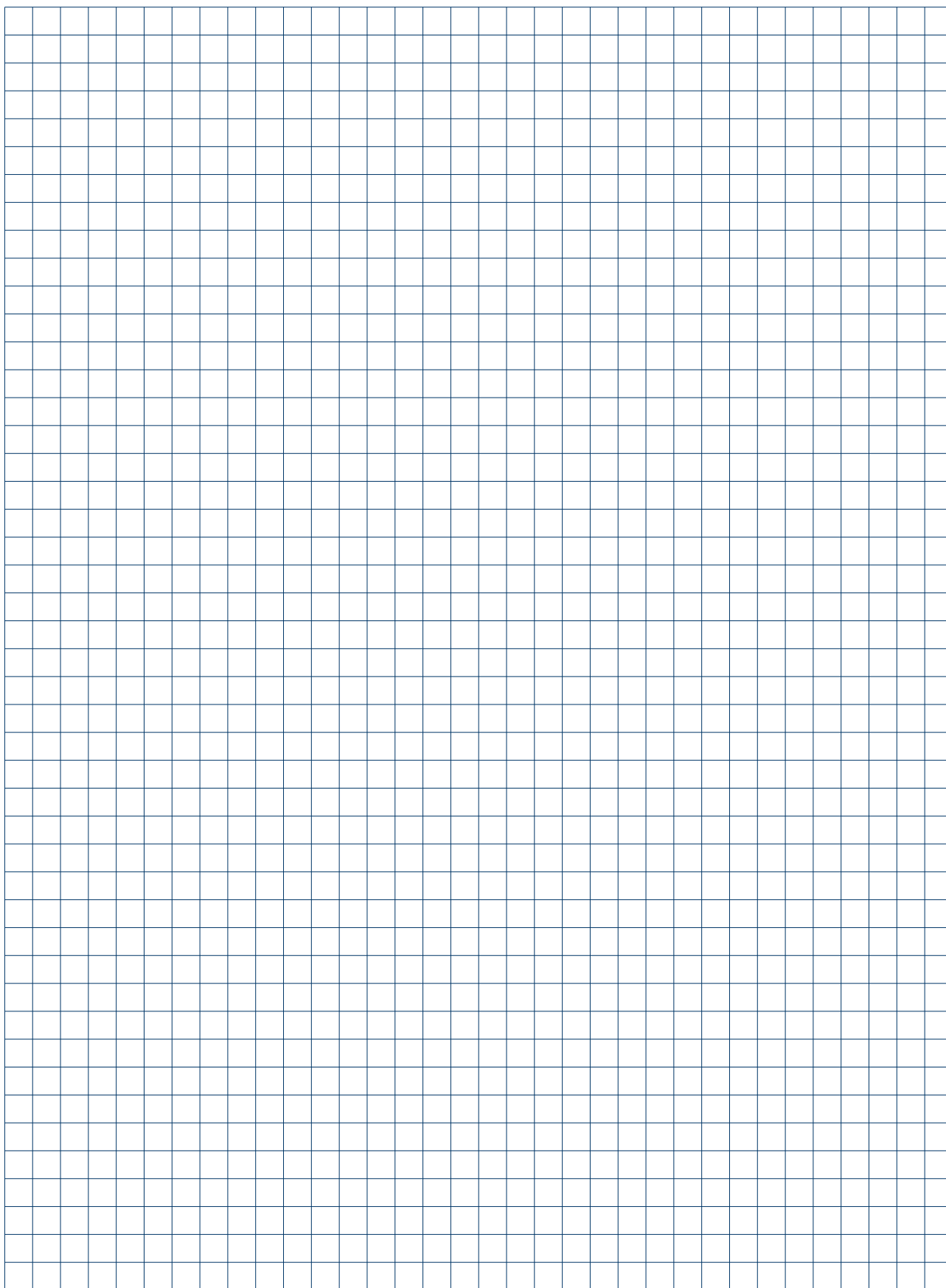
Тип продукта		PN 6		PN 10/16			
		Размер	№ продукта	EUR	Размер	№ продукта	EUR
Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633	в комплект входит ДВА фланца !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 32	00539904	<b>27,00</b>	–	–	–
		DN 40	00539902	<b>27,00</b>	–	–	–
		DN 50	00559902	<b>35,00</b>	DN 50	00549802*	<b>44,00</b>
		DN 65	00549902	<b>34,00</b>	–	–	–
		DN 80	00569901	<b>46,00</b>	DN 80	00569801*	<b>67,00</b>
		DN 100	00579902	<b>55,00</b>	DN 100	00579802	<b>72,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





## Энергосберегающий регулируемый насос MAGNA

- › Полный ассортимент – идеальная совместимость и низкие затраты за срок службы.



- › Непревзойденная энергетическая эффективность.

- › Интеллектуальная система управления с дополнительными функциональными программами (AUTO<sub>ADAPT</sub>, FLOW<sub>ADAPT</sub>).

- › Увеличенный ряд рабочих характеристик.



- › Легкий монтаж.

- › Система дистанционного управления насосами GRUNDFOS GO.





**Насос MAGNA, MAGNA3 – 3 года гарантии!**

**Одинарные насосы MAGNA, MAGNA3**

Температура перекачиваемой жидкости:  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots +110^{\circ}\text{C}$ .

MAGNA, MAGNA3 поставляются в комплекте с теплоизолирующим кожухом для систем отопления.

Группа продукта E 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA 25-40	180	1 x 230 B	G 1 1/2"	96817929*	509,00
MAGNA 25-60	180	1 x 230 B	G 1 1/2"	96281022*	645,00
MAGNA 25-80	180	1 x 230 B	G 1 1/2"	97691265	694,00
MAGNA 25-100	180	1 x 230 B	G 1 1/2"	96281015*	687,00
MAGNA 32-40	180	1 x 230 B	G 2"	96817952	574,00
MAGNA 32-60	180	1 x 230 B	G 2"	96281023*	683,00
MAGNA 32-80	180	1 x 230 B	G 2"	97691270*	734,00
MAGNA 32-100	180	1 x 230 B	G 2"	96281016*	768,00
MAGNA 32-80 F	220	1 x 230 B	DN 32 PN 06/10	97691276	782,00
MAGNA 32-100 F	220	1 x 230 B	DN 32 PN 06/10	96281018*	820,00
MAGNA3 32-120 F	220	1 x 230 B	DN 32 PN 06/10	97924259	1083,00
MAGNA 40-60 F	220	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97691280	755,00
MAGNA3 40-80 F	220	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924268	1031,00
MAGNA3 40-100 F	220	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924269	1121,00
MAGNA3 40-120 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924270	1245,00
MAGNA3 40-150 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924271	1580,00
MAGNA3 40-180 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924272	1810,00
MAGNA3 50-40 F	240	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924280	1170,00
MAGNA3 50-60 F	240	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924281	1453,00
MAGNA3 50-100 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924283	1593,00
MAGNA3 50-120 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924284	1761,00
MAGNA3 50-150 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924285	1950,00
MAGNA3 50-180 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924286	2300,00
MAGNA3 65-40 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924294	1460,00
MAGNA3 65-60 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924295	1679,00
MAGNA3 65-80 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924296	1810,00
MAGNA3 65-100 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924297	1910,00
MAGNA3 65-120 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924298	2130,00
MAGNA3 65-150 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924299	2380,00
MAGNA3 80-120 F	360	1 x 230 B	DN 80 PN 06	97924310	2730,00
MAGNA3 100-120 F	450	1 x 230 B	DN 100 PN 06	97924315	2989,00
MAGNA3 80-120 F	360	1 x 230 B	DN 80 PN 10	97924320	2867,00
MAGNA3 100-120 F	450	1 x 230 B	DN 100 PN 10	97924325	3139,00



**Сдвоенные насосы MAGNA3-D**

Температура перекачиваемой жидкости:  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots +110^{\circ}\text{C}$ .

Группа продукта E 2

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	№ продукта	EUR
MAGNA3 D 32-120 F	220	1 x 230 B	DN 32 PN 06/10	97924454	2317,00
MAGNA3 D 40-80 F	220	1 x 230 B	DN 32 PN 06/10	97924463	2295,00
MAGNA3 D 40-100 F	220	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924464	2533,00
MAGNA3 D 40-120 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924465	2702,00
MAGNA3 D 40-150 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924466	3443,00
MAGNA3 D 40-180 F	250	1 x 230 B	DN 40 PN 06/10	97924467	3962,00
MAGNA3 D 50-60 F	240	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924476	2958,00
MAGNA3 D 50-80 F	240	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924477	3291,00
MAGNA3 D 50-100 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924478	3486,00
MAGNA3 D 50-120 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924479	3644,00
MAGNA3 D 50-150 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924480	4201,00
MAGNA3 D 50-180 F	280	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924481	4930,00
MAGNA3 D 65-60 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924490	3528,00
MAGNA3 D 65-100 F	340	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924492	4179,00
MAGNA3 D 65-120 F	340	1 x 230 B	DN 65 PN 06/10	97924493	4302,00
MAGNA3 D 65-150 F	340	1 x 230 B	DN 50 PN 06/10	97924494	5174,00
MAGNA3 D 80-120 F	360	1 x 230 B	DN 80 PN 06	97924505	5432,00
MAGNA3 D 80-120 F	360	1 x 230 B	DN 80 PN 10	97924515	5820,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Одинарные насосы MAGNA-N, MAGNA3 N для систем ГВС**

Температура перекачиваемой жидкости:  $t = -10^{\circ}\text{C} \dots +110$ , (в системах ГВС до  $+65^{\circ}\text{C}$ ).

Проточная часть насосов изготовлена из нержавеющей стали.

MAGNA-N, MAGNA3 N поставляются в комплекте с теплоизолирующим кожухом для систем отопления.

Группа продукта E 2

4

Тип продукта	Монтажная длина, мм	Напряжение питания	Трубное присоединение	Материал корпуса	№ продукта	EUR
<b>MAGNA 25-40 N</b>	180	1 x 230 В	G 1½"	Нерж. сталь	96943201	<b>897,00</b>
<b>MAGNA 25-60 N</b>	180	1 x 230 В	G 1½"	Нерж. сталь	96943223	<b>986,00</b>
<b>MAGNA 25-80 N</b>	180	1 x 230 В	G 1½"	Нерж. сталь	97691268	<b>1055,00</b>
<b>MAGNA 25-100 N</b>	180	1 x 230 В	G 1½"	Нерж. сталь	96943224	<b>1054,00</b>
<b>MAGNA 32-40 N</b>	180	1 x 230 В	G 2"	Нерж. сталь	96817954	<b>963,00</b>
<b>MAGNA 32-60 N</b>	180	1 x 230 В	G 2"	Нерж. сталь	96700323	<b>1025,00</b>
<b>MAGNA 32-80 N</b>	180	1 x 230 В	G 2"	Нерж. сталь	97691272	<b>1088,00</b>
<b>MAGNA 32-100 N</b>	180	1 x 230 В	G 2"	Нерж. сталь	96281017*	<b>1153,00</b>
<b>MAGNA3 32-120 F N</b>	220	1 x 230 В	DN 32 PN 06/10	Нерж. сталь	97924346	<b>2080,00</b>
<b>MAGNA3 40-80 F N</b>	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	Нерж. сталь	97924349	<b>1976,00</b>
<b>MAGNA3 40-100 F N</b>	220	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	Нерж. сталь	97924350	<b>2182,00</b>
<b>MAGNA3 40-120 F N</b>	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	Нерж. сталь	97924351	<b>2424,00</b>
<b>MAGNA3 40-150 F N</b>	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	Нерж. сталь	97924352	<b>2965,00</b>
<b>MAGNA3 40-180 F N</b>	250	1 x 230 В	DN 40 PN 06/10	Нерж. сталь	97924353	<b>3412,00</b>
<b>MAGNA3 50-60 F N</b>	240	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	Нерж. сталь	97924355	<b>2573,00</b>
<b>MAGNA3 50-120 F N</b>	280	1 x 230 В	DN 50 PN 06/10	Нерж. сталь	97924358	<b>3170,00</b>
<b>MAGNA3 65-40 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924361	<b>2741,00</b>
<b>MAGNA3 65-60 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924362	<b>3132,00</b>
<b>MAGNA3 65-80 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924363	<b>3412,00</b>
<b>MAGNA3 65-100 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924364	<b>3598,00</b>
<b>MAGNA3 65-120 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924365	<b>3859,00</b>
<b>MAGNA3 65-150 F N</b>	340	1 x 230 В	DN 65 PN 06/10	Нерж. сталь	97924366	<b>3787,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Элементы автоматики для насосов MAGNA**

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>GENI-модуль</b> <sup>1</sup>	Модуль расширения функций для MAGNA для MAGNA XX-40, XX-60, XX-80, XX-100	96236335*	<b>125,00</b>
<b>GENI-модуль</b> <sup>1</sup>	Модуль расширения функций для MAGNA для MAGNA XX-120, 50-60, 65-60	00605945*	<b>118,00</b>
<b>Relay-модуль</b>	Релейный модуль для MAGNA для MAGNA XX-40, XX-60, XX-80, XX-100	96236336*	<b>102,00</b>
<b>LON-модуль</b>	Модуль шины связи LON для MAGNA для MAGNA, кроме 25-60, 32-60, XX-100	00605809	<b>193,00</b>
<b>Linkkabel</b> <sup>1</sup>	Кабель для коммутации двух насосов MAGNA для всех MAGNA с GENI-модулем	00605779*	<b>25,00</b>

<sup>1</sup> – для двоярных насосов MAGNA входит в комплект поставки.

**Модуль передачи данных CIM**

Предназначен для управления оборудованием Grundfos в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Модуль встраивается непосредственно в изделие.

Группа продукта Z

Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIM 050</b>	GENIbus	Для Magna 3, Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824631	<b>117,00</b>
<b>CIM 100</b>	LONtalk	Для Magna 3, E-насосов 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE)	96824797	<b>212,00</b>
<b>CIM 110</b>	LONtalk	Для Control MPC, Hydro MPC	96824798	<b>212,00</b>
<b>CIM 150</b>	Profibus DP	Для Magna 3, E-насосов 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824793	<b>212,00</b>
<b>CIM 200</b>	Modbus RTU/COMLi	Для Magna 3, E-насосов 11–22 кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824796	<b>212,00</b>
<b>CIM 250</b> <sup>1</sup> без аккумуля.	GSM/GPRS, SMS-сообщения	Для Magna 3, E-насосов 11–22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824795	<b>499,00</b>
<b>CIM 300</b>	BACnet MS/TP	Для Magna 3, E-насосов 11–22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96893770	<b>212,00</b>

<sup>1</sup> – необходимо подключение GSM-антенны.

**Устройство Grundfos GO (замена пульта управления R100)**

Предназначено для беспроводной настройки и контроля параметров оборудования Grundfos, имеющего инфракрасный порт или радиоканал. Работает только совместно со смартфонами на базе Android или Apple при установке соответствующего бесплатного приложения.

Применяется для насосов CR(I,N)E, TP(D)E, NKE, NBE, MTRE, Magna, Magna 3, UPE, CME, установок Hydro Multi-E, устройств MP204, CU300, CU301, IO351, интерфейсов CIU AUTO<sub>ADAPT</sub>.

Группа продукта Z

**Новинка!**



Тип продукта	Применение	№ продукта	EUR
<b>M1202</b>	Подключаемый модуль для смартфона Apple iPhone 4, 4S	98046376	<b>192,00</b>
<b>M1301</b>	Bluetooth модуль для смартфонов на базе Android или Apple	98046408	<b>299,00</b>
<b>Cover M1201</b>	Чехол в комплекте с подключаемым модулем для плеера Apple iPod touch 4G	98140983	<b>242,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Трубные присоединения

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	Материал	№ продукта	EUR
Трубное присоединение для MAGNA 25..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Чугун	00525153*	8,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00525192*	30,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 1 ½ x Rp 1	Латунь	00519806	34,00
Трубное присоединение для MAGNA 32..	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Чугун	00505532*	10,00
	Резьбовое трубное соединение (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Бронза	00505535*	58,00
	Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)	G 2 x Rp 1 ½	Латунь	00505539	67,00

## Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

Тип продукта		Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633	<b>в комплект входит ОДИН фланец !!!</b>	DN 32	96569183*	21,00
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	96569184*	22,00

## Фланцы стальные приварные

Группа продукта Z

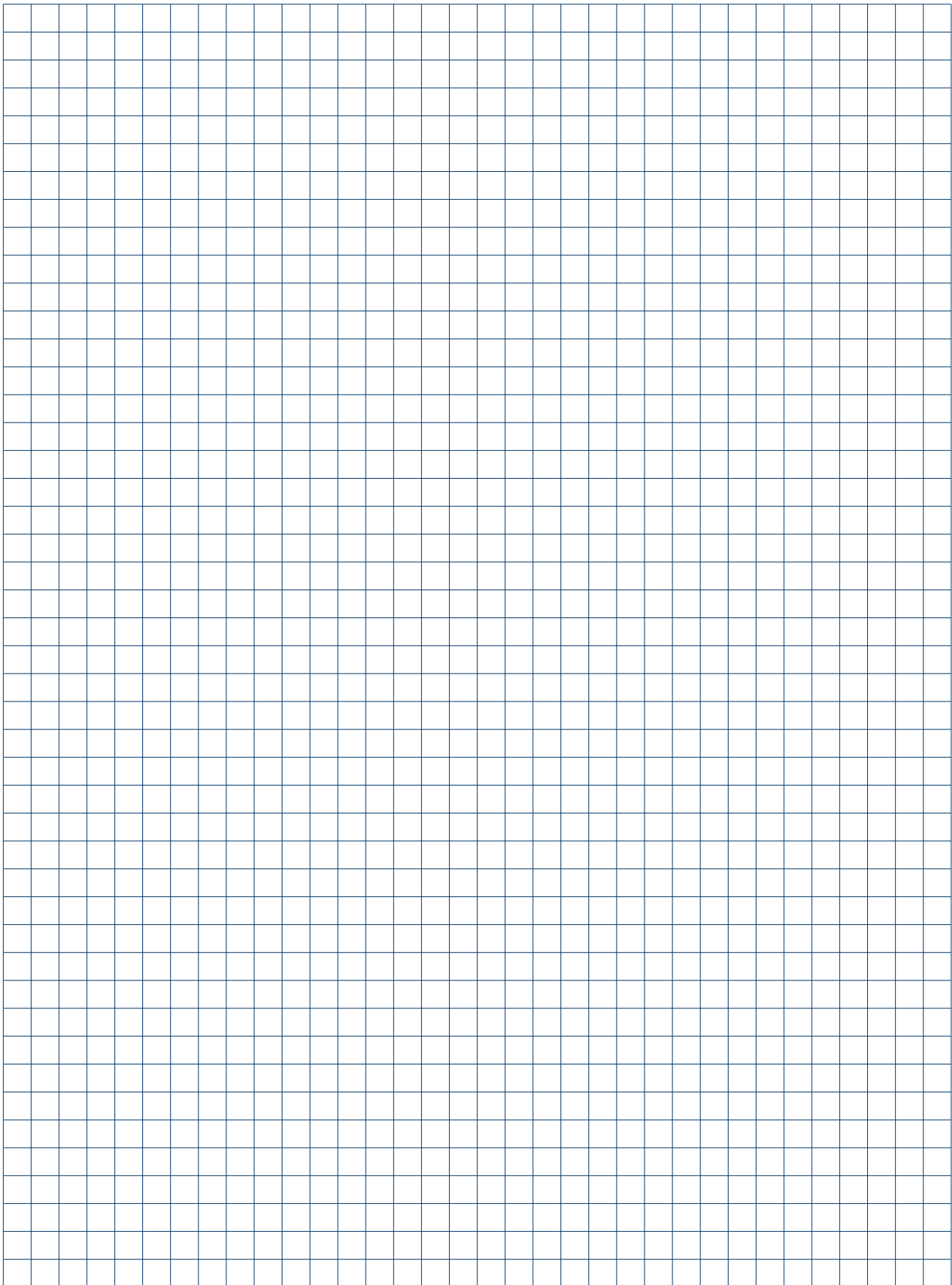
Тип продукта		Размер	PN 6 № продукта	EUR	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633	<b>в комплект входит ДВА фланца !!! с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений</b>	DN 32	00539904	27,00	–	–	–
		DN 40	00539902	27,00	–	–	–
		DN 50	00559902	35,00	DN 50	00549802*	44,00
		DN 65	00549902	34,00	–	–	–
		DN 80	00569901	46,00	DN 80	00569801*	67,00
		DN 100	00579902	55,00	DN 100	00579802	72,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

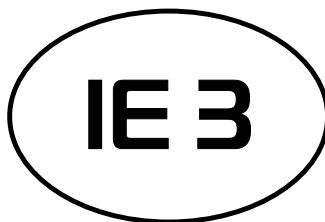
Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





## Насосы со встроенным частотным преобразователем TPE серии 2000

- Насос TPE, с регулируемой частотой вращения оснащен электродвигателем со встроенным частотным преобразователем энергоэффективностью IE 3\*, оптимален для применения в системах с переменными расходами и напором.



- Оптимальная взаимосочетаемость насоса, электродвигателя, преобразователя частоты, датчиков и системы управления.

- Встроенный датчик перепада давления.



- Коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

- Насос проходит обязательные испытания на заводе изготовителе.

- Встроенная система управления обеспечивает возможность диспетчеризации в SCADA.

\* IE3 класс энергоэффективности в соответствии с требованиями EuP motor directive

**Одинарные насосы TP, 1 x 230 В, 1450 об/мин**

Электродвигатель: **1 x 230 В, 50 Гц**, Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

У насосов TP серии 100 и серии 200 штампованно-сварное рабочее колесо выполнено из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).



Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TP, 1 x 230 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
TP 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401742	<b>544,00</b>	96438815	<b>568,00</b>
TP 32-40/4	200	0,18	DN 32 PN 10	96463864	<b>708,00</b>	96463868	<b>732,00</b>
TP 32-60/4	200	0,18	DN 32 PN 10	96463876	<b>722,00</b>	96463880	<b>746,00</b>
TP 32-80/4	300	0,25	DN 32 PN 16	96384198	<b>1060,00</b>	96384200	<b>1113,00</b>
TP 32-100/4	300	0,37	DN 32 PN 16	96384204	<b>1078,00</b>	96384206	<b>1132,00</b>
TP 32-120/4	300	0,55	DN 32 PN 16	96384210	<b>1111,00</b>	96384212	<b>1164,00</b>
TP 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401879	<b>639,00</b>	96438818	<b>664,00</b>
TP 40-60/4	200	0,25	DN 40 PN 10	96401903	<b>834,00</b>	96438819	<b>859,00</b>
TP 40-90/4	200	0,18	DN 40 PN 10	96463902	<b>835,00</b>	96463906	<b>860,00</b>
TP 40-100/4	300	0,55	DN 40 PN 16	96384228	<b>1199,00</b>	96384230	<b>1252,00</b>
TP 40-130/4	300	0,75	DN 40 PN 16	96384234	<b>1234,00</b>	96384236	<b>1288,00</b>
TP 40-160/4	300	1,1	DN 40 PN 16	96384240	<b>1411,00</b>	96384242	<b>1465,00</b>
TP 50-30/4	200	0,18	DN 50 PN 10	96402013	<b>768,00</b>	96438824	<b>799,00</b>
TP 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96402041	<b>1017,00</b>	96438826	<b>1042,00</b>
TP 50-90/4	300	0,55	DN 50 PN 16	96384246	<b>1279,00</b>	96384248	<b>1333,00</b>
TP 50-110/4	300	0,75	DN 50 PN 16	96384252	<b>1416,00</b>	96384254	<b>1470,00</b>
TP 50-130/4	300	1,1	DN 50 PN 16	96384258	<b>1439,00</b>	96384260	<b>1492,00</b>
TP 50-160/4	300	1,5	DN 50 PN 16	96384264	<b>1461,00</b>	96384266	<b>1515,00</b>
TP 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402209	<b>1033,00</b>	96438831	<b>1057,00</b>
TP 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402236	<b>1216,00</b>	96438833	<b>1240,00</b>
TP 65-90/4	300	0,75	DN 65 PN 16	96384282	<b>1436,00</b>	96384284	<b>1490,00</b>
TP 65-110/4	300	1,1	DN 65 PN 16	96384288	<b>1487,00</b>	96384290	<b>1540,00</b>
TP 65-130/4	300	1,5	DN 65 PN 16	96384294	<b>1562,00</b>	96384296	<b>1616,00</b>
TP 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402358	<b>1354,00</b>	96438839	<b>1378,00</b>
TP 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402403	<b>1540,00</b>	96438843	<b>1564,00</b>
TP 80-70/4	300	1,1	DN 80 PN 16	96384300	<b>1512,00</b>	96384302	<b>1566,00</b>
TP 80-90/4	300	1,5	DN 80 PN 16	96384306	<b>1588,00</b>	96384308	<b>1641,00</b>
TP 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402529	<b>1710,00</b>	96438849	<b>1734,00</b>
TP 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402620	<b>1811,00</b>	96438853	<b>1835,00</b>
TP 100-70/4	300	1,5	DN 100 PN 16	96384312	<b>2045,00</b>	96384314	<b>2100,00</b>

**Одинарные насосы ТР, 1 х 230 В, 2900 об/мин**

Электродвигатель: **1 х 230 В, 50 Гц**, Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

У насосов ТР серии 100 и серии 200 штампованно-сварное рабочее колесо выполнено из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).



Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. Дополнительные опции).

**ТР, 1 х 230 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
ТР 25-50/2 R	100	0,12	G 1 1/2" PN 10	98346588	<b>402,00</b>	98346589	<b>442,00</b>
ТР 25-80/2 R	100	0,18	G 1 1/2" PN 10	98346597	<b>446,00</b>	98346598	<b>487,00</b>
ТР 25-90/2 R	100	0,25	G 1 1/2" PN 10	98346605	<b>547,00</b>	98346606	<b>588,00</b>
ТР 32-50/2 R	100	0,12	G 2" PN 10	98346591	<b>479,00</b>	98346592	<b>519,00</b>
ТР 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401814	<b>637,00</b>	96438816	<b>662,00</b>
ТР 32-80/2 R	100	0,25	G 2" PN 10	98346600	<b>568,00</b>	98346601	<b>608,00</b>
ТР 32-90/2 R	100	0,37	G 2" PN 10	98346607	<b>608,00</b>	98346608	<b>648,00</b>
ТР 32-120/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401848*	<b>770,00</b>	96438817	<b>794,00</b>
ТР 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463643	<b>770,00</b>	96463665	<b>794,00</b>
ТР 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463701	<b>858,00</b>	96463707	<b>882,00</b>
ТР 32-200/2	300	1,1	DN 32 PN 16	96384216	<b>1108,00</b>	96384218	<b>1162,00</b>
ТР 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463719	<b>955,00</b>	96463726	<b>979,00</b>
ТР 32-250/2	300	1,5	DN 32 PN 16	96384222	<b>1222,00</b>	96384224	<b>1275,00</b>
ТР 40-50/2	100	0,12	DN 40 PN 10	98346594	<b>574,00</b>	98346595	<b>614,00</b>
ТР 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401924	<b>709,00</b>	96438821	<b>733,00</b>
ТР 40-80/2	100	0,25	DN 40 PN 10	98346602	<b>709,00</b>	98346603	<b>749,00</b>
ТР 40-90/2	100	0,37	DN 40 PN 10	98346610	<b>749,00</b>	98346611	<b>790,00</b>
ТР 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401953	<b>862,00</b>	96438822	<b>886,00</b>
ТР 40-180/2	200	0,55	DN 40 PN 10	96401986*	<b>1001,00</b>	96438823	<b>1025,00</b>
ТР 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463768*	<b>1040,00</b>	96463774	<b>1064,00</b>
ТР 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463786	<b>1069,00</b>	96463794	<b>1093,00</b>
ТР 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463815	<b>1156,00</b>	96463821	<b>1180,00</b>
ТР 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 10	96402079	<b>863,00</b>	96438828	<b>887,00</b>
ТР 50-120/2	200	0,55	DN 50 PN 10	96402112	<b>1043,00</b>	96438829	<b>1067,00</b>
ТР 50-160/2	300	1,1	DN 50 PN 16	96384270	<b>1242,00</b>	96384272	<b>1296,00</b>
ТР 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402143	<b>1162,00</b>	96438830	<b>1186,00</b>
ТР 50-190/2	300	1,5	DN 50 PN 16	96384276	<b>1335,00</b>	96384278	<b>1389,00</b>
ТР 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 10	96402266	<b>1085,00</b>	96438835	<b>1110,00</b>
ТР 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 10	96402289	<b>1284,00</b>	96438836	<b>1308,00</b>
ТР 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 10	96402321	<b>1386,00</b>	96438837	<b>1411,00</b>
ТР 80-120/2	200	1,1	DN 80 PN 10	96402448	<b>1591,00</b>	96438847	<b>1615,00</b>

\* Поддерживается складской запас



**Одинарные насосы**

**TP, 3 x 400 В, 970 об/мин**

**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30)**.

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TP, 3 x 400 В, 970 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE		GQQE		BAQE Бронзовое рабочее колесо	
				№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
TP 125-60/6 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 125 PN 16	96109635	2489,00	96109641	2579,00	96109659	3253,00
TP 125-70/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 125 PN 16	96109719	2636,00	96109724	2726,00	96109739	3399,00
TP 125-90/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 125 PN 16	96109720	3075,00	96109725	3165,00	96109740	3859,00
TP 125-110/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109721	3368,00	96109726	3458,00	96109741	4153,00
TP 125-140/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109722	3808,00	96109727	3897,00	96109742	5080,00
TP 125-170/6 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109723	4979,00	96109728	5069,00	96109743	6251,00
TP 150-60/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 150 PN 16	96109985	2900,00	96109989	2989,00	96110001	3875,00
TP 150-70/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 150 PN 16	96109986	3339,00	96109990	3429,00	96110002	4314,00
TP 150-90/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 150 PN 16	96109987	3661,00	96109991	3751,00	96110003	4636,00
TP 150-110/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 150 PN 16	96109988	4100,00	96109992	4190,00	96110004	5075,00

**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE		RUUE/GQQE		BAQE Бронзовое рабочее колесо	
				№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
TP 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401746	491,00	96438863	516,00	—	—
TP 32-40/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96491974	595,00	96491976	619,00	—	—
TP 32-60/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492020	609,00	96492022	633,00	—	—
TP 32-80/4 <sup>1</sup>	300	0,25	DN 32 PN 16	96086733	947,00	96086736	1000,00	96086742	1165,00
TP 32-100/4 <sup>1</sup>	300	0,37	DN 32 PN 16	96086734*	965,00	96086737	1019,00	96086743	1183,00
TP 32-120/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 32 PN 16	96086735*	997,00	96086738	1051,00	96086744	1266,00
TP 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401883	587,00	96438866	611,00	—	—
TP 40-60/4	200	0,25	DN 40 PN 10	96401907	721,00	96438867	746,00	—	—
TP 40-90/4	200	0,25	DN 40 PN 16	96492025	722,00	96492029	747,00	—	—
TP 40-100/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 40 PN 16	96086877	1086,00	96086880	1139,00	96086886	1328,00
TP 40-130/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 40 PN 16	96086878	1111,00	96086881	1165,00	96086887	1404,00
TP 40-160/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 40 PN 16	96086879*	1288,00	96086882	1341,00	96086888	1581,00
TP 50-30/4	200	0,25	DN 50 PN 10	96402017	732,00	96438871	756,00	—	—
TP 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96402045	904,00	96438872	929,00	—	—
TP 50-90/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 50 PN 16	96087105	1166,00	96087111	1220,00	96087123	1409,00
TP 50-110/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 50 PN 16	96087106	1293,00	96087112	1347,00	96087124	1626,00
TP 50-130/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087107*	1316,00	96087113	1369,00	96087125	1649,00
TP 50-160/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087108*	1338,00	96087114	1392,00	96087126	1672,00
TP 50-190/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087285*	1389,00	96087287	1442,00	96087291	2015,00
TP 50-230/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087286*	1517,00	96087288	1571,00	96087292	2144,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

ТР, 3 х 400 В, 1450 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое рабочее колесо	EUR
				№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TP 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402213	920,00	96438876	944,00	–	–
TP 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402240*	1103,00	96438877	1127,00	–	–
TP 65-90/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 65 PN 16	96087429	1313,00	96087435	1366,00	96087447	1565,00
TP 65-110/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 65 PN 16	96087430	1363,00	96087436	1417,00	96087448	1787,00
TP 65-130/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 65 PN 16	96087431	1439,00	96087437	1493,00	96087449	1863,00
TP 65-150/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087621*	1561,00	96087624	1614,00	96087630	1985,00
TP 65-170/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087622*	1629,00	96087625	1682,00	96087631	2053,00
TP 65-240/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087623*	1871,00	96087626	1924,00	96087632	2517,00
TP 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402366	1241,00	96438882	1265,00	–	–
TP 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402411*	1417,00	96438884	1441,00	–	–
TP 80-70/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 80 PN 16	96108585	1389,00	96108593	1442,00	96108617	1769,00
TP 80-90/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 80 PN 16	96108586*	1465,00	96108594	1518,00	96108618	1844,00
TP 80-110/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108837*	1591,00	96108843	1644,00	96108861	1970,00
TP 80-150/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108838*	1667,00	96108844	1720,00	96108862	2119,00
TP 80-170/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108839*	2096,00	96108845	2149,00	96108863	2548,00
TP 80-240/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108840	2400,00	96108846	2486,00	96108864	3067,00
TP 80-270/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108841*	2589,00	96108847	2674,00	96108865	3679,00
TP 80-340/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108842	3074,00	96108848	3160,00	96108866	4165,00
TP 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402544	1597,00	96438888	1621,00	–	–
TP 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402628	1688,00	96438890	1712,00	–	–
TP 100-70/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 100 PN 16	96109033	1920,00	96109043	1974,00	96109073	2332,00
TP 100-90/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 100 PN 16	96109285*	2082,00	96109294	2136,00	96109321	2494,00
TP 100-110/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 100 PN 16	96109286	2217,00	96109295	2272,00	96109322	2629,00
TP 100-130/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109287*	2487,00	96109296	2575,00	96109323	3095,00
TP 100-170/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109288	2817,00	96109297	2905,00	96109324	3425,00
TP 100-200/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109289*	3131,00	96109298	3218,00	96109325	3852,00
TP 100-250/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109290	3700,00	96109299	3787,00	96109326	4421,00
TP 100-330/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109291	4212,00	96109300	4299,00	96109327	5345,00
TP 100-370/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109292	4952,00	96109301	5039,00	96109328	6085,00
TP 100-410/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109293	5549,00	96109302	5637,00	96109329	6682,00
TP 125-70/4	300	2,2	DN 125 PN 16	95046249	2189,00	97927240	2245,00	97927099	2724,00
TP 125-90/4	300	3	DN 125 PN 16	95046248	2425,00	97927239	2481,00	97927098	2960,00
TP 125-100/4	300	4	DN 125 PN 16	95045992	2778,00	97927238	2833,00	97927097	3313,00
TP 125-130/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109524	2903,00	96109532	2990,00	96109556	3644,00
TP 125-160/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109525	3842,00	96109533	3929,00	96109557	4584,00
TP 125-210/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 125 PN 16	96109526	3984,00	96109534	4072,00	96109558	4746,00
TP 125-250/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 125 PN 16	96109527	4411,00	96109535	4499,00	96109559	5173,00
TP 125-320/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 125 PN 16	96109528	5123,00	96109536	5210,00	96109560	6359,00
TP 125-360/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 125 PN 16	96109529	5692,00	96109537	5779,00	96109561	6928,00
TP 125-420/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 125 PN 16	96109530	6261,00	96109538	6348,00	96109562	7497,00
TP 150-100/4	300	5,5	DN 150 PN 16	95046255	3369,00	97927243	3458,00	97927102	4167,00
TP 150-140/4	300	7,5	DN 150 PN 16	95046254	4378,00	97927242	4467,00	97927101	5176,00
TP 150-150/4	300	11	DN 150 PN 16	95045993	4699,00	97927241	4788,00	97927100	5497,00
TP 150-200/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 150 PN 16	96109861	4980,00	96109866	5068,00	96109881	5928,00
TP 150-220/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96109862	5578,00	96109867	5665,00	96109882	6526,00
TP 150-250/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96109863	6033,00	96109868	6121,00	96109883	6981,00
TP 150-260/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96306003	6261,00	96306176	6461,00	96306095	7605,00
TP 150-280/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96306002	6637,00	96306175	6836,00	96306094	7981,00
TP 150-340/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 150 PN 16	96306001	7514,00	96306174	7713,00	96306093	8858,00
TP 150-390/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 150 PN 16	96306000	8765,00	96306173	8965,00	96306092	10109,00
TP 150-450/4	300	45	DN 150 PN 16	95045994	10346,00	97927247	10545,00	97927106	12393,00
TP 150-520/4	300	55	DN 150 PN 16	95046263	11148,00	97927246	11348,00	97927105	13196,00
TP 150-660/4	300	75	DN 150 PN 16	95045995	12832,00	97927245	13032,00	97927104	14880,00
TP 150-680/4	300	90	DN 150 PN 16	95046262	по запросу	97927244	по запросу	97927103	по запросу
TP 200-50/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 200 PN 16	95046272	3690,00	97927252	3779,00	97927111	4551,00
TP 200-70/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 200 PN 16	95046271	4080,00	97927251	4169,00	97927110	4941,00
TP 200-90/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 200 PN 16	95046270	5008,00	97927250	5097,00	97927109	5869,00
TP 200-130/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 200 PN 16	95046269	5719,00	97927249	5808,00	97927108	6580,00
TP 200-150/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 200 PN 16	95045996	5948,00	97927248	6037,00	97927107	6809,00
TP 200-160/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 200 PN 16	95046282	5948,00	97927257	6147,00	97927116	7313,00
TP 200-190/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 200 PN 16	95046281	6257,00	97927256	6456,00	97927115	7622,00
TP 200-200/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 200 PN 16	95046280	6674,00	97927255	6874,00	97927114	8039,00
TP 200-240/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 200 PN 16	95046279	8278,00	97927254	8478,00	97927113	9643,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое рабочее колесо № продукта	
TP 200-270/4 <sup>1</sup>	300	45	DN 200 PN 16	96306008	<b>10519,00</b>	96306181	<b>10920,00</b>	96306100	<b>12388,00</b>
TP 200-290/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 200 PN 16	95045997	<b>9970,00</b>	97927253	<b>10169,00</b>	97927112	<b>11335,00</b>
TP 200-320/4 <sup>1</sup>	300	55	DN 200 PN 16	96306007	<b>11521,00</b>	96306180	<b>11922,00</b>	96306099	<b>13390,00</b>
TP 200-330/4 <sup>1</sup>	300	37	DN 200 PN 16	96306020	<b>10268,00</b>	96306193	<b>10669,00</b>	96306112	<b>12736,00</b>
TP 200-360/4 <sup>1</sup>	300	45	DN 200 PN 16	96306019	<b>10894,00</b>	96306192	<b>11295,00</b>	96306111	<b>13362,00</b>
TP 200-400/4 <sup>1</sup>	300	55	DN 200 PN 16	96306018	<b>11771,00</b>	96306191	<b>12172,00</b>	96306110	<b>14238,00</b>
TP 200-410/4 <sup>1</sup>	300	75	DN 200 PN 16	96306006	<b>12773,00</b>	96306179	<b>13174,00</b>	96306098	<b>14642,00</b>
TP 200-470/4 <sup>1</sup>	300	75	DN 200 PN 16	96306017	<b>13274,00</b>	96306190	<b>13675,00</b>	96306109	<b>15741,00</b>
TP 200-530/4	300	90	DN 200 PN 16	96306016	по запросу	96306189	по запросу	96306108	по запросу
TP 200-590/4	300	110	DN 200 PN 16	96306015	по запросу	96306188	по запросу	96306107	по запросу
TP 200-660/4	300	132	DN 200 PN 16	96306014	по запросу	96306187	по запросу	96306106	по запросу

4





**Одинарные насосы ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Электродвигатели мощностью **до 1,5кВт (включительно): 3 х 380-415У В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 х 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP 55.

4

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30)**.

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое рабочее колесо	EUR
				№ продукта		№ продукта		№ продукта	
ТР 25-50/2 R	100	0,12	G 1 1/2"	98346569	349,00	98346570	390,00	–	–
ТР 25-80/2 R	100	0,18	G 1 1/2"	98299810	394,00	98346575	434,00	–	–
ТР 25-90/2 R	100	0,25	G 1 1/2"	98299861	434,00	98346581	475,00	–	–
ТР 32-50/2 R	100	0,12	G 2"	98346571	426,00	98346572	467,00	–	–
ТР 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401823	524,00	96438864	548,00	–	–
ТР 32-80/2 R	100	0,25	G 2"	98346576	495,00	98346577	495,00	–	–
ТР 32-90/2 R	100	0,37	G 2"	98346583	495,00	98346584	535,00	–	–
ТР 32-120/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96401852*	657,00	96438865	681,00	–	–
ТР 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463646*	657,00	96463666	681,00	–	–
ТР 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463702*	745,00	96463708	769,00	–	–
ТР 32-200/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 32 PN 16	96086661*	985,00	96086667	1039,00	96086679	1203,00
ТР 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463721*	832,00	96463727	856,00	–	–
ТР 32-250/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 32 PN 16	96086662*	1098,00	96086668	1152,00	96086680	1317,00
ТР 32-320/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 32 PN 16	96086769*	1187,00	96086773	1240,00	96086781	1405,00
ТР 32-380/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 32 PN 16	96086770*	1288,00	96086774	1341,00	96086782	1506,00
ТР 32-460/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 32 PN 16	96086771*	1326,00	96086775	1379,00	96086783	1594,00
ТР 32-580/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 32 PN 16	96086772	1641,00	96086776	1695,00	96086784	1910,00
ТР 40-50/2	100	0,12	DN 40 PN 10	98346573	521,00	98346574	562,00	–	–
ТР 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401928	596,00	96438868	620,00	–	–
ТР 40-80/2	100	0,25	DN 40 PN 10	98346579	596,00	98346580	636,00	–	–
ТР 40-90/2	100	0,37	DN 40 PN 10	98346585	636,00	98346586	677,00	–	–
ТР 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401957*	749,00	96438869	773,00	–	–
ТР 40-180/2	200	0,55	DN 40 PN 10	96401990*	887,00	96438870	912,00	–	–
ТР 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463769*	916,00	96463775	941,00	–	–
ТР 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463788*	946,00	96463796	970,00	–	–
ТР 40-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 40 PN 16	96086913*	1263,00	96086918	1316,00	96086928	1505,00
ТР 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463816*	1032,00	96463822	1057,00	–	–
ТР 40-300/2 <sup>1</sup>	300	3,0	DN 40 PN 16	96086914*	1338,00	96086919	1392,00	96086929	1581,00
ТР 40-360/2 <sup>1</sup>	300	4,0	DN 40 PN 16	96086915*	1515,00	96086920	1569,00	96086930	1757,00

\* Поддерживается складской запас

TP, 3 x 400 В, 2900 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR	BAQE Бронзовое рабочее колесо № продукта	EUR
TP 40-470/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 40 PN 16	96086916	1969,00	96086921	2023,00	96086931	2262,00
TP 40-580/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 40 PN 16	96086917	2096,00	96086922	2149,00	96086932	2388,00
TP 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 10	96402083*	750,00	96438873	774,00	—	—
TP 50-120/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402116*	920,00	96438874	944,00	—	—
TP 50-160/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96086973*	1119,00	96086984	1173,00	96087006	1289,00
TP 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 10	96402148*	1039,00	96438875	1063,00	—	—
TP 50-190/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96086974*	1212,00	96086985	1266,00	96087007	1382,00
TP 50-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087177*	1267,00	96087186	1321,00	96087204	1437,00
TP 50-290/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087178*	1351,00	96087187	1404,00	96087205	1520,00
TP 50-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 50 PN 16	96087179*	1553,00	96087188	1606,00	96087206	1795,00
TP 50-430/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 50 PN 16	96087180*	2055,00	96087189	2109,00	96087207	2298,00
TP 50-440/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 50 PN 16	96087181	2146,00	96087190	2200,00	96087208	2480,00
TP 50-570/2 <sup>1</sup>	300	11,0	DN 50 PN 16	96087182*	2904,00	96087191	2957,00	96087209	3237,00
TP 50-710/2 <sup>1</sup>	300	15,0	DN 50 PN 16	96087183	3080,00	96087192	3134,00	96087210	3706,00
TP 50-830/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 50 PN 16	96087184	3863,00	96087193	3917,00	96087211	4489,00
TP 50-900/2 <sup>1</sup>	300	22,0	DN 50 PN 16	96087185	4444,00	96087194	4497,00	96087212	5070,00
TP 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 10	96402270	922,00	96438878	946,00	—	—
TP 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 10	96402293*	1160,00	96438879	1185,00	—	—
TP 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 10	96402325*	1263,00	96438880	1287,00	—	—
TP 65-190/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087501*	1273,00	96087511	1326,00	96087531	1452,00
TP 65-230/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087502*	1363,00	96087512	1417,00	96087532	1543,00
TP 65-260/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087503*	1561,00	96087513	1614,00	96087533	1740,00
TP 65-340/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 65 PN 16	96087504*	2096,00	96087514	2149,00	96087534	2348,00
TP 65-410/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 65 PN 16	96087505*	2197,00	96087515*	2250,00	96087535	2449,00
TP 65-460/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 65 PN 16	96087506*	2954,00	96087516	3008,00	96087536	3378,00
TP 65-550/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 65 PN 16	96087507	3484,00	96087517	3538,00	96087537	3908,00
TP 65-660/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 65 PN 16	96087508	4141,00	96087518	4194,00	96087538	4565,00
TP 65-720/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 65 PN 16	96087509	4627,00	96087519	4681,00	96087539	5274,00
TP 65-930/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 65 PN 16	96087510	5390,00	96087520	5443,00	96087540	6036,00
TP 80-120/2	200	1,5	DN 80 PN 10	96402456*	1468,00	96438886	1492,00	—	—
TP 80-140/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108697*	1338,00	96108707	1392,00	96108737	1534,00
TP 80-180/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108698*	1465,00	96108708	1518,00	96108738	1660,00
TP 80-210/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108699*	1643,00	96108709	1697,00	96108739	1839,00
TP 80-240/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108700*	2121,00	96108710	2174,00	96108740	2317,00
TP 80-250/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108701*	2247,00	96108711	2301,00	96108741	2627,00
TP 80-330/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108702*	3030,00	96108712	3083,00	96108742	3410,00
TP 80-400/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 80 PN 16	96108703*	3040,00	96108713	3093,00	96108743	3420,00
TP 80-520/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 80 PN 16	96108704	3823,00	96108714	3876,00	96108744	4275,00
TP 80-570/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 80 PN 16	96108705	4797,00	96108715	4851,00	96108745	5250,00
TP 80-700/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 80 PN 16	96108706	5467,00	96108716	5520,00	96108746	5919,00
TP 100-120/2	200	2,2	DN 100 PN 10	96402679	1848,00	96438892	1873,00	—	—
TP 100-160/2 <sup>1</sup>	300	4,0	DN 100 PN 16	96109173	1589,00	96109181	1644,00	96109205	1832,00
TP 100-200/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109174*	1999,00	96109182	2054,00	96109206	2242,00
TP 100-240/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109175*	2082,00	96109183	2136,00	96109207	2325,00
TP 100-250/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109176	3193,00	96109184	3247,00	96109208	3605,00
TP 100-310/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109177	3605,00	96109185	3659,00	96109209	4017,00
TP 100-360/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109178	4377,00	96109186	4432,00	96109210	4789,00
TP 100-390/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109179	4995,00	96109187	5050,00	96109211	5407,00
TP 100-480/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 100 PN 16	96109180	5665,00	96109188	5752,00	96109212	6272,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Сдвоенные насосы TPD, 3 x 400 В, 970 об/мин**  
**TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415У В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью более 3,0 кВт (включительно) в качестве защиты от перегрузки встроены термисторы (РТС), для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать реле MS220С (№ продукта 001D8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные 1, с мощностью электродвигателя более 0,75 кВт (включительно) оснащены электродвигателями класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30).

Насосы, отмеченные 1, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные 1, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TPD, 3 x 400 В, 970 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE	EUR	GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 125-60/6 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 125 PN 16	96109677	<b>4836,00</b>	96109683	<b>5013,00</b>	96109701	<b>6334,00</b>	Тип 6
TPD 125-70/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 125 PN 16	96109754	<b>5121,00</b>	96109759	<b>5297,00</b>	96109774	<b>6618,00</b>	Тип 6
TPD 125-90/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 125 PN 16	96109755	<b>5974,00</b>	96109760	<b>6151,00</b>	96109775	<b>7513,00</b>	Тип 8
TPD 125-110/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109756	<b>6543,00</b>	96109761	<b>6720,00</b>	96109776	<b>8082,00</b>	Тип 8
TPD 125-140/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109757	<b>7396,00</b>	96109762	<b>7573,00</b>	96109777	<b>9892,00</b>	Тип 8
TPD 125-170/6 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109758	<b>9672,00</b>	96109763	<b>9849,00</b>	96109778	<b>12168,00</b>	Тип 8
TPD 150-60/6 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 150 PN 16	96110013	<b>5633,00</b>	96110017	<b>5809,00</b>	96110029	<b>7546,00</b>	Тип 7
TPD 150-70/6 <sup>1</sup>	300	3	DN 150 PN 16	96110014	<b>6486,00</b>	96110018	<b>6663,00</b>	96110030	<b>8400,00</b>	Тип 7
TPD 150-90/6 <sup>1</sup>	300	4	DN 150 PN 16	96110015	<b>7112,00</b>	96110019	<b>7288,00</b>	96110031	<b>9026,00</b>	Тип 7
TPD 150-110/6 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 150 PN 16	96110016	<b>7965,00</b>	96110020	<b>8142,00</b>	96110032	<b>9879,00</b>	Тип 7

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

**TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BAQE	EUR	GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 32-30/4	200	0,12	DN 32 PN 10	96401752	<b>943,00</b>	96438983	<b>992,00</b>	–	–	Тип 1
TPD 32-40/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492032	<b>1141,00</b>	96492013	<b>1190,00</b>	–	–	Тип 1
TPD 32-60/4	200	0,25	DN 32 PN 10	96492014	<b>1169,00</b>	96492016	<b>1218,00</b>	–	–	Тип 2
TPD 32-80/4 <sup>1</sup>	300	0,25	DN 32 PN 16	96086751	<b>1930,00</b>	96086754	<b>2040,00</b>	96086760	<b>2379,00</b>	Тип 3
TPD 32-100/4 <sup>1</sup>	300	0,37	DN 32 PN 16	96086752	<b>1968,00</b>	96086755	<b>2078,00</b>	96086761	<b>2417,00</b>	Тип 3
TPD 32-120/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 32 PN 16	96086753	<b>2033,00</b>	96086756	<b>2144,00</b>	96086762	<b>2587,00</b>	Тип 4

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

TPD, 3 x 400 В, 1450 об/мин

Группа продукта F1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		Бронзовое колесо рабочее № продукта		
TPD 40-30/4	200	0,12	DN 40 PN 10	96401889	1115,00	96438986	1163,00	–	–	Тип 1
TPD 40-90/4	200	0,25	DN 40 PN 16	96492017	1372,00	96492019	1421,00	–	–	Тип 2
TPD 40-100/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 40 PN 16	96086895	2214,00	96086898	2324,00	96086904	2713,00	Тип 3
TPD 40-130/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 40 PN 16	96086896	2265,00	96086899	2375,00	96086905	2868,00	Тип 4
TPD 40-160/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 40 PN 16	96086897	2626,00	96086900	2736,00	96086906	3229,00	Тип 4
TPD 50-30/4	200	0,25	DN 50 PN 10	96402023	1391,00	96438989	1440,00	–	–	Тип 1
TPD 50-60/4	200	0,37	DN 50 PN 10	96405767	1718,00	96439010	1767,00	–	–	Тип 2
TPD 50-90/4 <sup>1</sup>	300	0,55	DN 50 PN 16	96087141	2378,00	96087147	2488,00	96087159	2877,00	Тип 3
TPD 50-110/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 50 PN 16	96087142	2636,00	96087148	2746,00	96087160	3322,00	Тип 5
TPD 50-130/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087143	2682,00	96087149	2792,00	96087161	3368,00	Тип 5
TPD 50-160/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087144	2728,00	96087150	2838,00	96087162	3415,00	Тип 5
TPD 50-190/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087297	2831,00	96087299	2942,00	96087303	4121,00	Тип 5
TPD 50-230/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087298	3094,00	96087300	3204,00	96087304	4383,00	Тип 5
TPD 65-30/4	200	0,25	DN 65 PN 10	96402219	1748,00	96438993	1797,00	–	–	Тип 2
TPD 65-60/4	200	0,55	DN 65 PN 10	96402248	2096,00	96438995	2144,00	–	–	Тип 2
TPD 65-90/4 <sup>1</sup>	300	0,75	DN 65 PN 16	96087465	2677,00	96087471	2787,00	96087483	3197,00	Тип 3
TPD 65-110/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 65 PN 16	96087466	2780,00	96087472	2890,00	96087484	3653,00	Тип 5
TPD 65-130/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 65 PN 16	96087467	2934,00	96087473	3045,00	96087485	3808,00	Тип 5
TPD 65-150/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087639	3181,00	96087642	3292,00	96087648	4055,00	Тип 5
TPD 65-170/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087640	3321,00	96087643	3431,00	96087649	4194,00	Тип 5
TPD 65-240/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087641	3814,00	96087644	3924,00	96087650	5145,00	Тип 5
TPD 80-30/4	200	0,37	DN 80 PN 10	96402378	2358,00	96438999	2406,00	–	–	Тип 2
TPD 80-60/4	200	0,75	DN 80 PN 10	96402427	2692,00	96439001	2740,00	–	–	Тип 2
TPD 80-70/4 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 80 PN 16	96108641	2831,00	96108649	2942,00	96108673	3613,00	Тип 3 и 4
TPD 80-90/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 80 PN 16	96108642	2986,00	96108650	3096,00	96108674	3768,00	Тип 3
TPD 80-110/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108879	3243,00	96108885	3353,00	96108903	4025,00	Тип 3
TPD 80-150/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108880	3397,00	96108886	3508,00	96108904	4329,00	Тип 4
TPD 80-170/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108881	4273,00	96108887	4383,00	96108905	5205,00	Тип 4
TPD 80-240/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108882	4893,00	96108888	5069,00	96108906	6266,00	Тип 8
TPD 80-270/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108883	5278,00	96108889	5454,00	96108907	7524,00	Тип 8
TPD 80-340/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108884	6267,00	96108890	6444,00	96108908	8514,00	Тип 8
TPD 100-30/4	200	0,55	DN 100 PN 10	96402599	3064,00	96439005	3113,00	–	–	Тип 2
TPD 100-60/4	200	1,1	DN 100 PN 10	96402667	3238,00	96439007	3287,00	–	–	Тип 2
TPD 100-70/4 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 100 PN 16	96109103	3838,00	96109113	3948,00	96109143	4670,00	Тип 3
TPD 100-90/4 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 100 PN 16	96109348	4162,00	96109357	4272,00	96109384	4994,00	Тип 3
TPD 100-110/4 <sup>1</sup>	300	3	DN 100 PN 16	96109349	4432,00	96109358	4543,00	96109385	5264,00	Тип 3
TPD 100-130/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109350	4973,00	96109359	5149,00	96109386	6200,00	Тип 6
TPD 100-170/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109351	5405,00	96109360	5582,00	96109387	6632,00	Тип 6
TPD 100-200/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109352	6006,00	96109361	6182,00	96109388	7462,00	Тип 8
TPD 100-250/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109353	7098,00	96109362	7274,00	96109389	8554,00	Тип 8
TPD 100-330/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109354	8081,00	96109363	8257,00	96109390	10369,00	Тип 8
TPD 100-370/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109355	9500,00	96109364	9677,00	96109391	11788,00	Тип 8
TPD 100-410/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109356	10646,00	96109365	10823,00	96109392	12934,00	Тип 8
TPD 125-110/4 <sup>1</sup>	300	4	DN 125 PN 16	96109579	5187,00	96109587	5363,00	96109611	6684,00	Тип 6
TPD 125-130/4 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 125 PN 16	96109580	5569,00	96109588	5745,00	96109612	7066,00	Тип 6
TPD 125-160/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 125 PN 16	96109581	7371,00	96109589	7547,00	96109613	8868,00	Тип 6
TPD 125-210/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 125 PN 16	96109582	7644,00	96109590	7820,00	96109614	9183,00	Тип 8
TPD 125-250/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 125 PN 16	96109583	8463,00	96109591	8639,00	96109615	10002,00	Тип 8
TPD 125-320/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 125 PN 16	96109584	9827,00	96109592	10004,00	96109616	12323,00	Тип 8
TPD 125-360/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 125 PN 16	96109585	10919,00	96109593	11096,00	96109617	13415,00	Тип 8
TPD 125-420/4 <sup>1</sup>	300	30	DN 125 PN 16	96109586	12011,00	96109594	12188,00	96109618	14507,00	Тип 8
TPD 150-130/4 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 150 PN 16	96109894	8190,00	96109899	8366,00	96109914	10103,00	Тип 7
TPD 150-160/4 <sup>1</sup>	300	11	DN 150 PN 16	96109895	8736,00	96109900	8912,00	96109915	10649,00	Тип 7
TPD 150-200/4 <sup>1</sup>	300	15	DN 150 PN 16	96109896	9554,00	96109901	9731,00	96109916	11468,00	Тип 7
TPD 150-220/4 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 150 PN 16	96109897	10701,00	96109902	10878,00	96109917	12615,00	Тип 7
TPD 150-250/4 <sup>1</sup>	300	22	DN 150 PN 16	96109898	11575,00	96109903	11751,00	96109918	13488,00	Тип 7

Внимание! Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Сдвоенные насосы TPD, 3 x 400 В, 2900 об/мин**

Электродвигатели мощностью до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.

Электродвигатели мощностью более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью более 3,0 кВт (включительно) в качестве защиты от перегрузки встроены термисторы (РТС), для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать реле MS220С (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, с мощностью электродвигателя более 0,75 кВт (включительно) оснащены электродвигателями класса энергоэффективности IE3 (согласно IEC 60034-30).

Насосы, отмеченные <sup>1</sup>, имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Насосы, не отмеченные <sup>1</sup>, имеют штампованно-сварное рабочее колесо, выполненное из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304).

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением BUBE/BAQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением RUUE/GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы WinCAPS учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

**TPD, 3 x 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое колесо рабочее № продукта	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта				
TPD 32-60/2	200	0,25	DN 32 PN 10	96401829	1006,00	96438984	1055,00	–	–	Тип 1
TPD 32-120/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96401860	1261,00	96438985	1310,00	–	–	Тип 1
TPD 32-150/2	200	0,37	DN 32 PN 10	96463740	1261,00	96463746	1310,00	–	–	Тип 2
TPD 32-180/2	200	0,55	DN 32 PN 10	96463749	1429,00	96463755	1478,00	–	–	Тип 2
TPD 32-230/2	200	0,75	DN 32 PN 10	96463758	1596,00	96463764	1645,00	–	–	Тип 2
TPD 32-200/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 32 PN 16	96086697	2008,00	96086703	2118,00	96086715	2457,00	Тип 3
TPD 32-250/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 32 PN 16	96086698	2239,00	96086704	2350,00	96086716	2689,00	Тип 3
TPD 32-320/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 32 PN 16	96086793	2419,00	96086797	2530,00	96086805	2869,00	Тип 3
TPD 32-380/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 32 PN 16	96086794	2626,00	96086798	2736,00	96086806	3075,00	Тип 3
TPD 32-460/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 32 PN 16	96086795	2703,00	96086799	2813,00	96086807	3256,00	Тип 4
TPD 32-580/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 32 PN 16	96086796	3346,00	96086800	3456,00	96086808	3899,00	Тип 4
TPD 40-60/2	200	0,25	DN 40 PN 10	96401934	1133,00	96438987	1181,00	–	–	Тип 1
TPD 40-120/2	200	0,37	DN 40 PN 10	96401967	1423,00	96438988	1471,00	–	–	Тип 1
TPD 40-190/2	200	0,75	DN 40 PN 16	96463835	1741,00	96463841	1790,00	–	–	Тип 2
TPD 40-230/2	200	1,1	DN 40 PN 16	96463845	1796,00	96463853	1845,00	–	–	Тип 2
TPD 40-270/2	200	1,5	DN 40 PN 16	96463856	1962,00	96463862	2010,00	–	–	Тип 2
TPD 40-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 40 PN 16	96086943	2574,00	96086948	2684,00	96086958	3073,00	Тип 3
TPD 40-300/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 40 PN 16	96086944	2728,00	96086949	2838,00	96086959	3227,00	Тип 3
TPD 40-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 40 PN 16	96086945	3089,00	96086950	3199,00	96086960	3588,00	Тип 3
TPD 40-470/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 40 PN 16	96086946	4015,00	96086951	4126,00	96086961	4618,00	Тип 4
TPD 40-580/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 40 PN 16	96086947	4273,00	96086952	4383,00	96086962	4876,00	Тип 4

**Внимание!** Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220–240 В.



TPD, 3 x 400 В, 2900 об/мин

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BAQE Бронзовое колесо рабочее	EUR	Тип глухого фланца, (Номер продукта и “Принадлежности”)
				№ продукта		№ продукта		№ продукта		
TPD 50-60/2	200	0,37	DN 50 PN 06/10	96402091	1424,00	96438990	1472,00	–	–	Тип 1
TPD 50-120/2	200	0,75	DN 50 PN 06/10	96402124	1748,00	96438991	1797,00	–	–	Тип 2
TPD 50-180/2	200	0,75	DN 50 PN 06/10	96402161	1974,00	96438992	2022,00	–	–	Тип 2
TPD 50-160/2 <sup>1</sup>	300	1,1	DN 50 PN 16	96087039	2282,00	96087050	2392,00	96087072	2631,00	Тип 3
TPD 50-190/2 <sup>1</sup>	300	1,5	DN 50 PN 16	96087040	2471,00	96087051	2581,00	96087073	2820,00	Тип 3
TPD 50-240/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 50 PN 16	96087231	2584,00	96087240	2695,00	96087258	2934,00	Тип 3
TPD 50-290/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 50 PN 16	96087232	2754,00	96087241	2864,00	96087259	3104,00	Тип 3
TPD 50-360/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 50 PN 16	96087233	3166,00	96087242	3276,00	96087260	3665,00	Тип 3
TPD 50-430/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 50 PN 16	96087234	4190,00	96087243	4300,00	96087261	4689,00	Тип 3
TPD 50-440/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 50 PN 16	96087235	4376,00	96087244	4486,00	96087262	5062,00	Тип 5
TPD 50-570/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 50 PN 16	96087236	5920,00	96087245	6030,00	96087263	6606,00	Тип 5
TPD 50-710/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 50 PN 16	96087237	6280,00	96087246	6391,00	96087264	7570,00	Тип 5
TPD 50-830/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 50 PN 16	96087238	7876,00	96087247	7986,00	96087265	9166,00	Тип 5
TPD 50-900/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 50 PN 16	96087239	9060,00	96087248	9170,00	96087266	10350,00	Тип 5
TPD 65-60/2	200	0,55	DN 65 PN 06/10	96409272	1751,00	96439011	1799,00	–	–	Тип 1
TPD 65-120/2	200	1,1	DN 65 PN 06/10	96402303	2205,00	96438996	2253,00	–	–	Тип 2
TPD 65-180/2	200	1,5	DN 65 PN 06/10	96402331	2400,00	96438997	2448,00	–	–	Тип 2
TPD 65-190/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 65 PN 16	96087561	2595,00	96087571	2705,00	96087591	2965,00	Тип 3
TPD 65-230/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 65 PN 16	96087562	2780,00	96087572	2890,00	96087592	3150,00	Тип 3
TPD 65-260/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 65 PN 16	96087563	3181,00	96087573	3292,00	96087593	3552,00	Тип 3
TPD 65-340/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 65 PN 16	96087564	4273,00	96087574	4383,00	96087594	4793,00	Тип 3
TPD 65-410/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 65 PN 16	96087565	4478,00	96087575	4589,00	96087595	4998,00	Тип 3
TPD 65-460/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 65 PN 16	96087566	6023,00	96087576	6133,00	96087596	6896,00	Тип 5
TPD 65-550/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 65 PN 16	96087567	7104,00	96087577	7214,00	96087597	7978,00	Тип 5
TPD 65-660/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 65 PN 16	96087568	8442,00	96087578	8553,00	96087598	9316,00	Тип 5
TPD 65-720/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 65 PN 16	96087569	9435,00	96087579	9545,00	96087599	10766,00	Тип 5
TPD 65-930/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 65 PN 16	96087570	10989,00	96087580	11099,00	96087600	12320,00	Тип 5
TPD 80-120/2	200	1,5	DN 80 PN 10	96402472	2789,00	96439003	2837,00	–	–	Тип 2
TPD 80-140/2 <sup>1</sup>	300	2,2	DN 80 PN 16	96108767	2728,00	96108777	2838,00	96108807	3132,00	Тип 3
TPD 80-180/2 <sup>1</sup>	300	3	DN 80 PN 16	96108768	2986,00	96108778	3096,00	96108808	3389,00	Тип 3
TPD 80-210/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 80 PN 16	96108769	3350,00	96108779	3460,00	96108809	3754,00	Тип 3
TPD 80-240/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 80 PN 16	96108770	4324,00	96108780	4434,00	96108810	4728,00	Тип 3
TPD 80-250/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 80 PN 16	96108771	4582,00	96108781	4692,00	96108811	5364,00	Тип 3
TPD 80-330/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 80 PN 16	96108772	6177,00	96108782	6288,00	96108812	6959,00	Тип 3
TPD 80-400/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 80 PN 16	96108773	6198,00	96108783	6308,00	96108813	6980,00	Тип 3
TPD 80-520/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 80 PN 16	96108774	7794,00	96108784	7904,00	96108814	8725,00	Тип 4
TPD 80-570/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 80 PN 16	96108775	9781,00	96108785	9891,00	96108815	10712,00	Тип 4
TPD 80-700/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 80 PN 16	96108776	11145,00	96108786	11255,00	96108816	12077,00	Тип 4
TPD 100-120/2	200	2,2	DN 100 PN 10	96402687	3547,00	96439009	3596,00	–	–	Тип 2
TPD 100-160/2 <sup>1</sup>	300	4	DN 100 PN 16	96109229	3178,00	96109237	3288,00	96109261	3668,00	Тип 3
TPD 100-200/2 <sup>1</sup>	300	5,5	DN 100 PN 16	96109230	3997,00	96109238	4107,00	96109262	4488,00	Тип 3
TPD 100-240/2 <sup>1</sup>	300	7,5	DN 100 PN 16	96109231	4161,00	96109239	4272,00	96109263	4652,00	Тип 3
TPD 100-250/2 <sup>1</sup>	300	11	DN 100 PN 16	96109232	6383,00	96109240	6493,00	96109264	7215,00	Тип 3
TPD 100-310/2 <sup>1</sup>	300	15	DN 100 PN 16	96109233	7207,00	96109241	7317,00	96109265	8039,00	Тип 3
TPD 100-360/2 <sup>1</sup>	300	18,5	DN 100 PN 16	96109234	8751,00	96109242	8861,00	96109266	9583,00	Тип 3
TPD 100-390/2 <sup>1</sup>	300	22	DN 100 PN 16	96109235	9986,00	96109243	10097,00	96109267	10818,00	Тип 3
TPD 100-480/2 <sup>1</sup>	300	30	DN 100 PN 16	96109236	11325,00	96109244	11502,00	96109268	12552,00	Тип 6

Внимание! Насосы TPD (до 2,2 кВт) могут быть оснащены электродвигателями с напряжением питания 1 x 220-240 В.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Одинарные насосы TP\_V с бронзовым корпусом, 1450 об/мин**

Насосы предназначены для циркуляции питьевой воды в системах горячего водоснабжения.

**Электродвигатели мощностью до 1,1кВт (включительно): 1 x 220-240 В, 50 Гц, Класс защиты IP 55;**

**Электродвигатели мощностью до 1,5кВт (включительно): 3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”, класс защиты IP 55.**

4

**Электродвигатели мощностью более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.**

Корпус насоса выполнен из бронзы.

Штампованно-сварное рабочее колесо выполнено из нержавеющей стали 1.430' (AISI 304).

**TP\_V, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Трубное присоединение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220-240 В BUBE № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 380-415 В BUBE № продукта	EUR
TP 32-30/4 В	200	DN 32 PN 10	0,12	96401754	1025,00	0,12	96401769	972,00
TP 32-40/4 В	200	DN 32 PN 10	0,25	96463870	1292,00	0,25	96491977	1178,00
TP 32-60/4 В	200	DN 32 PN 10	0,25	96463882	1320,00	0,25	96492023	1207,00
TP 40-30/4 В	200	DN 40 PN 10	0,12	96401891	1215,00	0,12	96401895	1163,00
TP 40-60/4 В	200	DN 40 PN 10	0,25	96401909	1541,00	0,25	96401913	1428,00
TP 40-90/4 В	200	DN 40 PN 16	0,25	96463914	1544,00	0,25	96492030	1431,00
TP 50-30/4 В	200	DN 50 PN 10	0,18	96402029	1536,00	0,25	96402033	1449,00
TP 50-60/4 В	200	DN 50 PN 10	0,37	96402047	1904,00	0,37	96402051	1791,00
TP 65-30/4 В	200	DN 65 PN 10	0,25	96402221	1936,00	0,25	96402225	1823,00
TP 65-60/4 В	200	DN 65 PN 10	0,55	96402250	2297,00	0,55	96402254	2184,00
TP 80-30/4 В	200	DN 80 PN 10	0,37	96402382	2570,00	0,37	96402386	2457,00
TP 80-60/4 В	200	DN 80 PN 10	0,75	96402430	2930,00	0,75	96402434	2807,00
TP 100-30/4 В	200	DN 100 PN 10	0,55	96402602	3275,00	0,55	96402614	3162,00
TP 100-60/4 В	200	DN 100 PN 10	1,1	96402670	3465,00	1,1	96402674	3342,00

**TP\_V, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Трубное присоединение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	1 x 220-240 В BUBE № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 380-415 В BUBE № продукта	EUR
TP 25-50/2 RB	100	G 1 1/2" PN 10	0,12	96408467	758,00	0,12	96408471	705,00
TP 25-90/2 RB	100	G 1 1/2" PN 10	0,25	96408468	945,00	0,25	96408472	832,00
TP 32-50/2 RB	100	G 2" PN 10	0,12	96408469	913,00	0,12	96408473	860,00
TP 32-60/2 В	200	DN 32 PN 10	0,25	96401831	1150,00	0,25	96401835	1037,00
TP 32-90/2 RB	100	G 2" PN 10	0,25	96408470	1075,00	0,25	96408474	962,00
TP 32-120/2 В	200	DN 32 PN 10	0,37	96401862	1415,00	0,37	96401866	1301,00
TP 32-150/2 В	200	DN 32 PN 10	0,37	96463667	1415,00	0,37	96463671	1301,00
TP 32-180/2 В	200	DN 32 PN 10	0,55	96463710	1587,00	0,55	96463711	1474,00
TP 32-230/2 В	200	DN 32 PN 10	0,75	96463729	1771,00	0,75	96463731	1648,00
TP 40-50/2 В	100	DN 40 PN 10	0,12	96408477	1143,00	0,12	96408481	1090,00
TP 40-60/2 В	200	DN 40 PN 10	0,25	96401936	1293,00	0,25	96401940	1180,00
TP 40-90/2 В	100	DN 40 PN 10	0,25	96408478	1346,00	0,25	96408482	1233,00
TP 40-120/2 В	200	DN 40 PN 10	0,37	96401969	1595,00	0,37	96401973	1482,00
TP 40-180/2 В	200	DN 40 PN 10	0,55	96401998	1871,00	0,55	96402002	1758,00
TP 40-190/2 В	200	DN 40 PN 16	0,75	96463777	1939,00	0,75	96463778	1815,00
TP 40-230/2 В	200	DN 40 PN 16	1,1	96463798	1996,00	1,1	96463800	1873,00
TP 40-270/2 В	200	DN 40 PN 16	1,5	96463824	2168,00	1,5	96463825	2044,00
TP 50-60/2 В	200	DN 50 PN 10	0,37	96402093	1598,00	0,37	96402097	1485,00
TP 50-120/2 В	200	DN 50 PN 10	0,75	96402126	1946,00	0,75	96402130	1823,00
TP 50-180/2 В	200	DN 50 PN 10	0,75	96402168	2180,00	0,75	96402175	2057,00
TP 65-60/2 В	200	DN 65 PN 10	0,55	96402272	1988,00	0,55	96402276	1825,00
TP 65-120/2 В	200	DN 65 PN 10	1,1	96402307	2421,00	1,1	96402311	2298,00
TP 65-180/2 В	200	DN 65 PN 10	1,5	96402333	2625,00	1,5	96402337	2501,00
TP 80-120/2 В	200	DN 80 PN 10	1,5	96402475	3029,00	1,5	96402483	2906,00
TP 100-120/2 В	200	DN 100 PN 10	-	-	-	2,2	96410061	3660,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Одинарные насосы “ин-лайн” TP серии 400, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 x 380-415D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты IP 55.**

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности – IE3 (согласно ГОСТ Р 54413).**

Насосы имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **DBUE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **DQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

Стоимость оборудования в исполнении с уплотнением DQQE или Бронзовым колесом по письменному запросу.



**TP, 3 x 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
TP 100-190/4 A-F-A-DBUE	400	5,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162078	10280,00
TP 100-220/4 A-F-A-DBUE	400	7,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162079	10480,00
TP 100-260/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162080	10858,00
TP 100-270/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162081	12244,00
TP 100-320/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162082	12667,00
TP 100-380/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162083	13015,00
TP 100-420/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162084	13438,00
TP 125-150/4 A-F-A-DBUE	400	7,5	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162085	12471,00
TP 125-200/4 A-F-A-DBUE	400	11	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162086	12850,00
TP 125-240/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162087	13273,00
TP 125-280/4 A-F-A-DBUE	400	15	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162088	13263,00
TP 125-310/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162089	13611,00
TP 125-370/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162090	14034,00
TP 125-430/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 150 PN 25	DN 125 PN 25	96162091	14542,00
TP 150-240/4 A-F-A-DBUE	400	18,5	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162098	15030,00
TP 150-270/4 A-F-A-DBUE	400	22	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162099	15453,00
TP 150-320/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162100	15961,00
TP 150-350/4 A-F-A-DBUE	400	37	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162101	16583,00
TP 150-430/4 A-F-A-DBUE	400	45	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162102	20213,00
TP 150-530/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162103	21476,00
TP 150-650/4 A-F-A-DBUE	400	75	DN 200 PN 25	DN 150 PN 25	96162104	22740,00
TP 200-260/4 A-F-A-DBUE	400	30	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162108	18189,00
TP 200-280/4 A-F-A-DBUE	400	37	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162109	18811,00
TP 200-380/4 A-F-A-DBUE	400	45	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162110	20339,00
TP 200-420/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162111	20787,00
TP 200-450/4 A-F-A-DBUE	400	55	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162112	24369,00
TP 200-510/4 A-F-A-DBUE	400	75	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162113	26305,00
TP 200-560/4 A-F-A-DBUE	400	90	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162114	по запросу
TP 200-620/4 A-F-A-DBUE	400	110	DN 250 PN 25	DN 200 PN 25	96162115	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Одинарные насосы “ин-лайн” ТР серии 400, 3 х 400 В, 1450 об/мин**

Электродвигатели мощностью **более 2,2кВт (включительно): 3 х 380-415В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”,** класс защиты IP 55.

В электродвигателях мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Насосы с мощностью электродвигателя **более 0,75 кВт (включительно)** оснащены электродвигателями **класса энергоэффективности – IE3 (согласно ГОСТ Р 54413).**

Насосы имеют литое рабочее колесо из чугуна или бронзы.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **DBUE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **DQQE** предназначены для перекачивания гликолевых растворов. При подборе насоса для гликолевых растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (см. раздел “Дополнительные опции”).

Стоимость оборудования в исполнении с уплотнением DQQE или Бронзовым колесом по письменному запросу.

**ТР, 3 х 400 В, 1450 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
ТР 250-270/4 А-F-A-DBUE	400	45	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162116	24410,00
ТР 250-320/4 А-F-A-DBUE	400	55	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162117	25160,00
ТР 250-370/4 А-F-A-DBUE	400	75	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162118	26661,00
ТР 250-490/4 А-F-A-DBUE	400	90	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162119	по запросу
ТР 250-540/4 А-F-A-DBUE	400	110	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162120	по запросу
ТР 250-600/4 А-F-A-DBUE	400	132	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162121	по запросу
ТР 250-660/4 А-F-A-DBUE	400	160	DN 300 PN 25	DN 250 PN 25	96162122	по запросу
ТР 300-590/4 А-F-A-DBUE	400	200	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162123	по запросу
ТР 300-670/4 А-F-A-DBUE	400	250	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162124	по запросу
ТР 300-750/4 А-F-A-DBUE	400	315	DN 350 PN 25	DN 300 PN 25	96162125	по запросу
ТР 400-470/4 А-F-A-DBUE	400	315	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162126	по запросу
ТР 400-510/4 А-F-A-DBUE	400	355	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162127	по запросу
ТР 400-540/4 А-F-A-DBUE	400	400	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162128	по запросу
ТР 400-670/4 А-F-A-DBUE	400	500	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162129	по запросу
ТР 400-720/4 А-F-A-DBUE	400	560	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162130	по запросу
ТР 400-760/4 А-F-A-DBUE	400	630	DN 500 PN 40	DN 400 PN 40	96162131	по запросу

**ТР, 3 х 400 В, 2900 об/мин**

Группа продукта F 1

Тип продукта	Серия	Мощность двигателя P2, кВт	Трубное присоединение вход	Трубное присоединение выход	DBUE № продукта	EUR
ТР 100-620/2 А-F-A-DBUE	400	37	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162145	14815,00
ТР 100-700/2 А-F-A-DBUE	400	45	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162146	15980,00
ТР 100-820/2 А-F-A-DBUE	400	55	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162147	16781,00
ТР 100-960/2 А-F-A-DBUE	400	75	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162148	19449,00
ТР 100-1050/2 А-F-A-DBUE	400	75	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162149	21462,00
ТР 100-1180/2 А-F-A-DBUE	400	90	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162150	по запросу
ТР 100-1400/2 А-F-A-DBUE	400	110	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162151	по запросу
ТР 100-1530/2 А-F-A-DBUE	400	132	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162152	по запросу
ТР 100-1680/2 А-F-A-DBUE	400	160	DN 125 PN 25	DN 100 PN 25	96162153	по запросу

**Дополнительные опции для нерегулируемых насосов**

Тип продукта	для типоразмеров	EUR
<b>Комплектация насоса электродвигателем со встроенными термисторами (для насосов мощностью ниже 3 кВт)</b>		<b>58,00</b>
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 2900 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>74,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>123,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>245,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>366,00</b>
		22,0 кВт <b>488,00</b>
		30,0 кВт <b>733,00</b>
		37,0 кВт <b>916,00</b>
		45,0 кВт <b>1038,00</b>
<b>Комплектация сдвоенного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 2900 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>148,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>246,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>490,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>732,00</b>
		22,0 кВт <b>976,00</b>
		30,0 кВт <b>1466,00</b>
		37,0 кВт <b>1832,00</b>
		45,0 кВт <b>2076,00</b>
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 1450 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>74,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>123,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>245,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>366,00</b>
		22,0 кВт <b>488,00</b>
		30,0 кВт <b>733,00</b>
		37,0 кВт <b>916,00</b>
		45,0 кВт <b>1038,00</b>
		55,0 кВт <b>1098,00</b>
		75,0 кВт <b>1343,00</b>
		90,0 кВт <b>1465,00</b>
<b>Комплектация сдвоенного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 1450 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,18 ... 2,2 кВт <b>148,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>246,00</b>
		5,5 ... 11,0 кВт <b>490,00</b>
		15 ... 18,5 кВт <b>732,00</b>
		22,0 кВт <b>976,00</b>
		30,0 кВт <b>1466,00</b>
		37,0 кВт <b>1832,00</b>
		45,0 кВт <b>2076,00</b>
		55,0 кВт <b>2196,00</b>
		75,0 кВт <b>2686,00</b>
		90,0 кВт <b>2930,00</b>
<b>Комплектация одинарного насоса электродвигателем следующего (большого) типоразмера по мощности, 960 об/мин</b>	Мощность устанавливаемого электродвигателя	0,37 ... 2,2 кВт <b>122,00</b>
		3,0 ... 4,0 кВт <b>366,00</b>
		5,5 ... 7,5 кВт <b>488,00</b>
<b>Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q [м³/ч] и H [м] для одинарных насосов TP серии 300</b>		<b>163,00</b>
<b>Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q [м³/ч] и H [м] для сдвоенных насосов TPD серии 300</b>		<b>326,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE Серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 32-30/4-S	0,12	DN 32, PN 10	96275703	1748,00	96275705	1774,00	-	-	-	-
TPE 32-40/4-S	0,25	DN 32, PN 10	96275709	1949,00	96275711	1975,00	-	-	-	-
TPE 32-60/4-S	0,25	DN 32, PN 10	96275715	1965,00	96275717	1990,00	-	-	-	-
TPE 32-80/4-S	0,25	DN 32, PN 16	96275721	2412,00	96275723	2471,00	-	-	-	-
TPE 32-100/4-S	0,37	DN 32, PN 16	96275727	2466,00	96275729	2525,00	-	-	-	-
TPE 32-120/4-S	0,55	DN 32, PN 16	96275733	2535,00	96275735	2595,00	96375253	2853,00	96375255	2913,00
TPE 40-30/4-S	0,12	DN 40, PN 10	96275739	1850,00	96275741	1876,00	-	-	-	-
TPE 40-60/4-S	0,25	DN 40, PN 10	96275745	2085,00	96275747	2111,00	-	-	-	-
TPE 40-90/4-S	0,25	DN 40, PN 10	96275751	2086,00	96275753	2112,00	-	-	-	-
TPE 40-100/4-S	0,55	DN 40, PN 16	96275757	2633,00	96275759	2693,00	96375265	2951,00	96375267	3011,00
TPE 40-130/4-S	0,75	DN 40, PN 16	96275763	2699,00	96275765	2759,00	96275769	2990,00	96275771	3050,00
TPE 40-160/4-S	1,1	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275775	3469,00	96275777	3528,00
TPE 50-30/4-S	0,25	DN 50, PN 10	96275781	2096,00	96275783	2122,00	-	-	-	-
TPE 50-60/4-S	0,37	DN 50, PN 10	96275787	2313,00	96275789	2339,00	-	-	-	-
TPE 50-90/4-S	0,55	DN 50, PN 16	96275793	2722,00	96275795	2782,00	96375277	3041,00	96375279	3100,00
TPE 50-110/4-S	0,75	DN 50, PN 16	96275799	2901,00	96275801	2960,00	96275805	3192,00	96275807	3252,00
TPE 50-130/4-S	1,1	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275811	3500,00	96275813	3559,00
TPE 50-160/4-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275817	3816,00	96275819	3875,00
TPE 50-190/4-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275823	4138,00	96275825	4198,00
TPE 50-230/4-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275829	4476,00	96275831	4535,00
TPE 65-30/4-S	0,25	DN 65, PN 10	96275835	2297,00	96275837	2323,00	-	-	-	-
TPE 65-60/4-S	0,55	DN 65, PN 10	96275841	2558,00	96275843	2584,00	96375229	2864,00	96375231	2890,00
TPE 65-90/4-S	0,75	DN 65, PN 16	96275847	2923,00	96275849	2982,00	96275853	3214,00	96275855	3274,00
TPE 65-110/4-S	1,1	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275931	3552,00	96275933	3612,00
TPE 65-130/4-S	1,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275859	3928,00	96275861	3987,00
TPE 65-150/4-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275865	4329,00	96275867	4388,00
TPE 65-170/4-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275871	4599,00	96275873	4659,00
TPE 65-240/4-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275877	5027,00	96275879	5086,00
TPE 80-30/4-S	0,37	DN 80, PN 10	96275889	2672,00	96275891	2698,00	-	-	-	-
TPE 80-60/4-S	0,75	DN 80, PN 10	96275901	2930,00	96275903	2956,00	96275913	3211,00	96275915	3237,00
TPE 80-70/4-S	1,1	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275919	3581,00	96275921	3640,00
TPE 80-90/4-S	1,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275925	3956,00	96275927	4015,00
TPE 80-110/4-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275937	4362,00	96275939	4422,00
TPE 80-150/4-S	3,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275943	4641,00	96275945	4701,00
TPE 80-170/4-S	4,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275949	5276,00	96275951	5336,00
TPE 80-240/4-S	5,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275955	5882,00	96275957	5978,00
TPE 80-270/4-S	7,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96900291	6110,00	96890952	6205,00
TPE 80-340/4-S	11,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275967	7429,00	96275969	7524,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин**

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунового корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликолевой растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликолевой растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE Серии 2000, 1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 100-30/4-S	0,55	DN 100, PN 10	96275979	3000,00	96275981	3025,00	96375235	3392,00	96375237	3418,00
TPE 100-60/4-S	1,1	DN 100, PN 10	-	-	-	-	96275991	3772,00	96275993	3798,00
TPE 100-70/4-S	1,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276009	4419,00	96276011	4479,00
TPE 100-90/4-S	2,2	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276015	4862,00	96276017	4921,00
TPE 100-110/4-S	3,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276021	5204,00	96276023	5263,00
TPE 100-130/4-S	4,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276027	5657,00	96276029	5752,00
TPE 100-170/4-S	5,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276033	6285,00	96276035	6380,00
TPE 100-200/4-S	7,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96890957	6643,00	96890958	6738,00
TPE 100-250/4-S	11,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276045	8044,00	96276047	8139,00
TPE 100-330/4-S	15,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276051	9060,00	96276053	9155,00
TPE 100-370/4-S	18,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276057	10436,00	96276059	10531,00
TPE 125-100/4-S	4,0	DN 125, PN 16	-	-	-	-	95046207	5915,00	97927600	5975,00
TPE 125-130/4-S	5,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96276075	6378,00	96276077	6473,00
TPE 125-160/4-S	7,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96890954	7417,00	96900332	7512,00
TPE 125-210/4-S	11,0	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96276087	8353,00	96276089	8448,00
TPE 125-250/4-S	15,0	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96276093	9277,00	96276095	9372,00
TPE 125-320/4-S	18,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96276099	10622,00	96276101	10717,00
TPE 150-140/4-S	7,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	95046217	7909,00	97927604	8004,00
TPE 150-150/4-S	11,0	DN 125, PN 16	-	-	-	-	95046216	9033,00	97927603	9128,00
TPE 150-200/4-S	15,0	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96382689	9896,00	96382691	9991,00
TPE 150-220/4-S	18,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96382692	11117,00	96382694	11212,00
TPE 150-260/4-S	18,5	DN 125, PN 16	-	-	-	-	96306143	11730,00	96306327	11943,00
TPE 200-50/4-S	4	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046232	6888,00	97927610	6984,00
TPE 200-70/4-S	5,5	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046231	7573,00	97927609	7668,00
TPE 200-90/4-S	7,5	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046230	8581,00	97927608	8676,00
TPE 200-130/4-S	11	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046229	10121,00	97927607	10216,00
TPE 200-150/4-S	15	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046228	10824,00	97927606	10919,00
TPE 200-160/4-S	15	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046236	10824,00	97927612	11037,00
TPE 200-190/4-S	18,5	DN 200, PN 16	-	-	-	-	95046235	12223,00	97927611	12435,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 32-60/2-S	0,25	DN 32, PN 10	96275343	1874,00	96275345	1900,00	-	-	-	-
TPE 32-120/2-S	0,37	DN 32, PN 06/10	96275349	2048,00	96275351	2074,00	-	-	-	-
TPE 32-150/2-S	0,37	DN 32, PN 06/10	96275355	2048,00	96275357	2074,00	-	-	-	-
TPE 32-180/2-S	0,55	DN 32, PN 06/10	96275361	2174,00	96275363	2200,00	-	-	-	-
TPE 32-200/2-S	1,1	DN 32, PN 16	96275379	2582,00	96275381	2641,00	96275385	2878,00	96275387	2937,00
TPE 32-230/2-S	0,75	DN 32, PN 16	96275367	2304,00	96275369	2330,00	96275373	2585,00	96275375	2611,00
TPE 32-250/2-S	1,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96275391	3429,00	96275393	3488,00
TPE 32-320/2-S	2,2	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96581031	3684,00	96581030	3743,00
TPE 32-380/2-S	3,0	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397009	3961,00	96397011	4021,00
TPE 32-460/2-S	4,0	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397012	4319,00	96397014	4379,00
TPE 32-580/2-S	5,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397015	4978,00	96397017	5038,00
TPE 40-60/2-S	0,25	DN 40, PN 10	96275409	1951,00	96275411	1977,00	-	-	-	-
TPE 40-120/2-S	0,37	DN 40, PN 10	96275415	2147,00	96275417	2173,00	-	-	-	-
TPE 40-180/2-S	0,55	DN 40, PN 10	96275421	2327,00	96275423	2353,00	-	-	-	-
TPE 40-190/2-S	0,75	DN 40, PN 10	96275427	2395,00	96275429	2421,00	96275433	2676,00	96275435	2702,00
TPE 40-230/2-S	1,1	DN 40, PN 10	96275439	2447,00	96275441	2473,00	96275445	2683,00	96275447	2709,00
TPE 40-240/2-S	2,2	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275457	3768,00	96275459	3827,00
TPE 40-270/2-S	1,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275451	3186,00	96275453	3212,00
TPE 40-300/2-S	3	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275463	4017,00	96275465	4077,00
TPE 40-360/2-S	4	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397018	4529,00	96397020	4589,00
TPE 40-470/2-S	5,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397021	5342,00	96397023	5402,00
TPE 40-580/2-S	7,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397024	5809,00	96397026	5869,00
TPE 50-60/2-S	0,37	DN 50, PN 10	96275469	2147,00	96275471	2173,00	-	-	-	-
TPE 50-120/2-S	0,75	DN 50, PN 10	96275475	2398,00	96275477	2424,00	96275481	2679,00	96275483	2705,00
TPE 50-160/2-S	1,1	DN 50, PN 16	96275499	2731,00	96275501	2790,00	96275505	3026,00	96275507	3086,00
TPE 50-180/2-S	0,75	DN 50, PN 10	96275487	2526,00	96275489	2552,00	96275493	2806,00	96275495	2832,00
TPE 50-190/2-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275511	3555,00	96275513	3614,00
TPE 50-240/2-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275517	3773,00	96275519	3832,00
TPE 50-290/2-S	3	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275523	4031,00	96275525	4091,00
TPE 50-360/2-S	4,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275529	4571,00	96275531	4631,00
TPE 50-430/2-S	5,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397027	5437,00	96397029	5497,00
TPE 50-440/2-S	7,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397030	5865,00	96397032	5925,00
TPE 50-570/2-S	11	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397033	7133,00	96397035	7192,00
TPE 50-710/2-S	15	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397036	7896,00	96397038	7955,00
TPE 50-830/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397039	9550,00	96397041	9609,00
TPE 50-900/2-S	22	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397042	10776,00	96397044	10836,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Одинарные насосы TPE Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин**

В комплект поставки входит электродвигатель со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления электродвигателем.

Поверхность чугунового корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания глицольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для глицольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE Серии 2000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 65-60/2-S	0,55	DN 65, PN 10	96275535	<b>2364,00</b>	96275537	<b>2390,00</b>	–	–	–	–
TPE 65-120/2-S	1,1	DN 65, PN 10	96275547	<b>2677,00</b>	96275549	<b>2703,00</b>	96275553	<b>2913,00</b>	96275555	<b>2938,00</b>
TPE 65-180/2-S	1,5	DN 65, PN 10	–	–	–	–	96275559	<b>3433,00</b>	96275561	<b>3459,00</b>
TPE 65-190/2-S	2,2	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96275565	<b>3779,00</b>	96275567	<b>3838,00</b>
TPE 65-230/2-S	3,0	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96275571	<b>4045,00</b>	96275573	<b>4105,00</b>
TPE 65-260/2-S	4,0	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96275577	<b>4580,00</b>	96275579	<b>4639,00</b>
TPE 65-340/2-S	5,5	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96275583	<b>5482,00</b>	96275585	<b>5542,00</b>
TPE 65-410/2-S	7,5	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96275589	<b>5921,00</b>	96275591	<b>5981,00</b>
TPE 65-460/2-S	11	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96581009	<b>7189,00</b>	96397047	<b>7249,00</b>
TPE 65-550/2-S	15	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96397048	<b>8344,00</b>	96397050	<b>8403,00</b>
TPE 65-660/2-S	18,5	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96397051	<b>9858,00</b>	96397053	<b>9917,00</b>
TPE 65-720/2-S	22	DN 65, PN 16	–	–	–	–	96397054	<b>10980,00</b>	96397056	<b>11039,00</b>
TPE 80-120/2-S	1,5	DN 80, PN 10	–	–	–	–	96275601	<b>3652,00</b>	96275603	<b>3678,00</b>
TPE 80-140/2-S	2,2	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275607	<b>3852,00</b>	96275609	<b>3911,00</b>
TPE 80-180/2-S	3,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275613	<b>4157,00</b>	96275615	<b>4217,00</b>
TPE 80-210/2-S	4,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275619	<b>4672,00</b>	96275621	<b>4731,00</b>
TPE 80-240/2-S	5,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275625	<b>5510,00</b>	96275627	<b>5570,00</b>
TPE 80-250/2-S	7,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275631	<b>5977,00</b>	96275633	<b>6037,00</b>
TPE 80-330/2-S	11,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275637	<b>7273,00</b>	96275639	<b>7332,00</b>
TPE 80-400/2-S	15,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275643	<b>7851,00</b>	96275645	<b>7910,00</b>
TPE 80-520/2-S	15,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96397057	<b>9505,00</b>	96397059	<b>9565,00</b>
TPE 80-570/2-S	22	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96397060	<b>11168,00</b>	96397062	<b>11228,00</b>
TPE 100-120/2-S	2,2	DN 100, PN 10	–	–	–	–	96275655	<b>4210,00</b>	96275657	<b>4236,00</b>
TPE 100-160/2-S	4,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275661	<b>4577,00</b>	96275663	<b>4637,00</b>
TPE 100-200/2-S	5,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275667	<b>5332,00</b>	96275669	<b>5392,00</b>
TPE 100-240/2-S	7,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275673	<b>5749,00</b>	96275675	<b>5808,00</b>
TPE 100-250/2-S	11,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275679	<b>7385,00</b>	96275681	<b>7444,00</b>
TPE 100-310/2-S	15,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275685	<b>8400,00</b>	96275687	<b>8459,00</b>
TPE 100-360/2-S	18,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275691	<b>10026,00</b>	96275693	<b>10085,00</b>
TPE 100-390/2-S	22,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275697	<b>11280,00</b>	96275699	<b>11340,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





### Сдвоенные насосы TPED Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 1450 об/мин

В комплект поставки входят два электродвигателя со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления двумя электродвигателями.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

4

### TPED серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-30/4-S	0,12	DN 32, PN 10	96275706	<b>2847,00</b>	96275708	<b>2899,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-40/4-S	0,25	DN 32, PN 10	96275712	<b>3237,00</b>	96275714	<b>3288,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-60/4-S	0,25	DN 32, PN 10	96275718	<b>3266,00</b>	96275720	<b>3318,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-80/4-S	0,25	DN 32, PN 16	96275724	<b>4181,00</b>	96275726	<b>4300,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-100/4-S	0,37	DN 32, PN 16	96275730	<b>4292,00</b>	96275732	<b>4411,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-120/4-S	0,55	DN 32, PN 16	96275736	<b>4428,00</b>	96275738	<b>4546,00</b>	96375256	<b>5169,00</b>	96375258	<b>5288,00</b>
TPED 40-30/4-S	0,12	DN 40, PN 10	96275742	<b>3041,00</b>	96275744	<b>3093,00</b>	-	-	-	-
TPED 40-90/4-S	0,37	DN 40, PN 16	96275754	<b>3496,00</b>	96275756	<b>3548,00</b>	-	-	-	-
TPED 40-100/4-S	0,55	DN 40, PN 16	96275760	<b>4622,00</b>	96275762	<b>4741,00</b>	96375268	<b>5363,00</b>	96375270	<b>5482,00</b>
TPED 40-130/4-S	0,75	DN 40, PN 16	96275766	<b>4755,00</b>	96275768	<b>4874,00</b>	96275772	<b>5338,00</b>	96275774	<b>5457,00</b>
TPED 40-160/4-S	1,1	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275778	<b>6288,00</b>	96275780	<b>6407,00</b>
TPED 50-30/4-S	0,25	DN 50, PN 10	96275784	<b>3516,00</b>	96275786	<b>3568,00</b>	-	-	-	-
TPED 50-60/4-S	0,37	DN 50, PN 10	96275790	<b>3933,00</b>	96275792	<b>3985,00</b>	-	-	-	-
TPED 50-90/4-S	0,55	DN 50, PN 16	96275796	<b>4799,00</b>	96275798	<b>4918,00</b>	96375280	<b>5540,00</b>	96375282	<b>5659,00</b>
TPED 50-110/4-S	0,75	DN 50, PN 16	96275802	<b>5155,00</b>	96275804	<b>5273,00</b>	96275808	<b>5737,00</b>	96275810	<b>5856,00</b>
TPED 50-130/4-S	1,1	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275814	<b>6349,00</b>	96275816	<b>6468,00</b>
TPED 50-160/4-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275820	<b>6981,00</b>	96275822	<b>7100,00</b>
TPED 50-190/4-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275826	<b>7630,00</b>	96275828	<b>7749,00</b>
TPED 50-230/4-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275832	<b>8302,00</b>	96275834	<b>8421,00</b>
TPED 65-30/4-S	0,25	DN 65, PN 10	96275838	<b>3898,00</b>	96275840	<b>3949,00</b>	-	-	-	-
TPED 65-60/4-S	0,55	DN 65, PN 10	96275844	<b>4399,00</b>	96275846	<b>4451,00</b>	96375232	<b>5014,00</b>	96375234	<b>5066,00</b>
TPED 65-90/4-S	0,75	DN 65, PN 10	96275850	<b>5199,00</b>	96275852	<b>5318,00</b>	96275856	<b>5781,00</b>	96275858	<b>5900,00</b>
TPED 65-110/4-S	1,1	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275934	<b>6454,00</b>	96275936	<b>6573,00</b>
TPED 65-130/4-S	1,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275862	<b>7203,00</b>	96275864	<b>7322,00</b>
TPED 65-150/4-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275868	<b>8007,00</b>	96275870	<b>8126,00</b>
TPED 65-170/4-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275874	<b>8547,00</b>	96275876	<b>8666,00</b>
TPED 65-240/4-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275880	<b>9396,00</b>	96275882	<b>9515,00</b>
TPED 80-30/4-S	0,37	DN 80, PN 10	96275892	<b>4616,00</b>	96275894	<b>4668,00</b>	-	-	-	-
TPED 80-60/4-S	0,75	DN 80, PN 10	96275904	<b>5112,00</b>	96275906	<b>5164,00</b>	96275916	<b>5673,00</b>	96275918	<b>5725,00</b>
TPED 80-70/4-S	1,1	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275922	<b>6510,00</b>	96275924	<b>6629,00</b>
TPED 80-90/4-S	1,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275928	<b>7259,00</b>	96275930	<b>7378,00</b>
TPED 80-110/4-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275940	<b>8073,00</b>	96275942	<b>8192,00</b>
TPED 80-150/4-S	3,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275946	<b>8629,00</b>	96275948	<b>8748,00</b>
TPED 80-170/4-S	4,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275952	<b>9890,00</b>	96275954	<b>10009,00</b>
TPED 80-240/4-S	5,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275958	<b>11089,00</b>	96275960	<b>11279,00</b>
TPED 80-270/4-S	7,5	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96945880	<b>11539,00</b>	96945884	<b>11729,00</b>
TPED 80-340/4-S	11,0	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96945799	<b>14168,00</b>	96945806	<b>14359,00</b>
TPED 100-30/4-S	0,55	DN 100, PN 10	96275982	<b>5402,00</b>	96275984	<b>5454,00</b>	96375241	<b>6018,00</b>	96375243	<b>6069,00</b>
TPED 100-60/4-S	1,1	DN 100, PN 10	-	-	-	-	96275994	<b>6766,00</b>	96275996	<b>6817,00</b>
TPED 100-70/4-S	1,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276012	<b>8176,00</b>	96276014	<b>8295,00</b>
TPED 100-90/4-S	2,2	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276018	<b>9063,00</b>	96276020	<b>9182,00</b>
TPED 100-110/4-S	3,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276024	<b>9744,00</b>	96276026	<b>9863,00</b>
TPED 100-130/4-S	4,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276030	<b>10644,00</b>	96276032	<b>10834,00</b>
TPED 100-170/4-S	5,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96276036	<b>11641,00</b>	96276038	<b>11831,00</b>
TPED 100-200/4-S	7,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945873	<b>12323,00</b>	96945874	<b>12513,00</b>
TPED 100-250/4-S	11,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945807	<b>15062,00</b>	96945809	<b>15253,00</b>
TPED 100-330/4-S	15,0	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945814	<b>17044,00</b>	96945816	<b>17234,00</b>
TPED 100-370/4-S	18,5	DN 100, PN 16	-	-	-	-	96945834	<b>19719,00</b>	96945837	<b>19910,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

TPED серии 2000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 125-110/4-S	4,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96276072	<b>10874,00</b>	96276074	<b>11064,00</b>
TPED 125-130/4-S	5,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96276078	<b>11817,00</b>	96276080	<b>12007,00</b>
TPED 125-160/4-S	7,5	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945848	<b>13793,00</b>	96945881	<b>13983,00</b>
TPED 125-210/4-S	11,0	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945811	<b>15651,00</b>	96945813	<b>15841,00</b>
TPED 125-250/4-S	15,0	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945817	<b>17455,00</b>	96945820	<b>17646,00</b>
TPED 125-320/4-S	18,5	DN 125, PN 16	–	–	–	–	96945838	<b>20072,00</b>	96945840	<b>20262,00</b>
TPED 150-130/4-S	7,5	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945877	<b>14675,00</b>	96945879	<b>14865,00</b>
TPED 150-1360/4-S	11,0	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96946128	<b>16827,00</b>	96946130	<b>17017,00</b>
TPED 150-200/4-S	15,0	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945821	<b>18631,00</b>	96945833	<b>18821,00</b>
TPED 150-220/4-S	18,5	DN 150, PN 16	–	–	–	–	96945841	<b>21013,00</b>	96945843	<b>21203,00</b>

4

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Сдвоенные насосы TPED Серии 2000 (с датчиком перепада давления), 2900 об/мин

В комплект поставки входят два электродвигателя со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором, а также система управления двумя электродвигателями.

Поверхность чугунного корпуса насоса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

4

### TPED Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
TPED 32-60/2-S	0,25	DN 32, PN 10	96275346	<b>3093,00</b>	96275348	<b>3145,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-120/2-S	0,37	DN 32, PN 10	96275352	<b>3430,00</b>	96275354	<b>3482,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-150/2-S	0,37	DN 32, PN 10	96275358	<b>3430,00</b>	96275360	<b>3482,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-180/2-S	0,55	DN 32, PN 10	96275364	<b>3671,00</b>	96275366	<b>3723,00</b>	-	-	-	-
TPED 32-200/2-S	1,1	DN 32, PN 16	96275382	<b>4523,00</b>	96275384	<b>4642,00</b>	96275388	<b>5009,00</b>	96275390	<b>5128,00</b>
TPED 32-230/2-S	0,75	DN 32, PN 10	96275370	<b>3923,00</b>	96275372	<b>3975,00</b>	96275376	<b>4485,00</b>	96275378	<b>4537,00</b>
TPED 32-250/2-S	1,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96275394	<b>6112,00</b>	96275396	<b>6231,00</b>
TPED 32-320/2-S	2,2	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397105	<b>6620,00</b>	96397107	<b>6738,00</b>
TPED 32-380/2-S	3	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397108	<b>7278,00</b>	96397110	<b>7397,00</b>
TPED 32-460/2-S	4	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397111	<b>7993,00</b>	96397113	<b>8112,00</b>
TPED 32-580/2-S	5,5	DN 32, PN 16	-	-	-	-	96397114	<b>9297,00</b>	96397116	<b>9416,00</b>
TPED 40-60/2-S	0,25	DN 40, PN 10	96275412	<b>3239,00</b>	96275414	<b>3291,00</b>	-	-	-	-
TPED 40-120/2-S	0,37	DN 40, PN 10	96275418	<b>3617,00</b>	96275420	<b>3669,00</b>	-	-	-	-
TPED 40-190/2-S	0,75	DN 40, PN 16	96275430	<b>4095,00</b>	96275432	<b>4147,00</b>	96275436	<b>4657,00</b>	96275438	<b>4709,00</b>
TPED 40-230/2-S	1,1	DN 40, PN 16	96275442	<b>4197,00</b>	96275444	<b>4249,00</b>	96275448	<b>4666,00</b>	96275450	<b>4718,00</b>
TPED 40-240/2-S	2,2	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275460	<b>6786,00</b>	96275462	<b>6905,00</b>
TPED 40-270/2-S	1,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275454	<b>5666,00</b>	96275456	<b>5718,00</b>
TPED 40-300/2-S	3,0	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96275466	<b>7389,00</b>	96275468	<b>7508,00</b>
TPED 40-360/2-S	4,0	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397117	<b>8409,00</b>	96397119	<b>8528,00</b>
TPED 40-470/2-S	5,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397120	<b>10018,00</b>	96397122	<b>10137,00</b>
TPED 40-580/2-S	7,5	DN 40, PN 16	-	-	-	-	96397123	<b>10950,00</b>	96397125	<b>11068,00</b>
TPED 50-60/2-S	0,37	DN 50, PN 10	96275472	<b>3618,00</b>	96275474	<b>3670,00</b>	-	-	-	-
TPED 50-120/2-S	0,75	DN 50, PN 10	96275478	<b>4103,00</b>	96275480	<b>4155,00</b>	96275484	<b>4664,00</b>	96275486	<b>4716,00</b>
TPED 50-160/2-S	1,1	DN 50, PN 16	96275502	<b>4818,00</b>	96275504	<b>4937,00</b>	96275508	<b>5304,00</b>	96275510	<b>5423,00</b>
TPED 50-180/2-S	0,75	DN 50, PN 10	96275490	<b>4344,00</b>	96275492	<b>4396,00</b>	96275496	<b>4906,00</b>	96275498	<b>4958,00</b>
TPED 50-190/2-S	1,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275514	<b>6361,00</b>	96275516	<b>6480,00</b>
TPED 50-240/2-S	2,2	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275520	<b>6797,00</b>	96275522	<b>6916,00</b>
TPED 50-290/2-S	3,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275526	<b>7417,00</b>	96275528	<b>7536,00</b>
TPED 50-360/2-S	4,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96275532	<b>8492,00</b>	96275534	<b>8611,00</b>
TPED 50-430/2-S	5,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397126	<b>10206,00</b>	96397128	<b>10325,00</b>
TPED 50-440/2-S	7,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96397129	<b>11060,00</b>	96397131	<b>11179,00</b>
TPED 50-570/2-S	11,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945756	<b>13588,00</b>	96945758	<b>13707,00</b>
TPED 50-710/2-S	15,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945768	<b>15103,00</b>	96945770	<b>15222,00</b>
TPED 50-830/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945777	<b>18394,00</b>	96945779	<b>18513,00</b>
TPED 50-900/2-S	22,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945789	<b>20838,00</b>	96945791	<b>20957,00</b>
TPED 65-60/2-S	0,55	DN 65, PN 10	96275538	<b>4030,00</b>	96275540	<b>4082,00</b>	-	-	-	-
TPED 65-120/2-S	1,1	DN 65, PN 10	96275550	<b>4634,00</b>	96275552	<b>4686,00</b>	96275556	<b>5103,00</b>	96275558	<b>5155,00</b>
TPED 65-180/2-S	1,5	DN 65, PN 10	-	-	-	-	96275562	<b>6134,00</b>	96275564	<b>6186,00</b>
TPED 65-190/2-S	2,2	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275568	<b>6808,00</b>	96275570	<b>6927,00</b>
TPED 65-230/2-S	3,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275574	<b>7444,00</b>	96275576	<b>7563,00</b>
TPED 65-260/2-S	4,0	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275580	<b>8509,00</b>	96275582	<b>8627,00</b>
TPED 65-340/2-S	5,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275586	<b>10295,00</b>	96275588	<b>10414,00</b>
TPED 65-410/2-S	7,5	DN 65, PN 16	-	-	-	-	96275592	<b>11171,00</b>	96275594	<b>11290,00</b>
TPED 65-460/2-S	11,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945761	<b>13699,00</b>	96945760	<b>13818,00</b>
TPED 65-550/2-S	15,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945771	<b>15990,00</b>	96945773	<b>16109,00</b>
TPED 65-660/2-S	18,5	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945780	<b>19004,00</b>	96945782	<b>19123,00</b>
TPED 65-720/2-S	22,0	DN 50, PN 16	-	-	-	-	96945792	<b>21242,00</b>	96945795	<b>21361,00</b>
TPED 80-120/2-S	1,5	DN 80, PN 10	-	-	-	-	96275604	<b>6551,00</b>	96275606	<b>6602,00</b>
TPED 80-140/2-S	2,2	DN 80, PN 16	-	-	-	-	96275610	<b>6952,00</b>	96275612	<b>7071,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

TPED Серии 2000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 80-180/2-S	3,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275616	<b>7666,00</b>	96275618	<b>7785,00</b>
TPED 80-210/2-S	4,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275622	<b>8690,00</b>	96275624	<b>8809,00</b>
TPED 80-240/2-S	5,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275628	<b>10351,00</b>	96275630	<b>10470,00</b>
TPED 80-250/2-S	7,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96275634	<b>11282,00</b>	96275636	<b>11401,00</b>
TPED 80-330/2-S	11,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945749	<b>13865,00</b>	96945752	<b>13984,00</b>
TPED 80-400/2-S	15,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945762	<b>15014,00</b>	96945764	<b>15133,00</b>
TPED 80-520/2-S	18,5	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945783	<b>18305,00</b>	96945785	<b>18424,00</b>
TPED 80-570/2-S	22,0	DN 80, PN 16	–	–	–	–	96945796	<b>21614,00</b>	96945798	<b>21733,00</b>
TPED 100-120/2-S	2,2	DN 100, PN 10	–	–	–	–	96275658	<b>7626,00</b>	96275660	<b>7678,00</b>
TPED 100-160/2-S	4,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275664	<b>8505,00</b>	96275666	<b>8623,00</b>
TPED 100-200/2-S	5,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275670	<b>9998,00</b>	96275672	<b>10117,00</b>
TPED 100-240/2-S	7,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96275676	<b>10830,00</b>	96275678	<b>10949,00</b>
TPED 100-250/2-S	11,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945753	<b>14087,00</b>	96945755	<b>14206,00</b>
TPED 100-310/2-S	15,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945765	<b>16100,00</b>	96945767	<b>16219,00</b>
TPED 100-360/2-S	18,5	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945774	<b>19336,00</b>	96945776	<b>19455,00</b>
TPED 100-390/2-S	22,0	DN 100, PN 16	–	–	–	–	96945786	<b>21836,00</b>	96945788	<b>21955,00</b>



### Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPE серии 1000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE		RUUE/GQQE		BUBE/BAQE		RUUE/GQQE	
			№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
TPE 32-30/4	0,12	DN 32 PN 10	96535113	1152,00	96535119	1178,00	—	—	—	—
TPE 32-40/4	0,25	DN 32 PN 10	96535126	1353,00	96535128	1379,00	—	—	—	—
TPE 32-60/4	0,25	DN 32 PN 10	96535129	1368,00	96535131	1394,00	—	—	—	—
TPE 32-80/4	0,25	DN 32 PN 16	96112806	1793,00	96112809	1853,00	—	—	—	—
TPE 32-100/4	0,37	DN 32 PN 16	96112807	1847,00	96112810	1907,00	—	—	—	—
TPE 32-120/4	0,55	DN 32 PN 16	96112808	1917,00	96112811	1976,00	96375247	2235,00	96375249	2294,00
TPE 40-30/4	0,12	DN 40 PN 10	96535154	1254,00	96535156	1280,00	—	—	—	—
TPE 40-60/4	0,25	DN 40 PN 10	96535157	1488,00	96535159	1514,00	—	—	—	—
TPE 40-90/4	0,25	DN 40 PN 10	96535161	1490,00	96535163	1515,00	—	—	—	—
TPE 40-100/4	0,55	DN 40 PN 16	96112842	2015,00	96112844	2074,00	96375259	2333,00	96375261	2392,00
TPE 40-130/4	0,75	DN 40 PN 16	96112843	2081,00	96112845	2140,00	96276123	2372,00	96276125	2432,00
TPE 40-160/4	1,1	DN 40 PN 16	—	—	—	—	96096401	2850,00	96096402	2910,00
TPE 50-30/4	0,25	DN 50 PN 10	96535182	1500,00	96535184	1526,00	—	—	—	—
TPE 50-60/4	0,37	DN 50 PN 10	96455032	1717,00	96455037	1742,00	—	—	—	—
TPE 50-90/4	0,55	DN 50 PN 16	96112878	2104,00	96112880	2164,00	96375271	2422,00	96375273	2482,00
TPE 50-110/4	0,75	DN 50 PN 16	96112879	2283,00	96112881	2342,00	96276141	2574,00	96276143	2633,00
TPE 50-130/4	1,1	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096533	2881,00	96096537	2941,00
TPE 50-160/4	1,5	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096534	3198,00	96096538	3257,00
TPE 50-190/4	2,2	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096535	3520,00	96096539	3580,00
TPE 50-230/4	3	DN 50 PN 16	—	—	—	—	96096536	3858,00	96096540	3917,00
TPE 65-30/4	0,25	DN 65 PN 10	96535189	1701,00	96535201	1727,00	—	—	—	—
TPE 65-60/4	0,55	DN 65 PN 10	96455033	1961,00	96455038	1987,00	96551849	2268,00	96551871	2294,00
TPE 65-90/4	0,75	DN 65 PN 16	96112902	2305,00	96112903	2364,00	96276171	2596,00	96276173	2655,00
TPE 65-110/4	1,1	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096689	2934,00	96096694	2994,00
TPE 65-130/4	1,5	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096690	3310,00	96096695	3369,00
TPE 65-150/4	2,2	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096691	3711,00	96096696	3770,00
TPE 65-170/4	3	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096692	3981,00	96096697	4041,00
TPE 65-240/4	4	DN 65 PN 16	—	—	—	—	96096693	4409,00	96096698	4468,00
TPE 80-30/4	0,37	DN 80 PN 10	96535202	2076,00	96535204	2102,00	—	—	—	—
TPE 80-60/4	0,75	DN 80 PN 10	96455034	2334,00	96455039	2360,00	96276177	2614,00	96276179	2640,00
TPE 80-70/4	1,1	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110167	2962,00	96110175	3022,00
TPE 80-90/4	1,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110168	3338,00	96110176	3397,00
TPE 80-110/4	2,2	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110169	3744,00	96110177	3803,00
TPE 80-150/4	3	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110170	4023,00	96110178	4082,00
TPE 80-170/4	4	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110171	4658,00	96110179	4717,00
TPE 80-240/4	5,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110172	5264,00	96110180	5359,00
TPE 80-270/4	7,5	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96898977	5593,00	96898978	5730,00
TPE 80-340/4	11	DN 80 PN 16	—	—	—	—	96110174	6811,00	96110182	6906,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунового корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE серии 1000, 1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
TPE 100-30/4	0,55	DN 100 PN 10	96535208	2489,00	96535230	2515,00	96551872	2796,00	96551874	2822,00
TPE 100-60/4	1,1	DN 100 PN 10	—	—	—	—	96428946	3176,00	96439050	3202,00
TPE 100-70/4	1,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110377	3801,00	96110387	3860,00
TPE 100-90/4	2,2	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110378	4244,00	96110388	4303,00
TPE 100-110/4	3	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110379	4586,00	96110389	4645,00
TPE 100-130/4	4	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110380	5039,00	96110390	5134,00
TPE 100-170/4	5,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110381	5667,00	96110391	5762,00
TPE 100-200/4	7,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96899005	6025,00	96899006	6120,00
TPE 100-250/4	11	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110383	7426,00	96110393	7521,00
TPE 100-330/4	15	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110384	8442,00	96110394	8537,00
TPE 100-370/4	18,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110385	9817,00	96110395	9913,00
TPE 125-70/4	2,2	DN 125 PN 16	—	—	—	—	95046203	4315,00	97927515	4374,00
TPE 125-90/4	3	DN 125 PN 16	—	—	—	—	95046202	4762,00	97927514	4821,00
TPE 125-100/4	4	DN 125 PN 16	—	—	—	—	95046201	5297,00	97927513	5356,00
TPE 125-130/4	5,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110518	5759,00	96110525	5854,00
TPE 125-160/4	7,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96899024	6798,00	96899025	6893,00
TPE 125-210/4	11	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110520	7735,00	96110527	7830,00
TPE 125-250/4	15	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110521	8658,00	96110528	8753,00
TPE 125-320/4	18,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110522	10003,00	96110529	10098,00
TPE 150-100/4	5,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	95046212	6197,00	97927518	6292,00
TPE 150-140/4	7,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	95046211	7290,00	97927517	7385,00
TPE 150-150/4	11	DN 150 PN 16	—	—	—	—	95046210	8414,00	97927516	8509,00
TPE 150-200/4	15	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96110617	9277,00	96110622	9372,00
TPE 150-220/4	18,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96110618	10498,00	96110623	10593,00
TPE 150-260/4	18,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96306127	11112,00	96306295	11324,00
TPE 200-50/4	4,0	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046223	6270,00	97927523	6365,00
TPE 200-70/4	5,5	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046222	6955,00	97927522	7050,00
TPE 200-90/4	7,5	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046221	7963,00	97927521	8058,00
TPE 200-130/4	11	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046220	9502,00	97927520	9597,00
TPE 200-150/4	15	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046219	10206,00	97927519	10301,00
TPE 200-160/4	15	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046234	10206,00	97927525	10419,00
TPE 200-190/4	18,5	DN 200 PN 16	—	—	—	—	95046233	11107,00	97927524	11320,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





**Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

**TPE серии 1000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 25-50/2R	0,12	G 1½" PN 10	98346650	1000,00	98346651	1043,00	-	-	-	-
TPE 25-80/2R	0,25	G 1½" PN 10	98346657	1065,00	98346658	1108,00	-	-	-	-
TPE 25-90/2R	0,37	G 1½" PN 10	98346665	1214,00	98346666	1257,00	-	-	-	-
TPE 32-50/2R	0,12	G 2" PN 10	98346652	1082,00	98346653	1125,00	-	-	-	-
TPE 32-60/2	0,25	DN 32 PN 10	96535065	1278,00	96535068	1304,00	-	-	-	-
TPE 32-80/2R	0,25	G 2" PN 10	98346659	1203,00	98346660	1246,00	-	-	-	-
TPE 32-90/2R	0,37	G 2" PN 10	98346667	1279,00	98346668	1322,00	-	-	-	-
TPE 32-120/2	0,37	DN 32 PN 10	96458905	1452,00	96458910	1478,00	-	-	-	-
TPE 32-150/2	0,37	DN 32 PN 10	96535091	1452,00	96535095	1478,00	-	-	-	-
TPE 32-180/2	0,55	DN 32 PN 10	96463950	1578,00	96463952	1604,00	-	-	-	-
TPE 32-200/2	1,1	DN 32 PN 16	96112794	1964,00	96112795	2023,00	96276111	2208,00	96276113	2267,00
TPE 32-230/2	0,75	DN 32 PN 10	96463953	1708,00	96463955	1734,00	96276117	1989,00	96276119	2015,00
TPE 32-250/2	1,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096281	2759,00	96096286	2819,00
TPE 32-320/2	2,2	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096282	3014,00	96096287	3073,00
TPE 32-380/2	3	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096283	3343,00	96096288	3403,00
TPE 32-460/2	4	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096284	3701,00	96096289	3761,00
TPE 32-580/2	5,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096285	4360,00	96096290	4419,00
TPE 40-50/2	0,12	DN 40 PN 10	98346655	1184,00	98346656	1227,00	-	-	-	-
TPE 40-60/2	0,25	DN 40 PN 10	96455035	1355,00	96455040	1380,00	-	-	-	-
TPE 40-80/2	0,25	DN 40 PN 10	98346662	1354,00	98346663	1398,00	-	-	-	-
TPE 40-90/2	0,37	DN 40 PN 10	98346670	1430,00	98346671	1473,00	-	-	-	-
TPE 40-120/2	0,37	DN 40 PN 10	96455036	1550,00	96455041	1576,00	-	-	-	-
TPE 40-180/2	0,55	DN 40 PN 10	96551834	1731,00	96551836	1757,00	-	-	-	-
TPE 40-190/2	0,75	DN 40 PN 16	96463956	1799,00	96463958	1825,00	96276129	2079,00	96276131	2105,00
TPE 40-230/2	1,1	DN 40 PN 16	96463959	1851,00	96463961	1877,00	96276135	2087,00	96276137	2113,00
TPE 40-240/2	2,2	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096341	3098,00	96096346	3157,00
TPE 40-270/2	1,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96463962	2590,00	96463966	2616,00
TPE 40-300/2	3	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096342	3399,00	96096347	3459,00
TPE 40-360/2	4	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096343	3911,00	96096348	3970,00
TPE 40-470/2	5,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096344	4724,00	96096349	4783,00
TPE 40-580/2	7,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096345	5191,00	96096350	5250,00
TPE 50-60/2	0,37	DN 50 PN 10	96535164	1551,00	96535166	1577,00	-	-	-	-
TPE 50-120/2	0,75	DN 50 PN 10	96458906	1802,00	96458911	1828,00	96566722	2083,00	96566724	2109,00
TPE 50-160/2	1,1	DN 50 PN 16	96112866	2112,00	96112867	2172,00	96276153	2356,00	96276155	2416,00
TPE 50-180/2	0,75	DN 50 PN 10	96535168	1930,00	96535181	1955,00	96276159	2210,00	96276161	2236,00
TPE 50-190/2	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096413	2885,00	96096423	2945,00
TPE 50-240/2	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096414	3103,00	96096424	3163,00
TPE 50-290/2	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096415	3413,00	96096425	3472,00
TPE 50-360/2	4	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096416	3953,00	96096426	4012,00
TPE 50-430/2	5,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096417	4819,00	96096427	4879,00
TPE 50-440/2	7,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096418	5247,00	96096428	5307,00
TPE 50-570/2	11	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096419	6515,00	96096429	6574,00
TPE 50-710/2	15	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096420	7278,00	96096430	7337,00
TPE 50-830/2	18,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096421	8932,00	96096431	8991,00
TPE 50-900/2	22	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096422	10158,00	96096432	10218,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Одинарные насосы TPE Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPE серии 1000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPE 65-60/2	0,55	DN 65 PN 10	96535185	1768,00	96535188	1793,00	-	-	-	-
TPE 65-120/2	1,1	DN 65 PN 10	96458907	2081,00	96458912	2107,00	96276165	2316,00	96276167	2342,00
TPE 65-180/2	1,5	DN 65 PN 10	-	-	-	-	96534979	2837,00	96534986	2863,00
TPE 65-190/2	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096581	3109,00	96096590	3169,00
TPE 65-230/2	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096582	3427,00	96096591	3486,00
TPE 65-260/2	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096583	3962,00	96096592	4021,00
TPE 65-340/2	5,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096584	4864,00	96096593	4923,00
TPE 65-410/2	7,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096585	5303,00	96096594	5363,00
TPE 65-460/2	11	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096586	6571,00	96096595	6630,00
TPE 65-550/2	15	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096587	7726,00	96096596	7785,00
TPE 65-660/2	18,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096588	9240,00	96096597	9299,00
TPE 65-720/2	22	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096589	10362,00	96096598	10421,00
TPE 80-120/2	1,5	DN 80 PN 10	-	-	-	-	96408997	3056,00	96439048	3082,00
TPE 80-140/2	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110041	3182,00	96110050	3241,00
TPE 80-180/2	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110042	3539,00	96110051	3599,00
TPE 80-210/2	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110043	4053,00	96110052	4113,00
TPE 80-240/2	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110044	4892,00	96110053	4951,00
TPE 80-250/2	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110045	5359,00	96110054	5419,00
TPE 80-330/2	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110046	6655,00	96110055	6714,00
TPE 80-400/2	15	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110047	7233,00	96110056	7292,00
TPE 80-520/2	18,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110048	8887,00	96110057	8946,00
TPE 80-570/2	22	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110049	10550,00	96110058	10610,00
TPE 100-120/2	2,2	DN 100 PN 10	-	-	-	-	96409001	3614,00	96439052	3640,00
TPE 100-160/2	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110279	3959,00	96110286	4019,00
TPE 100-200/2	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110280	4714,00	96110287	4773,00
TPE 100-240/2	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110281	5131,00	96110288	5190,00
TPE 100-250/2	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110282	6767,00	96110289	6826,00
TPE 100-310/2	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110283	7782,00	96110290	7841,00
TPE 100-360/2	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110284	9408,00	96110291	9467,00
TPE 100-390/2	22	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110285	10662,00	96110292	10722,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции кондиционирования.

4

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

### TPED серии 1000, 1450 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-30/4	0,12	DN 32 PN 10	96540730	2251,00	96540732	2303,00	-	-	-	-
TPED 32-40/4	0,25	DN 32 PN 10	96540733	2640,00	96540735	2692,00	-	-	-	-
TPED 32-60/4	0,25	DN 32 PN 10	96540737	2670,00	96540739	2721,00	-	-	-	-
TPED 32-80/4	0,25	DN 32 PN 16	96112824	3563,00	96112827	3682,00	-	-	-	-
TPED 32-100/4	0,37	DN 32 PN 16	96112825	3674,00	96112828	3792,00	-	-	-	-
TPED 32-120/4	0,55	DN 32 PN 16	96112826	3809,00	96112829	3928,00	96375250	4448,00	96375252	4567,00
TPED 40-30/4	0,12	DN 40 PN 10	96540746	2445,00	96540748	2497,00	-	-	-	-
TPED 40-90/4	0,25	DN 40 PN 10	96540749	2900,00	96540751	2951,00	-	-	-	-
TPED 40-100/4	0,55	DN 40 PN 16	96112854	4004,00	96112856	4122,00	96375262	4642,00	96375264	4761,00
TPED 40-130/4	0,75	DN 40 PN 16	96112855	4137,00	96112857	4256,00	96276126	4719,00	96276128	4838,00
TPED 40-160/4	1,1	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096407	5670,00	96096408	5789,00
TPED 50-30/4	0,25	DN 50 PN 10	96540764	2920,00	96540766	2972,00	-	-	-	-
TPED 50-60/4	0,37	DN 50 PN 10	96486872	3337,00	96486881	3388,00	-	-	-	-
TPED 50-90/4	0,55	DN 50 PN 16	96112890	4181,00	96112892	4299,00	96375274	4819,00	96375276	4938,00
TPED 50-110/4	0,75	DN 50 PN 16	96112891	4536,00	96112893	4655,00	96276144	5119,00	96276146	5238,00
TPED 50-130/4	1,1	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096557	5731,00	96096561	5850,00
TPED 50-160/4	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096558	6363,00	96096562	6482,00
TPED 50-190/4	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096559	7012,00	96096563	7130,00
TPED 50-230/4	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096560	7684,00	96096564	7803,00
TPED 65-30/4	0,25	DN 65 PN 10	96540822	3301,00	96540824	3353,00	-	-	-	-
TPED 65-60/4	0,55	DN 65 PN 10	96486878	3803,00	96486884	3855,00	96540825	4418,00	96540828	4470,00
TPED 65-90/4	0,75	DN 65 PN 16	96112908	4581,00	96112909	4699,00	96276174	5163,00	96276176	5282,00
TPED 65-110/4	1,1	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096719	5836,00	96096724	5955,00
TPED 65-130/4	1,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096720	6585,00	96096725	6704,00
TPED 65-150/4	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096721	7389,00	96096726	7507,00
TPED 65-170/4	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096722	7928,00	96096727	8047,00
TPED 65-240/4	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096723	8778,00	96096728	8896,00
TPED 80-30/4	0,37	DN 80 PN 10	96540840	4020,00	96540843	4072,00	-	-	-	-
TPED 80-60/4	0,75	DN 80 PN 10	96486916	4516,00	96486919	4568,00	96276180	5077,00	96276182	5129,00
TPED 80-70/4	1,1	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110223	5892,00	96110231	6010,00
TPED 80-90/4	1,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110224	6640,00	96110232	6759,00
TPED 80-110/4	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110225	7455,00	96110233	7574,00
TPED 80-150/4	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110226	8011,00	96110234	8130,00
TPED 80-170/4	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110227	9272,00	96110235	9391,00
TPED 80-240/4	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110228	10470,00	96110236	10661,00
TPED 80-270/4	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96898993	10921,00	96898994	11111,00
TPED 80-340/4	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110230	13550,00	96110238	13740,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 1450 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугуного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPED серии 1000,1450 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 100-30/4	0,55	DN 100 PN 10	96540923	<b>4806,00</b>	96540925	<b>4858,00</b>	96540934	<b>5421,00</b>	96540936	<b>5473,00</b>
TPED 100-60/4	1,1	DN 100 PN 10	—	—	—	—	96510109	<b>6169,00</b>	96510181	<b>6221,00</b>
TPED 100-70/4	1,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110447	<b>7558,00</b>	96110457	<b>7677,00</b>
TPED 100-90/4	2,2	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110448	<b>8445,00</b>	96110458	<b>8563,00</b>
TPED 100-110/4	3	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110449	<b>9126,00</b>	96110459	<b>9244,00</b>
TPED 100-130/4	4	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110450	<b>10026,00</b>	96110460	<b>10216,00</b>
TPED 100-170/4	5,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110451	<b>11022,00</b>	96110461	<b>11212,00</b>
TPED 100-200/4	7,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96899011	<b>11705,00</b>	96899012	<b>11895,00</b>
TPED 100-250/4	11	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110453	<b>14444,00</b>	96110463	<b>14634,00</b>
TPED 100-330/4	15	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110454	<b>16426,00</b>	96110464	<b>16616,00</b>
TPED 100-370/4	18,5	DN 100 PN 16	—	—	—	—	96110455	<b>19101,00</b>	96110465	<b>19291,00</b>
TPED 125-110/4	4	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110566	<b>10256,00</b>	96110573	<b>10446,00</b>
TPED 125-130/4	5,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110567	<b>11198,00</b>	96110574	<b>11389,00</b>
TPED 125-160/4	7,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96899032	<b>13175,00</b>	96899033	<b>13365,00</b>
TPED 125-210/4	11	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110569	<b>15032,00</b>	96110576	<b>15223,00</b>
TPED 125-250/4	15	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110570	<b>16837,00</b>	96110577	<b>17027,00</b>
TPED 125-320/4	18,5	DN 125 PN 16	—	—	—	—	96110571	<b>19454,00</b>	96110578	<b>19644,00</b>
TPED 150-130/4	7,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96899050	<b>14057,00</b>	96899051	<b>14247,00</b>
TPED 150-160/4	11	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96110651	<b>16208,00</b>	96110656	<b>16399,00</b>
TPED 150-200/4	15	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96110652	<b>18013,00</b>	96110657	<b>18203,00</b>
TPED 150-220/4	18,5	DN 150 PN 16	—	—	—	—	96110653	<b>20395,00</b>	96110658	<b>20585,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликольсодержащих растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).

4

### TPED серии 1000, 2900 об/мин

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR	BUBE/BAQE	EUR	RUUE/GQQE	EUR
			№ продукта		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
TPED 32-60/2	0,25	DN 32 PN 10	96540056	2497,00	96540712	2549,00	-	-	-	-
TPED 32-120/2	0,37	DN 32 PN 10	96486931	2834,00	96486932	2886,00	-	-	-	-
TPED 32-150/2	0,37	DN 32 PN 10	96540713	2834,00	96540716	2886,00	-	-	-	-
TPED 32-180/2	0,55	DN 32 PN 10	96488580	3075,00	96488582	3127,00	-	-	-	-
TPED 32-200/2	1,1	DN 32 PN 16	96112800	3905,00	96112801	4024,00	96276114	4391,00	96276116	4510,00
TPED 32-230/2	0,75	DN 32 PN 10	96488581	3327,00	96488583	3379,00	96276120	3889,00	96276122	3941,00
TPED 32-250/2	1,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096311	5494,00	96096316	5613,00
TPED 32-320/2	2,2	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096312	6001,00	96096317	6120,00
TPED 32-380/2	3	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096313	6660,00	96096318	6779,00
TPED 32-460/2	4	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096314	7375,00	96096319	7494,00
TPED 32-580/2	5,5	DN 32 PN 16	-	-	-	-	96096315	8679,00	96096320	8798,00
TPED 40-60/2	0,25	DN 40 PN 10	96486923	2643,00	96486926	2695,00	-	-	-	-
TPED 40-120/2	0,37	DN 40 PN 10	96486934	3021,00	96486937	3072,00	-	-	-	-
TPED 40-190/2	0,75	DN 40 PN 16	96488586	3499,00	96488588	3551,00	96276132	4061,00	96276134	4113,00
TPED 40-230/2	1,1	DN 40 PN 16	96488587	3601,00	96488600	3653,00	96276138	4070,00	96276140	4122,00
TPED 40-240/2	2,2	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096371	6168,00	96096376	6287,00
TPED 40-270/2	1,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96467822	5070,00	96467824	5122,00
TPED 40-300/2	3	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096372	6771,00	96096377	6889,00
TPED 40-360/2	4	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096373	7790,00	96096378	7909,00
TPED 40-470/2	5,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096374	9400,00	96096379	9519,00
TPED 40-580/2	7,5	DN 40 PN 16	-	-	-	-	96096375	10331,00	96096380	10450,00
TPED 50-60/2	0,37	DN 50 PN 10	96540752	3022,00	96540755	3073,00	-	-	-	-
TPED 50-120/2	0,75	DN 50 PN 10	96486935	3507,00	96486939	3558,00	96566725	-	96566727	-
TPED 50-160/2	1,1	DN 50 PN 16	96112872	4200,00	96112873	4319,00	96276156	4686,00	96276158	4805,00
TPED 50-180/2	0,75	DN 50 PN 10	96540756	3748,00	96540758	3800,00	96276162	4310,00	96276164	4361,00
TPED 50-190/2	1,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096473	5743,00	96096483	5862,00
TPED 50-240/2	2,2	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096474	6179,00	96096484	6298,00
TPED 50-290/2	3	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096475	6799,00	96096485	6917,00
TPED 50-360/2	4	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096476	7874,00	96096486	7992,00
TPED 50-430/2	5,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096477	9588,00	96096487	9707,00
TPED 50-440/2	7,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096478	10442,00	96096488	10561,00
TPED 50-570/2	11	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096479	12970,00	96096489	13088,00
TPED 50-710/2	15	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096480	14485,00	96096490	14604,00
TPED 50-830/2	18,5	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096481	17776,00	96096491	17895,00
TPED 50-900/2	22	DN 50 PN 16	-	-	-	-	96096482	20220,00	96096492	20339,00
TPED 65-60/2	0,55	DN 65 PN 10	96540819	3434,00	96540821	3486,00	-	-	-	-
TPED 65-120/2	1,1	DN 65 PN 10	96486936	4038,00	96486940	4090,00	96276168	4507,00	96276170	4558,00
TPED 65-180/2	1,5	DN 65 PN 10	-	-	-	-	96535006	5538,00	96535008	5590,00
TPED 65-190/2	2,2	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096635	6190,00	96096644	6309,00
TPED 65-230/2	3	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096636	6826,00	96096645	6945,00
TPED 65-260/2	4	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096637	7890,00	96096646	8009,00
TPED 65-340/2	5,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096638	9677,00	96096647	9796,00
TPED 65-410/2	7,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096639	10553,00	96096648	10672,00
TPED 65-460/2	11	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096640	13081,00	96096649	13200,00
TPED 65-550/2	15	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096641	15372,00	96096650	15491,00
TPED 65-660/2	18,5	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096642	18385,00	96096651	18504,00
TPED 65-720/2	22	DN 65 PN 16	-	-	-	-	96096643	20623,00	96096652	20742,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

**Сдвоенные насосы TPED Серии 1000 (без датчика перепада давления), 2900 об/мин**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Насосы с уплотнением **BUBE/BAQE** предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования.

Насосы с уплотнением **RUUE/GQQE** предназначены для перекачивания гликолевых растворов и питьевой воды. При подборе насоса для гликолевых растворов необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена по запросу).



**TPED серии 1000, 2900 об/мин**

Группа продукта F 2

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение	1 x 220-240 В				3 x 380-415 В			
			BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR	BUBE/BAQE № продукта	EUR	RUUE/GQQE № продукта	EUR
TPED 80-120/2	1,5	DN 80 PN 10	-	-	-	-	96403136	<b>5954,00</b>	96439080	<b>6006,00</b>
TPED 80-140/2	2,2	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110104	<b>6334,00</b>	96110113	<b>6453,00</b>
TPED 80-180/2	3	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110105	<b>7048,00</b>	96110114	<b>7167,00</b>
TPED 80-210/2	4	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110106	<b>8072,00</b>	96110115	<b>8191,00</b>
TPED 80-240/2	5,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110107	<b>9733,00</b>	96110116	<b>9851,00</b>
TPED 80-250/2	7,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110108	<b>10664,00</b>	96110117	<b>10783,00</b>
TPED 80-330/2	11	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110109	<b>13247,00</b>	96110118	<b>13366,00</b>
TPED 80-400/2	15	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110110	<b>14396,00</b>	96110119	<b>14515,00</b>
TPED 80-520/2	18,5	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110111	<b>17687,00</b>	96110120	<b>17806,00</b>
TPED 80-570/2	22	DN 80 PN 16	-	-	-	-	96110112	<b>20996,00</b>	96110121	<b>21115,00</b>
TPED 100-120/2	2,2	DN 100 PN 10	-	-	-	-	96403144	<b>7030,00</b>	96439082	<b>7082,00</b>
TPED 100-160/2	4	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110328	<b>7886,00</b>	96110335	<b>8005,00</b>
TPED 100-200/2	5,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110329	<b>9380,00</b>	96110336	<b>9499,00</b>
TPED 100-240/2	7,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110330	<b>10211,00</b>	96110337	<b>10330,00</b>
TPED 100-250/2	11	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110331	<b>13469,00</b>	96110338	<b>13587,00</b>
TPED 100-310/2	15	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110332	<b>15482,00</b>	96110339	<b>15601,00</b>
TPED 100-360/2	18,5	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110333	<b>18718,00</b>	96110340	<b>18837,00</b>
TPED 100-390/2	22	DN 100 PN 16	-	-	-	-	96110334	<b>21218,00</b>	96110341	<b>21337,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Принадлежности для монтажа** Группа продукта Z

Тип продукта	для типоразмера	№ продукта	EUR
<b>Основание для монтажа насоса.</b> Основание входит в комплект поставки насосов ТР, ТРD, ТРЕ, ТРЕD, оборудованных электродвигателями мощностью от 11,0 кВт и выше			
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серий 100 и 200, кроме ТРЕ 32-90	ТР(E) 32, ТР(E) 40, ТР(E) 50; ТР 65-60/2, ТР(E) 65-120/2, ТР 65-180/2 ТР 65-30/4, ТР(E) 65-60/4, ТР(E) 80, ТР(E) 100;	96405915* 96405914	94,00 94,00
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серии 300	ТР(E) 32, ТР(E) 40, ТР(E) 50, ТР(E) 65; ТР(E) 80-XX/2, ТР(E) 80-70/4, ТР(E) 80-90/4, ТР(E) 80-110/4, ТР(E) 80-150/4, ТР(E) 80-170/4, ТР(E) 100-160/2, ТР(E) 100-200/2, ТР(E) 100-240/2	00485031*	102,00
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серии 300	ТР(E) 80-240/4, ТР(E) 80-270/4, ТР(E) 80-340/4, ТР(E) 100-250/2, ТР(E) 100-310/2, ТР(E) 100-360/2, ТР(E) 100-390/2, ТР(E) 100-480/2, ТР(E) 100-XX/4 ТР(E) 125-XX/4, ТР(E) 125-XX/6, ТР(E) 150-XX/4, ТР(E) 150-XX/6	96536246*	104,00
Основание для одинарных насосов ТР, ТРЕ серии 300	ТР(E)150-260/4, ТР(E) 150-280/4, ТР 150-340/4, ТР150-390/4, ТР(E) 200-180/4, ТР 200-XX/4	96306581	455,00
Основание для двоярных насосов ТРD, ТРЕD серии 300	ТР(E)D 32, ТР(E)D 40, ТР(E)D 50, ТР(E)D 65 ТР(E)D 80-XX/2, ТР(E)D 80-70/4, ТР(E)D 80-90/4, ТР(E)D 80-110/4, ТР(E)D 80-150/4, ТР(E)D 80-170/4, ТР(E)D 100-160/2, ТР(E)D 100-200/2, ТР(E)D 100-240/2	96489381	104,00
Основание для двоярных насосов ТРD, ТРЕD серии 300	ТР(E)D 100-250/2, ТР(E)D 100-310/2, ТР(E)D 100-360/2 ТР(E)D 100-390/2, ТР(E)D 100-70/4, ТР(E)D 100-90/4 ТР(E)D 100-110/4, ТР(E)D 100-130/4, ТР(E)D 100-170/4	96536247	104,00
Основание для двоярных насосов ТРD серии 300, а также соответствующих ТРЕD	ТР(E)D 80-240/4, ТР(E)D 80-270/4, ТР(E)D 80-340/4, ТР(E)D 100-200/4, ТР(E)D 100-250/4, ТР(E)D 100-330/4, ТР(E)D 100-370/4, ТР(E)D 100-410/4 ТР(E)D 125-XX/4, ТР(E)D 150-XX/4	96536248	109,00
Пробковая плита 400 X 500 X 40	DN 32..DN 80	S1111384*	109,00
Пробковая плита 500 X 600 X 40	DN 100	S1111406*	156,00
Пробковая плита 500 X 650 X 40	DN 125	S1111422	168,00
Пробковая плита 600 X 750 X 40	DN 150	S1111449*	234,00
Пробковая плита 700 X 800 X 40	DN 200	S1111465*	292,00
Фундаментные болты (4 шт. в комплекте) M12 x 120 мм	для ТР	96549276	58,00
Фундаментные болты (3 шт. в комплекте) M16 x 200 мм	для ТР	S1111996	63,00
<b>Глухие фланцы для насосов ТРD</b>			
Тип 1		96591261	177,00
Тип 2		00565055	178,00
Тип 3		96495694	174,00
Тип 4		96495695	189,00
Тип 5		96495696	232,00
Тип 6		96525962	189,00
Тип 7		96525963	450,00
Тип 8		96525964	490,00

**Фланцы стальные приварные** Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
<b>Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633 в комплект входит ОДИН!!! фланец с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений</b>	DN 32	96569183*	21,00
	DN 40	96569184*	22,00
	DN 150	96569190*	75,00
	DN 200 PN 10/16	96569191	105,00

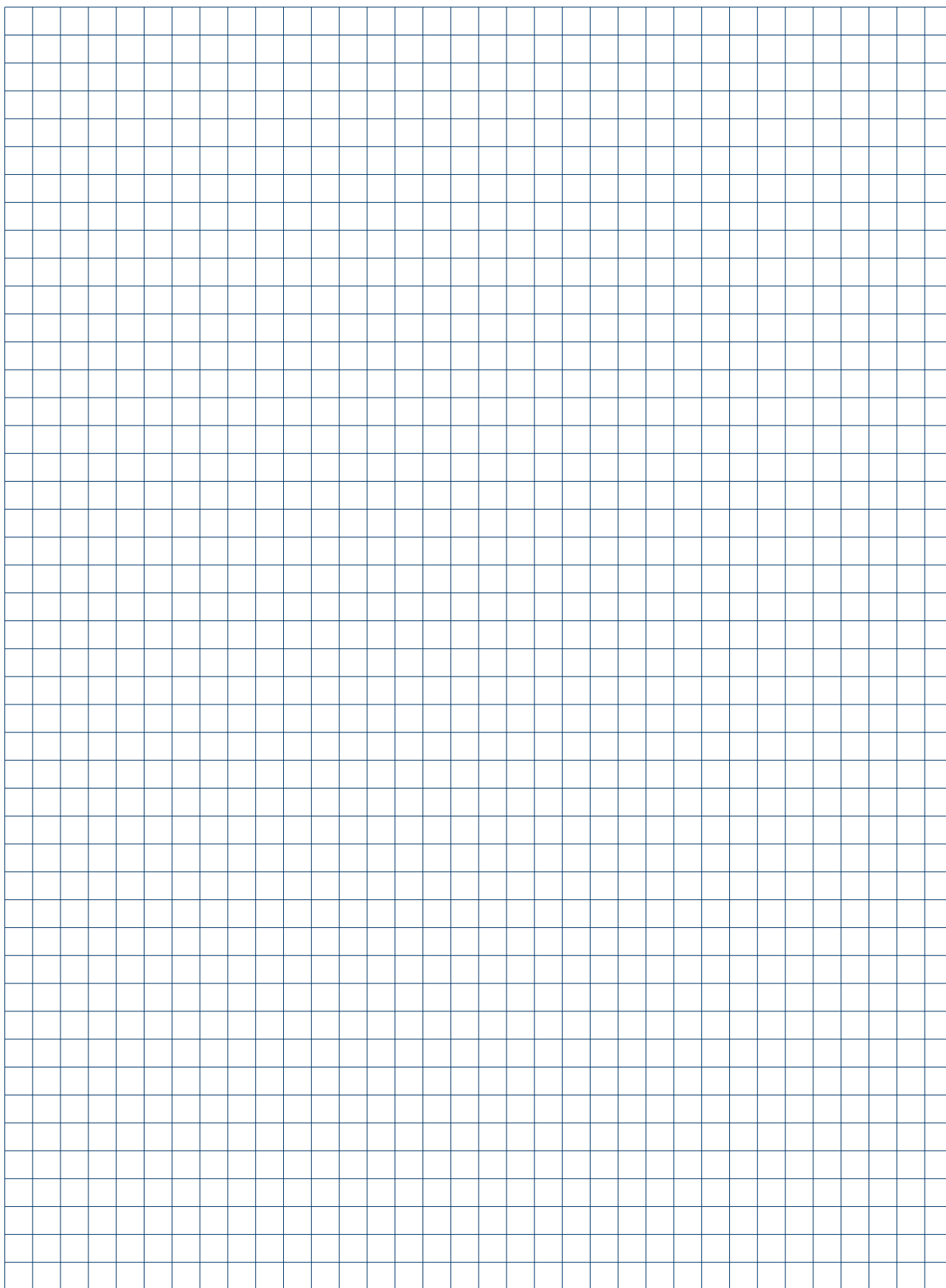
**Фланцы стальные приварные** Группа продукта Z

Тип продукта	Размер	PN 6 № продукта	EUR	Размер	PN 10/16 № продукта	EUR
<b>Фланцы стальные приварные PN 06 в соответствии с DIN 2631 PN 10/16 в соответствии с DIN 2633 в комплект входят ДВА!!! фланца с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений</b>	DN 32	00539904	27,00	–	–	–
	DN 40	00539902	27,00	–	–	–
	DN 50	00559902	35,00	DN 50	00549802*	44,00
	DN 65	00549902	34,00	–	–	–
	DN 80	00569901	46,00	DN 80	00569801*	67,00
	DN 100	00579902	55,00	DN 100	00579802	72,00
–	–	–	–	DN 125	001D9073	112,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

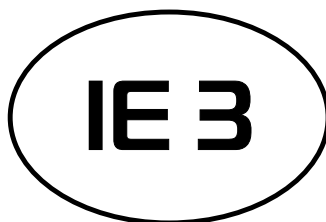




## Консольно-моноблочные насосы NBE

4

- > Насос NBE с регулируемой частотой вращения оптимален для применения в системах с переменными параметрами.
- > Насос NBE оснащен электродвигателем со встроенным частотным преобразователем энергоэффективностью IE 3\*.



- > Коррозионно стойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.
- > NBE – это оптимальная взаимосочетаемость насоса, электродвигателя, преобразователя частоты и системы управления.
- > Встроенная система управления обеспечивает возможность диспетчеризации в системе SCADA.
- > Насос проходит обязательные испытания на заводе изготовителе.

\* IE3 класс энергоэффективности в соответствии с требованиями EuP motor directive.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 32-125.1/100	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839209	1156,00
NB 32-125.1/110	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839210	1200,00
NB 32-125.1/121	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839211	1259,00
NB 32-125.1/140	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839212*	1306,00
NB 32-160.1/139	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839201	1325,00
NB 32-160.1/155	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839213	1379,00
NB 32-160.1/169	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839214*	1603,00
NB 32-160.1/177	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836760	1571,00
NB 32-200.1/172	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839249	1714,00
NB 32-200.1/188	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836724	1652,00
NB 32-200.1/205	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836725	1919,00
NB 32-200.1/207	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836762	2089,00
NB 32-125/106	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97838599	1209,00
NB 32-125/115	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97838600	1272,00
NB 32-125/130	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839202*	1311,00
NB 32-125/142	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839203	1521,00
NB 32-160/139	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839251	1397,00
NB 32-160/151	3	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839204	1617,00
NB 32-160/163	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836714*	1551,00
NB 32-160/177	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836715*	1852,00
NB 32-200/176	4	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836764	1665,00
NB 32-200/190	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836716	1931,00
NB 32-200/206	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836717	2080,00
NB 32-200/219	11	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836765	2660,00
NB 32-250/199	5,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836766	2104,00
NB 32-250/219	7,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836767	2257,00
NB 32-250/244	11	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836768	2766,00
NB 32-250/262	15	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97836769	3060,00
NB 40-125/105	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839217	1372,00
NB 40-125/116	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839218	1415,00
NB 40-125/127	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839219*	1639,00
NB 40-125/139	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836729*	1581,00
NB 40-125/142	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836770	1817,00
NB 40-160/144	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836771	1594,00
NB 40-160/158	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836730*	1910,00
NB 40-160/172	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836731*	2084,00
NB 40-160/177	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836772	2650,00
NB 40-200/172	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836773	1982,00
NB 40-200/188	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836774	2154,00
NB 40-200/206	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97781325*	2677,00
NB 40-200/219	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964034	2937,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 40-250/211	11	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964000	2744,00
NB 40-250/230	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964044	3017,00
NB 40-250/245	18,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964038	3288,00
NB 40-250/255	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97964043	3742,00
NB 40-250/260	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836777	4747,00
NB 40-315/273	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836778	4218,00
NB 40-315/298	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836779	5248,00
NB 40-315/318	37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836780	5935,00
NB 40-315/336	45	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97836781	7767,00
NB 50-125/111	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839227	1730,00
NB 50-125/121	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836737	1635,00
NB 50-125/135	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836738	1935,00
NB 50-125/144	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836739	2097,00
NB 50-160/136	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836782	1982,00
NB 50-160/150	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836740*	2160,00
NB 50-160/167	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781372*	2715,00
NB 50-160/177	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836783	2937,00
NB 50-200/181	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836784	2862,00
NB 50-200/198	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781381*	3076,00
NB 50-200/210	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97781382	3345,00
NB 50-200/219	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97964046	3812,00
NB 50-250/205	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836785	3197,00
NB 50-250/222	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836786	3470,00
NB 50-250/233	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97964047	3929,00
NB 50-250/254	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836746	4866,00
NB 50-250/263	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97851878	5983,00
NB 50-315/267	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836788	5341,00
NB 50-315/285	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836789	5983,00
NB 50-315/300	45	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836790	6941,00
NB 50-315/321	55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97836791	8597,00
NB 65-125/120-110	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836748	1698,00
NB 65-125/127	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836747	1994,00
NB 65-125/137	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836749	2210,00
NB 65-125/144	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836792	2768,00
NB 65-160/143	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836793	2296,00
NB 65-160/157	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97781427*	2853,00
NB 65-160/173	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97781430*	3030,00
NB 65-160/177	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836794	3328,00
NB 65-200/162	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836795	3004,00
NB 65-200/177	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836796	3220,00
NB 65-200/190	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97964045	3475,00
NB 65-200/198	22	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97964048*	3938,00
NB 65-200/217	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836754	4887,00
NB 65-200/219	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836797	6021,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 Y B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 65-250/223	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836798	5003,00
NB 65-250/238	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836799	5622,00
NB 65-250/251	45	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836800	6564,00
NB 65-250/269	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836801	7679,00
NB 65-250/270	75	DN 80	DN 65	PN16			97836802	9586,00
NB 65-315/272	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836803	7797,00
NB 65-315/295	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97836804	9704,00
NB 65-315/308	90	DN 80	DN 65	PN16		●	97836805	11099,00
NB 65-315/320	110	DN 80	DN 65	PN16			97836806	14635,00
NB 80-160/147-127	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781472	3226,00
NB 80-160/151	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781474	3445,00
NB 80-160/161	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781488*	3727,00
NB 80-160/167	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97781491*	4364,00
NB 80-160/177	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836807	5361,00
NB 80-200/171	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836808	4208,00
NB 80-200/188	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836759	5550,00
NB 80-200/200	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836809	6081,00
NB 80-200/211	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836810	7100,00
NB 80-200/222	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836811	8306,00
NB 80-250/220	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836812	7177,00
NB 80-250/234	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836813	8382,00
NB 80-250/257	75	DN 100	DN 80	PN16	●		97836814	9806,00
NB 80-250/270	90	DN 100	DN 80	PN16			97836815	11418,00
NB 80-315/278	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836816	11674,00
NB 80-315/295	110	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97836817	16212,00
NB 80-315/310	132	DN 100	DN 80	PN16	●		97836818	18024,00
NB 80-315/328	160	DN 100	DN 80	PN16	●		97836819	20249,00
NB 100-160/160-156	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836820	4270,00
NB 100-160/169	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836821	5123,00
NB 100-160/176	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836822	5514,00
NB 100-200/170	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836823	5335,00
NB 100-200/181	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836824	5698,00
NB 100-200/192	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836825	6845,00
NB 100-200/203	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836826	7923,00
NB 100-200/219	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836827	9475,00
NB 100-250/205	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836828	8127,00
NB 100-250/229	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836829	9858,00
NB 100-250/242	90	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836830	11087,00
NB 100-250/258	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836831	15702,00
NB 100-250/270	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836832	17769,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типоряда **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 100-315/269	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836833	16212,00
NB 100-315/284	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97836834	18279,00
NB 100-315/301	160	DN 125	DN 100	PN16	●		97836835	20759,00
NB 100-315/322	200	DN 125	DN 100	PN16			97836836	23818,00
NB 125-200/196-166	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836837	7090,00
NB 125-200/196-188	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836838	8316,00
NB 125-200/209	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836839	10023,00
NB 125-200/219	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836840	11272,00
NB 125-200/226	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836841	15972,00
NB 125-250/222	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836842	11342,00
NB 125-250/236	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836843	15957,00
NB 125-250/249	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836844	18024,00
NB 125-250/263	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97836845	20504,00
NB 125-250/269	200	DN 150	DN 125	PN16			97836846	23563,00
NB 125-315/262	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97836847	18790,00
NB 125-315/277	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97836848	21781,00
NB 125-315/297	200	DN 150	DN 125	PN16			97836849	24839,00
NB 150-200/216-176	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836850	11157,00
NB 150-200/218-202	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836851	12416,00
NB 150-200/224	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836852	16896,00
NB 150-250/230	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836853	18855,00
NB 150-250/245	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97836854	21380,00
NB 150-250/260	200	DN 200	DN 150	PN10	●		97836855	24474,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 32-125.1/121	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108933	935,00
NB 32-125.1/139	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124944	935,00
NB 32-125.1/140	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108934	953,00
NB 32-125/115	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108940	919,00
NB 32-125/130	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108941	919,00
NB 32-125/142	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124910	944,00
NB 32-160.1/137	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108935	979,00
NB 32-160.1/155	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108936	979,00
NB 32-160.1/172	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124948	1008,00
NB 32-160.1/177	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108937	1072,00
NB 32-160/138	0,25	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108942	979,00
NB 32-160/154	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108943	996,00
NB 32-160/172	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124922	1067,00
NB 32-160/173	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839403	1195,00
NB 32-200.1/175	0,37	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108938	1072,00
NB 32-200.1/196	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	96124953	1139,00
NB 32-200.1/207	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839402	1278,00
NB 32-200/184	0,55	DN 50	DN 32	PN16	●	●	95108945	1134,00
NB 32-200/197	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839196	1255,00
NB 32-200/216	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839197	1304,00
NB 32-200/219	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839404	1420,00
NB 32-250/206	0,75	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839405	1425,00
NB 32-250/236	1,1	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839406	1477,00
NB 32-250/260	1,5	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839407	1585,00
NB 32-250/262	2,2	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97839408	1722,00
NB 40-125/116	0,25	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124964	1100,00
NB 40-125/130	0,37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124958	1103,00
NB 40-125/142	0,55	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124959	1176,00
NB 40-160/134	0,37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	95108952	1072,00
NB 40-160/151	0,55	DN 65	DN 40	PN16	●	●	96124971	1189,00
NB 40-160/162	0,75	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839198	1305,00
NB 40-160/177	1,1	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839409	1387,00
NB 40-200/177	0,75	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839410	1272,00
NB 40-200/198	1,1	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839199	1413,00
NB 40-200/217	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839200	1447,00
NB 40-200/219	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839411	1617,00
NB 40-250/219	1,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839412	1558,00
NB 40-250/245	2,2	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839371	1730,00
NB 40-250/260	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839372	1818,00
NB 40-315/283	3	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97839413	2262,00
NB 40-315/305	4	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837081	2183,00
NB 40-315/334	5,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837082	2475,00
NB 40-315/344	7,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97837083	2576,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 50-125/113	0,37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	95108964	1072,00
NB 50-125/129	0,55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	96124996	1194,00
NB 50-125/138	0,75	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839373	1309,00
NB 50-125/144	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839417	1361,00
NB 50-160/131	0,55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	95108966	1237,00
NB 50-160/139	0,75	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839418	1348,00
NB 50-160/158	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839374	1386,00
NB 50-160/175	1,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839375	1420,00
NB 50-160/177	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839419	1525,00
NB 50-200/171	1,1	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839420	1438,00
NB 50-200/188	1,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839421	1493,00
NB 50-200/210	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839376	1584,00
NB 50-200/219	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839377	1676,00
NB 50-250/221	2,2	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839422	1678,00
NB 50-250/241	3	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97839423	1778,00
NB 50-250/263	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837027	1719,00
NB 50-315/277	4	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837093	2201,00
NB 50-315/303	5,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837094	2570,00
NB 50-315/333	7,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837095	2920,00
NB 50-315/344	11	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97837096	3319,00
NB 65-125/122	0,55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	95108981	1200,00
NB 65-125/130	0,75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839379	1337,00
NB 65-125/144	1,1	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839380	1408,00
NB 65-160/135	0,75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839428	1323,00
NB 65-160/149	1,1	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839381	1381,00
NB 65-160/165	1,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839382	1411,00
NB 65-160/177	2,2	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839383	1538,00
NB 65-200/170	1,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839429	1672,00
NB 65-200/189	2,2	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839430	1755,00
NB 65-200/205	3	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839384	1866,00
NB 65-200/219	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837034	1845,00
NB 65-250/215	3	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97839431	2186,00
NB 65-250/232	4	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837102	2131,00
NB 65-250/254	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837103	2492,00
NB 65-250/270	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837104	2819,00
NB 65-315/261	5,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837105	2651,00
NB 65-315/282	7,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837035	2918,00
NB 65-315/314	11	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837036	3538,00
NB 65-315/320	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97837106	3862,00
NB 80-160/146	1,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839390	1615,00
NB 80-160/161	2,2	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839388	1742,00
NB 80-160/175	3	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839389	1852,00
NB 80-160/177	4	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837107	1922,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 Y В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 80-200/164	2,2	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839438	2086,00
NB 80-200/179	3	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97839439	2186,00
NB 80-200/196	4	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837040	2281,00
NB 80-200/214	5,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837041	2600,00
NB 80-200/222	7,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837110	2948,00
NB 80-250/225	5,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837111	2816,00
NB 80-250/247	7,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837042	3152,00
NB 80-250/270	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837043	3826,00
NB 80-315/280	11	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837112	3975,00
NB 80-315/305	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837044	4268,00
NB 80-315/320	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837045	4760,00
NB 80-315/334	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97837046	5057,00
NB 80-400/347	18,5	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837113	6287,00
NB 80-400/365	22	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837114	6604,00
NB 80-400/397	30	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837115	7793,00
NB 80-400/419	37	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837116	8837,00
NB 80-400/438	45	DN 125	DN 80	PN16	●	●	97837117	9317,00
NB 100-160/160-144	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97839443	1950,00
NB 100-160/165	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97839444	2050,00
NB 100-160/176	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837120	2145,00
NB 100-200/178	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837121	2382,00
NB 100-200/195	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837047	2682,00
NB 100-200/211	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837048	3052,00
NB 100-200/219	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837122	3464,00
NB 100-250/215	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837123	3560,00
NB 100-250/245	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837049	4003,00
NB 100-250/266	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837050	4286,00
NB 100-250/270	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837124	4755,00
NB 100-315/279	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837125	4477,00
NB 100-315/295	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837051	4919,00
NB 100-315/312	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837052	5234,00
NB 100-315/334	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837126	6344,00
NB 100-400/351	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837127	6578,00
NB 100-400/387	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837128	7691,00
NB 100-400/410	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837129	8735,00
NB 100-400/432	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837130	9598,00
NB 100-400/438	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97837131	10780,00
NB 125-200/196-172	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837132	3230,00
NB 125-200/201	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837133	3520,00
NB 125-200/221	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837134	3942,00
NB 125-200/226	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837135	4218,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 125-250/220	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837136	4128,00
NB 125-250/236	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837053	4400,00
NB 125-250/249	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837054	4878,00
NB 125-250/262	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837055	5175,00
NB 125-250/269	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837137	6385,00
NB 125-315/275	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837138	6006,00
NB 125-315/290	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837139	6297,00
NB 125-315/317	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837140	7512,00
NB 125-315/336	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837141	8045,00
NB 125-315/338	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837142	9087,00
NB 125-400/345	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837143	8301,00
NB 125-400/368	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837144	9342,00
NB 125-400/392	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837145	10780,00
NB 125-400/433	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837146	12281,00
NB 125-400/438	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837147	13229,00
NB 125-500/406	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837148	12056,00
NB 125-500/447	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837149	13557,00
NB 125-500/473	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837150	14506,00
NB 125-500/500	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837151	19294,00
NB 125-500/526	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837152	19999,00
NB 125-500/548	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97837153	21399,00
NB 150-200/210-158	7,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837154	4222,00
NB 150-200/218-208	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837056	4840,00
NB 150-200/224	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837155	5123,00
NB 150-250/226	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837156	5158,00
NB 150-250/238	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837157	5958,00
NB 150-250/251	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837158	6254,00
NB 150-250/271	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837159	7491,00
NB 150-250/284	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837160	8448,00
NB 150-250/286	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837161	9247,00
NB 150-315/275	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837162	8862,00
NB 150-315/291	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837163	9598,00
NB 150-315/310	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837164	11035,00
NB 150-315/336	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837165	12792,00
NB 150-315/338	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837166	14251,00
NB 150-400/343	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837167	11657,00
NB 150-400/375	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837168	13489,00
NB 150-400/394	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837169	15010,00
NB 150-400/412	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837170	20291,00
NB 150-400/431	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837171	21022,00
NB 150-400/438	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837172	22484,00
NB 150-500/459	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837173	22227,00
NB 150-500/489	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837174	23689,00
NB 150-500/521	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97837175	26107,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

4

**NB 1450 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 200-400/280	37	DN 250	DN 200	PN10			97933822	13727,00
NB 200-400/296	45	DN 250	DN 200	PN10			97933823	14801,00
NB 200-400/312	55	DN 250	DN 200	PN10			97933824	15656,00
NB 200-400/344	75	DN 250	DN 200	PN10			97933825	16575,00
NB 200-400/364	90	DN 250	DN 200	PN10			97933826	17451,00
NB 200-400/392	110	DN 250	DN 200	PN10			97920972	19032,00
NB 200-400/404	132	DN 250	DN 200	PN10			97920974	20384,00
NB 200-450/367	75	DN 250	DN 200	PN10			97920976	16806,00
NB 200-450/391	90	DN 250	DN 200	PN10			97920978	17682,00
NB 200-450/415	110	DN 250	DN 200	PN10			97920980	21809,00
NB 200-450/435	132	DN 250	DN 200	PN10			97920982	22929,00
NB 200-450/455	160	DN 250	DN 200	PN10			97920984	24672,00
NB 250-350/266	37	DN 300	DN 250	PN10			97920986	14652,00
NB 250-350/294	45	DN 300	DN 250	PN10			97920988	15957,00
NB 250-350/318	55	DN 300	DN 250	PN10			97920990	17275,00
NB 250-350/362	75	DN 300	DN 250	PN10			97920992	20277,00
NB 250-350/370	90	DN 300	DN 250	PN10			97920994	21616,00
NB 250-400/281	45	DN 300	DN 250	PN10			97920996	16420,00
NB 250-400/301	55	DN 300	DN 250	PN10			97920998	17738,00
NB 250-400/329	75	DN 300	DN 250	PN10			97921000	20740,00
NB 250-400/349	90	DN 300	DN 250	PN10			97921002	22773,00
NB 250-400/365	110	DN 300	DN 250	PN10			97921004	24123,00
NB 250-400/385	132	DN 300	DN 250	PN10			97921006	25243,00
NB 250-400/405	160	DN 300	DN 250	PN10			97921008	26754,00
NB 250-450/325	75	DN 300	DN 250	PN10			97921010	21202,00
NB 250-450/341	90	DN 300	DN 250	PN10			97921012	22773,00
NB 250-450/361	110	DN 300	DN 250	PN10			97921014	24123,00
NB 250-450/381	132	DN 300	DN 250	PN10			97921016	25475,00
NB 250-450/401	160	DN 300	DN 250	PN10			97921018	27217,00
NB 250-450/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97921020	29453,00
NB 250-500/417	160	DN 300	DN 250	PN10			97921022	29299,00
NB 250-500/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97921024	31767,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме**

“звезда”, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме** “треугольник”, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NB 100-160/160-142	0,55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109839	1663,00
NB 100-160/163	0,75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109840	1841,00
NB 100-160/176	1,1	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109841	1899,00
NB 100-200/182	1,1	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109842	2086,00
NB 100-200/194	1,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109843	2150,00
NB 100-200/214	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	96534171	2237,00
NB 100-200/219	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109845	2556,00
NB 100-250/220	2,2	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109847	2293,00
NB 100-250/236	3	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109849	2607,00
NB 100-250/259	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	96126364	2763,00
NB 100-250/270	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109850	3235,00
NB 100-315/272	4	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109852	2933,00
NB 100-315/301	5,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109853	3260,00
NB 100-315/326	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	96126365	3537,00
NB 100-315/334	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109854	4274,00
NB 100-400/360	7,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109855	5028,00
NB 100-400/406	11	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109856	5755,00
NB 100-400/437	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109857	6373,00
NB 100-400/438	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95109858	7049,00
NB 125-200/196-172	1,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109859	2514,00
NB 125-200/205	2,2	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109861	2568,00
NB 125-200/218	3	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109863	2836,00
NB 125-200/226	4	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109865	2906,00
NB 125-250/216	3	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109867	2888,00
NB 125-250/232	4	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109869	2984,00
NB 125-250/253	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109870	3414,00
NB 125-250/269	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	96126366	3514,00
NB 125-315/275	5,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109871	4281,00
NB 125-315/297	7,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109872	4757,00
NB 125-315/335	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109873	5244,00
NB 125-315/338	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109874	5863,00
NB 125-400/351	11	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109875	5755,00
NB 125-400/384	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109876	6373,00
NB 125-400/410	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109877	7100,00
NB 125-400/434	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109878	7699,00
NB 125-400/438	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109879	8426,00
NB 125-500/421	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109880	8377,00
NB 125-500/445	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109881	8976,00
NB 125-500/493	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109882	9702,00
NB 125-500/524	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109883	10429,00
NB 125-500/546	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109884	11539,00
NB 125-500/548	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95109885	12519,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.

Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 Y B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D B, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности - IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение B) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
<b>NB 150-200/210-170</b>	2,2	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109887	<b>3248,00</b>
<b>NB 150-200/218-200</b>	3	DN 200	DN 150	PN10	●	●	96126367	<b>3557,00</b>
<b>NB 150-200/224</b>	4	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109889	<b>3719,00</b>
<b>NB 150-250/243</b>	5,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109892	<b>4411,00</b>
<b>NB 150-250/262</b>	7,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109893	<b>4780,00</b>
<b>NB 150-250/286</b>	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109894	<b>5568,00</b>
<b>NB 150-315/280</b>	11	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109895	<b>5984,00</b>
<b>NB 150-315/305</b>	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109896	<b>6603,00</b>
<b>NB 150-315/322</b>	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109897	<b>7330,00</b>
<b>NB 150-315/337</b>	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109898	<b>7801,00</b>
<b>NB 150-315/338</b>	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109899	<b>8579,00</b>
<b>NB 150-400/357</b>	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109900	<b>7802,00</b>
<b>NB 150-400/375</b>	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109901	<b>8286,00</b>
<b>NB 150-400/408</b>	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109902	<b>9092,00</b>
<b>NB 150-400/430</b>	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109903	<b>10111,00</b>
<b>NB 150-400/438</b>	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109904	<b>11398,00</b>
<b>NB 150-500/457</b>	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109905	<b>11718,00</b>
<b>NB 150-500/483</b>	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109906	<b>13005,00</b>
<b>NB 150-500/513</b>	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109907	<b>13970,00</b>
<b>NB 150-500/548</b>	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95109908	<b>15151,00</b>



**NB Моноблочные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений.



Чугунные детали насосной части имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза.

Электродвигатели мощностью **до 1,5 кВт (включительно) 3 x 380-415 V В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “звезда”**, класс защиты IP55, для мощностей **более 2,2 кВт (включительно) 3 x 380-415 D В, 50 Гц, соединение обмоток по схеме “треугольник”**, класс защиты IP55. В электродвигатели мощностью **более 3,0 кВт (включительно)** в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220С** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика насос может быть укомплектован рабочим колесом из бронзы (исполнение В) или из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S). Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

По запросу поставляются также насосы типа **NBG**, изготовленные по стандарту **ISO 2858, PN16**.

**NB 970 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
<b>NB 200-400/308</b>	15	DN 250	DN 200	PN10			97920905	<b>10012,00</b>
<b>NB 200-400/328</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10			97920907	<b>10691,00</b>
<b>NB 200-400/348</b>	22	DN 250	DN 200	PN10			97920909	<b>11833,00</b>
<b>NB 200-400/384</b>	30	DN 250	DN 200	PN10			97920911	<b>12974,00</b>
<b>NB 200-400/404</b>	37	DN 250	DN 200	PN10			97920913	<b>14810,00</b>
<b>NB 200-450/355</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10			97920915	<b>10691,00</b>
<b>NB 200-450/371</b>	22	DN 250	DN 200	PN10			97920917	<b>12295,00</b>
<b>NB 200-450/407</b>	30	DN 250	DN 200	PN10			97920919	<b>13668,00</b>
<b>NB 200-450/431</b>	37	DN 250	DN 200	PN10			97920921	<b>15042,00</b>
<b>NB 250-350/278</b>	11	DN 300	DN 250	PN10			97920925	<b>10367,00</b>
<b>NB 250-350/306</b>	15	DN 300	DN 250	PN10			97920927	<b>11400,00</b>
<b>NB 250-350/330</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			97920929	<b>12079,00</b>
<b>NB 250-350/366</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			97920931	<b>13452,00</b>
<b>NB 250-400/289</b>	15	DN 300	DN 250	PN10			97920933	<b>11632,00</b>
<b>NB 250-400/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			97920935	<b>12311,00</b>
<b>NB 250-400/329</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			97920937	<b>13684,00</b>
<b>NB 250-400/361</b>	30	DN 300	DN 250	PN10			97920939	<b>15519,00</b>
<b>NB 250-400/381</b>	37	DN 300	DN 250	PN10			97920941	<b>16661,00</b>
<b>NB 250-400/401</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			97920943	<b>17803,00</b>
<b>NB 250-450/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10			97920945	<b>13005,00</b>
<b>NB 250-450/325</b>	22	DN 300	DN 250	PN10			97920947	<b>14378,00</b>
<b>NB 250-450/357</b>	30	DN 300	DN 250	PN10			97920949	<b>16214,00</b>
<b>NB 250-450/377</b>	37	DN 300	DN 250	PN10			97920951	<b>17355,00</b>
<b>NB 250-450/397</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			97920953	<b>17803,00</b>
<b>NB 250-450/433</b>	55	DN 300	DN 250	PN10			97920955	<b>18480,00</b>
<b>NB 250-500/409</b>	45	DN 300	DN 250	PN10			97920957	<b>19423,00</b>
<b>NB 250-500/437</b>	55	DN 300	DN 250	PN10			97920959	<b>20331,00</b>
<b>NB 250-500/485</b>	75	DN 300	DN 250	PN10			97920961	<b>24374,00</b>
<b>NB 250-500/525</b>	90	DN 300	DN 250	PN10			97920963	<b>26155,00</b>





**Одноступенчатые консольно-моноблочные насосы без датчиков**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Напряжение питания: 3 x 380-480 В, 50 Гц.

Возможно изготовление рабочего колеса из бронзы.

Цена насоса стандартного исполнения суммируется с дополнительной ценой торцевого уплотнения.

Дополнительная цена за торцевое уплотнение BQQV для всех указанных моделей составляет 35,00 ЕВРО.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

Насосы с уплотнением ВАQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования. Насосы с уплотнением GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды. При подборе насоса на гликольсодержащие растворы необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).

**NBE 2900 об/мин**

Группа продукта F 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	ВАQE № продукта	EUR
NBE 32-125.1/121	1,5	96538953	2398,00
NBE 32-125.1/140	2,2	96125302	2663,00
NBE 32-125/115	1,5	96538981	2411,00
NBE 32-125/130	2,2	96538982	2668,00
NBE 32-125/142	3	96538983	3103,00
NBE 32-160.1/139	1,5	95108608	2463,00
NBE 32-160.1/155	2,2	96538986	2735,00
NBE 32-160.1/169	3	96538987	3184,00
NBE 32-160.1/177	4	95108610	3625,00
NBE 32-160/139	2,2	95108615	2753,00
NBE 32-160/151	3	96538989	3197,00
NBE 32-160/163	4	96125303	3605,00
NBE 32-160/177	5,5	96538990	4185,00
NBE 32-200.1/172	3	95108612	3293,00
NBE 32-200.1/188	4	96538991	3713,00
NBE 32-200.1/205	5,5	96538992	4257,00
NBE 32-200.1/207	7,5	95108613	4894,00
NBE 32-200/176	4	95108617	3726,00
NBE 32-200/190	5,5	96125304	4270,00
NBE 32-200/206	7,5	96125305	4885,00
NBE 32-200/219	11	95108618	6286,00
NBE 32-250/199	5,5	95108619	4456,00
NBE 32-250/219	7,5	95108620	5075,00
NBE 32-250/244	11	95108621	6399,00
NBE 32-200/262	15	95108622	7294,00
NBE 40-125/105	1,5	96538994	2510,00
NBE 40-125/116	2,2	96538995	2771,00
NBE 40-125/127	3	96125306	3220,00
NBE 40-125/139	4	96538996	3636,00
NBE 40-125/142	5,5	95108623	4147,00
NBE 40-160/144	4,0	95108625	3651,00
NBE 40-160/158	5,5	96125307	4247,00
NBE 40-160/172	7,5	96538998	4889,00
NBE 40-160/177	11	95108626	6275,00
NBE 40-200/172	5,5	95108627	4324,00
NBE 40-200/188	7,5	95108628	4965,00
NBE 40-200/206	11	96539022	6304,00
NBE 40-200/219	15	95108629	7162,00

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	ВАQE № продукта	EUR
NBE 40-250/211	11	95108630	6375,00
NBE 40-250/230	15	96539023	7248,00
NBE 40-250/245	18,5	96539024	8229,00
NBE 40-250/255	22	96539025	9394,00
NBE 40-315/273	22	95108631	9904,00
NBE 50-125/111	3	96539003	3310,00
NBE 50-125/121	4	96539004	3695,00
NBE 50-125/135	5,5	96125309	4274,00
NBE 50-125/144	7,5	96539005	4903,00
NBE 50-160/136	5,5	95108632	4324,00
NBE 50-160/150	7,5	96125310	4970,00
NBE 50-160/167	11	96539033	6344,00
NBE 50-160/177	15	95108633	7162,00
NBE 50-200/181	11	95108634	6502,00
NBE 50-200/198	15	96539035	7311,00
NBE 50-200/210	18,5	96539036	8290,00
NBE 50-200/219	22	96539038	9468,00
NBE 50-250/205	15	95108635	7440,00
NBE 50-250/222	18,5	95108636	8424,00
NBE 50-250/233	22	96539039	9594,00
NBE 65-125/120-110	4	96539009	3762,00
NBE 65-125/127	5,5	96125311	4337,00
NBE 65-125/137	7,5	96125312	5025,00
NBE 65-125/144	11	95108637	6401,00
NBE 65-160/143	7,5	95108638	5117,00
NBE 65-160/157	11	96539041	6492,00
NBE 65-160/173	15	96539042	7261,00
NBE 65-160/177	18,5	95108639	8272,00
NBE 65-200/162	11	95108640	6654,00
NBE 65-200/177	15	95108641	7466,00
NBE 65-200/190	18,5	96539043	8429,00
NBE 65-200/198	22	96539044	9603,00
NBE 80-160/147-127	11	96539048	6632,00
NBE 80-160/151	15	96539049	7428,00
NBE 80-160/161	18,5	96539050	8398,00
NBE 80-160/167	22	96539051	9707,00
NBE 80-200/171	22	95108642	9553,00
NBE 100-160/160-156	22	95108643	9614,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Одноступенчатые консольно-моноблочные насосы без датчиков**

Электродвигатель: со встроенным частотным преобразователем и ПИ-регулятором. Класс защиты IP 55.

Напряжение питания: 3 x 380–480 В, 50 Гц.

Возможно изготовление рабочего колеса из бронзы.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо):

цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

Насосы с уплотнением BAQE предназначены для перекачивания технической воды в системах отопления, вентиляции, кондиционирования. Насосы с уплотнением GQQE предназначены для перекачивания гликольсодержащих растворов и питьевой воды.

При подборе насоса на гликольсодержащие растворы необходимо с помощью программы **WinCAPS** учитывать повышенные значения вязкости и плотности и, если требуется, заказывать выбранный насос с электродвигателем большей мощности (цена – по запросу).



4

**NBE 1450 об/мин**

Группа продукта F3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 32-160/177	0,75	95114778	2230,00
NBE 32-200.1/207	0,75	95114779	2311,00
NBE 32-200/216	1,1	96538993	2348,00
NBE 32-200/219	1,5	95108644	2521,00
NBE 32-250/206	0,75	95114910	2444,00
NBE 32-250/236	1,1	95108645	2519,00
NBE 32-250/260	1,5	95108646	2685,00
NBE 32-250/262	2,2	95108648	3031,00
NBE 40-160/177	1,1	95108649	2430,00
NBE 40-200/177	0,75	96702033	2306,00
NBE 40-200/198	1,1	96538999	2456,00
NBE 40-200/217	1,5	96539000	2548,00
NBE 40-200/219	2,2	95108651	2911,00
NBE 40-250/219	1,5	95108652	2658,00
NBE 40-250/245	2,2	96539001	3039,00
NBE 40-250/260	3	96539002	3334,00
NBE 40-315/283	3	95108654	3774,00
NBE 40-315/305	4	95108656	4185,00
NBE 40-315/334	5,5	95108657	4876,00
NBE 40-315/344	7,5	95108658	5381,00
NBE 50-125/138	0,75	96592062	2343,00
NBE 50-125/144	1,1	95108659	2405,00
NBE 50-160/139	0,75	95114911	2381,00
NBE 50-160/158	1,1	96539006	2429,00
NBE 50-160/175	1,5	96539007	2521,00
NBE 50-160/177	2,2	95108661	2835,00
NBE 50-200/171	1,1	95108662	2481,00
NBE 50-200/188	1,5	95108663	2594,00
NBE 50-200/210	2,2	96539008	2880,00
NBE 50-200/219	3	96125315	3193,00
NBE 50-250/221	2,2	95108665	2987,00
NBE 50-250/241	3	95108667	3294,00
NBE 50-250/263	4	96125316	3688,00
NBE 50-315/277	4	95108669	4205,00
NBE 50-315/303	5,5	95108670	4978,00
NBE 50-315/333	7,5	95108671	5749,00
NBE 50-315/344	11	95108672	6904,00
NBE 65-125/130	0,75	96592083	2370,00
NBE 65-125/144	1,1	96539010	2451,00
NBE 65-160/135	0,75	95114912	2356,00
NBE 65-160/149	1,1	96539011	2424,00
NBE 65-160/165	1,5	96539012	2512,00
NBE 65-160/177	2,2	96125318	2848,00
NBE 65-200/170	1,5	95108673	2771,00
NBE 65-200/189	2,2	95108675	3063,00
NBE 65-200/205	3	96125319	3381,00
NBE 65-200/219	4	96539013	3823,00
NBE 65-250/215	3	95108677	3698,00
NBE 65-250/232	4	95108679	4129,00
NBE 65-250/254	5,5	95108680	4894,00
NBE 65-250/270	7,5	95108681	5642,00

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	BAQE № продукта	EUR
NBE 65-315/261	5,5	95108682	5064,00
NBE 65-315/282	7,5	96539045	5747,00
NBE 65-315/314	11	96539046	7138,00
NBE 65-315/320	15	95108683	8048,00
NBE 80-160/146	1,5	96539014	2715,00
NBE 80-160/161	2,2	96539015	3051,00
NBE 80-160/175	3	96125322	3350,00
NBE 80-160/177	4	95108684	3750,00
NBE 80-200/164	2,2	95108686	3392,00
NBE 80-200/179	3	95108688	3698,00
NBE 80-200/196	4	96125323	4106,00
NBE 80-200/214	5,5	96125324	4799,00
NBE 80-200/222	7,5	95108689	5541,00
NBE 80-250/225	5,5	95108690	5013,00
NBE 80-250/247	7,5	96539052	5743,00
NBE 80-250/270	11	96539053	7138,00
NBE 80-315/280	11	95108691	7285,00
NBE 80-315/305	15	96539054	8138,00
NBE 80-315/320	18,5	96539056	8875,00
NBE 80-400/347	18,5	95108692	10388,00
NBE 100-160/160-144	2,2	95108695	3257,00
NBE 100-160/165	3	95108697	3564,00
NBE 100-160/176	4	95108700	3971,00
NBE 100-200/178	4	95108702	4205,00
NBE 100-200/195	5,5	96125326	4881,00
NBE 100-200/211	7,5	96539058	5644,00
NBE 100-200/219	11	95108703	6779,00
NBE 100-250/215	7,5	95108704	6148,00
NBE 100-250/245	11	96539059	7313,00
NBE 100-250/266	15	96539060	8156,00
NBE 100-250/270	18,5	95108705	8871,00
NBE 100-315/279	15	95108706	8345,00
NBE 100-315/295	18,5	96539061	9032,00
NBE 125-200/196-172	5,5	95108708	5424,00
NBE 125-200/201	7,5	95108709	6108,00
NBE 125-200/221	11	95108710	7252,00
NBE 125-200/226	15	95108711	8089,00
NBE 125-250/220	11	95108712	7436,00
NBE 125-250/236	15	96539067	8268,00
NBE 125-250/249	18,5	96539068	8992,00
NBE 125-315/275	18,5	95108713	10109,00
NBE 150-200/210-158	7,5	95108715	6803,00
NBE 150-200/218-208	11	96539070	8141,00
NBE 150-200/224	15	95108716	8984,00
NBE 150-250/226	15	95108717	9327,00
NBE 150-250/238	18,5	95108718	10062,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Одноступенчатые консольно-моноблочные промышленные насосы** с рабочим колесом SuperVortex для перекачивания жидкостей, содержащих твердые включения и мелкую металлическую стружку.

Материал проточной части – чугун.

Торцевое уплотнение вала – **BQQV** (карбид кремния/карбид кремния; Viton).

Присоединения фланцевые по DIN EN 1092-2.

Группа продукта K

4

Тип продукта	Подключение	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Частота вращения вала, об/мин	DNs / DNd	№ продукта	EUR
<b>MTB 50-200/215</b>	3x380-415 Y	3	1450	65/50	98358139	<b>2172,00</b>
<b>MTB 65-160/158</b>	3x380-415 D	5,5	2900	80/65	98177822	<b>2633,00</b>
<b>MTB 65-160/171</b>	3x380-415 D	7,5	2900	80/65	98373388	<b>2772,00</b>
<b>MTB 65-200/183</b>	3x380-420 D	11	2900	80/65	96580751	<b>3311,00</b>
<b>MTB 65-200/199</b>	3x380-420 D	15	2900	80/65	96580752	<b>3696,00</b>

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 32-250/262	15	DN 50	DN 32	PN16	●	●	97830079	3656,00
NK 40-200/219	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830092	3390,00
NK 40-250/230	15	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830094	3685,00
NK 40-250/245	18,5	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830095	3891,00
NK 40-250/255	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830096	4426,00
NK 40-250/260	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830097	5329,00
NK 40-315/273	22	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830098	4796,00
NK 40-315/298	30	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830099	5707,00
NK 40-315/318	37	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830100	6151,00
NK 40-315/336	45	DN 65	DN 40	PN16	●	●	97830101	7868,00
NK 50-160/177	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830109	3390,00
NK 50-200/198	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830111	3437,00
NK 50-200/210	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830112	3635,00
NK 50-200/219	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830113	4138,00
NK 50-250/205	15	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830114	3568,00
NK 50-250/222	18,5	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830115	3763,00
NK 50-250/233	22	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830116	4270,00
NK 50-250/254	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830117	5130,00
NK 50-250/263	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830118	5457,00
NK 50-315/267	30	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830119	5820,00
NK 50-315/285	37	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830120	6163,00
NK 50-315/300	45	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830121	7068,00
NK 50-315/321	55	DN 65	DN 50	PN16	●	●	97830122	8801,00
NK 65-160/173	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830129	3558,00
NK 65-160/177	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830130	3762,00
NK 65-200/177	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830132	3728,00
NK 65-200/190	18,5	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830133	3935,00
NK 65-200/198	22	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830134	4468,00
NK 65-200/217	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830135	5386,00
NK 65-200/219	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830136	5728,00
NK 65-250/223	30	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830137	5743,00
NK 65-250/238	37	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830138	6080,00
NK 65-250/251	45	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830139	6987,00
NK 65-250/269	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830140	8265,00
NK 65-250/270	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830141	10154,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 65-315/272	55	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830142	8655,00
NK 65-315/295	75	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830143	10428,00
NK 65-315/308	90	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830144	12000,00
NK 65-315/320	110	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830145	14601,00
NK 80-160/151	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830147	3521,00
NK 80-160/161	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830148	3723,00
NK 80-160/167	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830149	4226,00
NK 80-160/177	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830150	5083,00
NK 80-200/171	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830151	4627,00
NK 80-200/188	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830152	5487,00
NK 80-200/200	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830153	5817,00
NK 80-200/211	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830154	6678,00
NK 80-200/222	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830155	7905,00
NK 80-250/220	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830156	7134,00
NK 80-250/234	55	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830157	8418,00
NK 80-250/257	75	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830158	9693,00
NK 80-250/270	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830159	10931,00
NK 80-315/278	90	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830160	11346,00
NK 80-315/295	110	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830161	14775,00
NK 80-315/310	132	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830162	16501,00
NK 80-315/328	160	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830163	18723,00
NK 100-160/160-156	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830164	4453,00
NK 100-160/169	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830165	5333,00
NK 100-160/176	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830166	5667,00
NK 100-200/170	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830167	5882,00
NK 100-200/181	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830168	6220,00
NK 100-200/192	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830169	7139,00
NK 100-200/203	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830170	8426,00
NK 100-200/219	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830171	9701,00
NK 100-250/205	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830172	8584,00
NK 100-250/229	75	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830173	9852,00
NK 100-250/242	90	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830174	11089,00
NK 100-250/258	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830175	15172,00
NK 100-250/270	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830176	17076,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта “9XXXXXXX”) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 2900 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 100-315/269	110	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830177	16173,00
NK 100-315/284	132	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830178	17101,00
NK 100-315/301	160	DN 125	DN 100	PN16	●		97830179	19446,00
NK 100-315/322	200	DN 125	DN 100	PN16			97830180	21923,00
NK 125-200/196-166	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830181	7549,00
NK 125-200/196-188	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830182	8836,00
NK 125-200/209	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830183	10462,00
NK 125-200/219	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830184	11632,00
NK 125-200/226	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830185	15632,00
NK 125-250/222	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830186	11890,00
NK 125-250/236	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830187	15509,00
NK 125-250/249	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830188	16840,00
NK 125-250/263	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830189	19173,00
NK 125-250/269	200	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830190	21663,00
NK 125-315/262	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830191	17765,00
NK 125-315/277	160	DN 150	DN 125	PN16	●		97830192	20082,00
NK 125-315/297	200	DN 150	DN 125	PN16			97830193	22572,00
NK 125-315/317	250	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830194	по запросу
NK 150-200/216-176	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830195	11492,00
NK 150-200/218-202	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830196	12662,00
NK 150-200/224	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830197	16662,00
NK 150-250/230	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830198	19525,00
NK 150-250/245	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830199	21851,00
NK 150-250/260	200	DN 200	DN 150	PN10	●		97830200	24418,00
NK 150-250/275	250	DN 200	DN 150	PN10			97830201	по запросу
NKG 200-150-315/266	250	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830353	по запросу
NKG 200-150-315/286	315	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830354	по запросу
NKG 200-150-315/291	355	DN 200	DN 150	PN16	●	●	97830355	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта **“9XXXXXXX”**) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (PTC)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”).

Комплектуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 65-315/320	15	DN 80	DN 65	PN16	●	●	97830451	4289,00
NK 80-315/305	15	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830465	4446,00
NK 80-315/320	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830466	5006,00
NK 80-315/334	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830467	5198,00
NK 80-400/347	18,5	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830468	6499,00
NK 80-400/365	22	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830469	6858,00
NK 80-400/397	30	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830470	7691,00
NK 80-400/419	37	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830471	8450,00
NK 80-400/438	45	DN 100	DN 80	PN16	●	●	97830472	9083,00
NK 100-250/266	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830482	4442,00
NK 100-250/270	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830483	5034,00
NK 100-315/279	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830484	4813,00
NK 100-315/295	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830485	5376,00
NK 100-315/312	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830486	5565,00
NK 100-315/334	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830487	6379,00
NK 100-400/351	22	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830488	7035,00
NK 100-400/387	30	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830489	7869,00
NK 100-400/410	37	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830490	8623,00
NK 100-400/432	45	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830491	9256,00
NK 100-400/438	55	DN 125	DN 100	PN16	●	●	97830492	10596,00
NK 125-200/226	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830496	4720,00
NK 125-250/236	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830498	4634,00
NK 125-250/249	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830499	5193,00
NK 125-250/262	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830500	5389,00
NK 125-250/269	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830501	6196,00
NK 125-315/275	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830502	6520,00
NK 125-315/290	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830503	6663,00
NK 125-315/317	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830504	7497,00
NK 125-315/336	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830505	8257,00
NK 125-315/338	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830506	8890,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности"). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 125-400/345	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830507	8673,00
NK 125-400/368	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830508	9302,00
NK 125-400/392	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830509	10642,00
NK 125-400/433	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830510	12213,00
NK 125-400/438	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830511	13408,00
NK 125-500/406	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830512	12649,00
NK 125-500/447	75	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830513	14305,00
NK 125-500/473	90	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830514	15567,00
NK 125-500/500	110	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830515	20273,00
NK 125-500/526	132	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830516	20821,00
NK 125-500/548	160	DN 150	DN 125	PN16	●	●	97830517	22139,00
NK 150-200/224	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830520	5663,00
NK 150-250/226	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830521	6094,00
NK 150-250/238	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830522	6607,00
NK 150-250/251	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830523	6852,00
NK 150-250/271	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830524	7638,00
NK 150-250/284	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830525	8586,00
NK 150-250/286	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830526	9235,00
NK 150-315/260	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830527	8091,00
NK 150-315/275	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830528	8846,00
NK 150-315/291	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830529	9481,00
NK 150-315/310	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830530	10815,00
NK 150-315/336	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830531	12386,00
NK 150-315/338	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830532	13585,00
NK 150-400/343	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830533	11675,00
NK 150-400/375	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830534	13349,00
NK 150-400/394	90	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830535	14613,00
NK 150-400/412	110	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830536	19363,00
NK 150-400/431	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830537	19906,00
NK 150-400/438	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830538	21214,00
NK 150-500/459	132	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830539	21297,00
NK 150-500/489	160	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830540	22595,00
NK 150-500/521	200	DN 200	DN 150	PN10	●	●	97830541	24610,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта **“9XXXXXXX”**) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 1450 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 200-400/280	37	DN 250	DN 200	PN10			97830739	14558,00
NK 200-400/296	45	DN 250	DN 200	PN10			97830740	15195,00
NK 200-400/312	55	DN 250	DN 200	PN10			97830741	16017,00
NK 200-400/344	75	DN 250	DN 200	PN10			97830742	16887,00
NK 200-400/364	90	DN 250	DN 200	PN10			97830743	17550,00
NK 200-400/392	110	DN 250	DN 200	PN10			97830744	19622,00
NK 200-400/404	132	DN 250	DN 200	PN10			97830745	20470,00
NK 200-450/367	75	DN 250	DN 200	PN10			97830729	17604,00
NK 200-450/391	90	DN 250	DN 200	PN10			97830730	18267,00
NK 200-450/415	110	DN 250	DN 200	PN10			97830731	21917,00
NK 200-450/435	132	DN 250	DN 200	PN10			97830732	22765,00
NK 200-450/455	160	DN 250	DN 200	PN10			97830733	24008,00
NK 250-350/266	37	DN 300	DN 250	PN10			97830765	15755,00
NK 250-350/294	45	DN 300	DN 250	PN10			97830766	16760,00
NK 250-350/318	55	DN 300	DN 250	PN10			97830767	17775,00
NK 250-350/362	75	DN 300	DN 250	PN10			97830768	20626,00
NK 250-350/370	90	DN 300	DN 250	PN10			97830769	21656,00
NK 250-400/281	45	DN 300	DN 250	PN10			97830715	17805,00
NK 250-400/301	55	DN 300	DN 250	PN10			97830716	18820,00
NK 250-400/329	75	DN 300	DN 250	PN10			97830717	21671,00
NK 250-400/349	90	DN 300	DN 250	PN10			97830718	22701,00
NK 250-400/365	110	DN 300	DN 250	PN10			97830719	23919,00
NK 250-400/385	132	DN 300	DN 250	PN10			97830720	24780,00
NK 250-400/405	160	DN 300	DN 250	PN10			97830721	25992,00
NK 250-450/325	75	DN 300	DN 250	PN10			97830746	21827,00
NK 250-450/341	90	DN 300	DN 250	PN10			97830747	22840,00
NK 250-450/361	110	DN 300	DN 250	PN10			97830748	24036,00
NK 250-450/381	132	DN 300	DN 250	PN10			97830749	25059,00
NK 250-450/401	160	DN 300	DN 250	PN10			97830750	26203,00
NK 250-450/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97830751	27889,00
NK 250-500/417	160	DN 300	DN 250	PN10			97830770	28743,00
NK 250-500/445	200	DN 300	DN 250	PN10			97830771	30780,00
NK 250-500/485	250	DN 300	DN 250	PN10			97830772	по запросу
NK 250-500/525	315	DN 300	DN 250	PN10			97830773	по запросу

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта "9XXXXXXX") при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.



Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D B, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме "треугольник", класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (РТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел "Принадлежности"). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение B).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 970 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали		№ продукта	EUR
					K, L, M (по запросу)	N, R, P (по запросу)		
NK 100-400/437	15	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95107206	8115,00
NK 100-400/438	18,5	DN 125	DN 100	PN16	●	●	95107207	8052,00
NK 125-315/338	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107220	7108,00
NK 125-400/384	15	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107222	7678,00
NK 125-400/410	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107223	8257,00
NK 125-400/434	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107224	8704,00
NK 125-400/438	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107225	9302,00
NK 125-500/421	18,5	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107226	9937,00
NK 125-500/445	22	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107227	10401,00
NK 125-500/493	30	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107228	11025,00
NK 125-500/524	37	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107229	11790,00
NK 125-500/546	45	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107230	12756,00
NK 125-500/548	55	DN 150	DN 125	PN16	●	●	95107231	13520,00
NK 150-315/305	15	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107240	8408,00
NK 150-315/322	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107241	8950,00
NK 150-315/337	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107242	9396,00
NK 150-315/338	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95114758	10032,00
NK 150-400/357	18,5	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107243	9858,00
NK 150-400/375	22	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107244	10324,00
NK 150-400/408	30	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107245	10993,00
NK 150-400/430	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107246	11764,00
NK 150-400/438	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107247	13285,00
NK 150-500/457	37	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107248	13070,00
NK 150-500/483	45	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107249	14036,00
NK 150-500/513	55	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107250	14799,00
NK 150-500/548	75	DN 200	DN 150	PN10	●	●	95107251	15886,00



**NK Консольные насосы, соответствующие стандарту EN 733**

Базовое исполнение **A** с корпусом и рабочим колесом из серого чугуна, с торцевым уплотнением **BAQE** и сменными бронзовыми кольцами щелевых уплотнений. Для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса (номера продукта **“9XXXXXXX”**) при заказе не требуется указывать конкретную рабочую точку. Тем не менее, по запросу и за отдельную плату рабочее колесо этих насосов подрезается под указанные заказчиком параметры.

Комплект поставки включает в себя:

- насосную часть, чугунные детали которой имеют коррозионностойкое покрытие, нанесённое методом катафореза;
- плиту-основание;
- муфту с удлинительной втулкой (облегчает обслуживание, т.к. насосная часть и электродвигатель не демонтируются);
- кожух муфты;
- электродвигатель **3 x 380-415 D В, 50 Гц**, соединение обмоток по схеме “треугольник”, класс защиты **IP55**.

В электродвигатели в качестве защиты от перегрузки встроены **термисторы (ПТС)**, для преобразования термисторного сигнала в релейный и передачи его на пускатель необходимо использовать **реле MS220C** (№ продукта 00ID8945, см. раздел “Принадлежности”). Комплекуются электродвигателями класса **энергоэффективности – IE2**.

При расчете цены насоса в нестандартном исполнении (иное торцевое уплотнение, бронзовое колесо): цена насоса стандартного исполнения суммируется с ценой опции.

По требованию заказчика любой насос NK может быть укомплектован бронзовым рабочим колесом (исполнение В).

Также по требованию заказчика насосы с фиксированным рабочим колесом могут комплектоваться рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408 (исполнение S).

Насосы, отмеченные жирной точкой (●) в соответствующей колонке, по запросу могут быть полностью изготовлены из нержавеющей стали (исполнения N, R, P, K, L, M).

**NK, 970 об/мин**

Группа продукта N

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Трубное присоединение, входной фланец	Трубное присоединение, выходной фланец	Допустимое давление, бар	Исполнения из нержавеющей стали K, L, M (по запросу) N, R, P (по запросу)	№ продукта	EUR
<b>NK 200-400/308</b>	15	DN 250	DN 200	PN10		97510616	<b>12445,00</b>
<b>NK 200-400/328</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10		97510618	<b>12958,00</b>
<b>NK 200-400/348</b>	22	DN 250	DN 200	PN10		97510620	<b>13821,00</b>
<b>NK 200-400/384</b>	30	DN 250	DN 200	PN10		97510644	<b>14685,00</b>
<b>NK 200-400/404</b>	37	DN 250	DN 200	PN10		97510646	<b>15723,00</b>
<b>NK 200-450/355</b>	18,5	DN 250	DN 200	PN10		96960139	<b>13325,00</b>
<b>NK 200-450/371</b>	22	DN 250	DN 200	PN10		96960153	<b>14363,00</b>
<b>NK 200-450/407</b>	30	DN 250	DN 200	PN10		96958862	<b>15402,00</b>
<b>NK 200-450/431</b>	37	DN 250	DN 200	PN10		96958871	<b>16440,00</b>
<b>NK 200-450/451</b>	45	DN 250	DN 200	PN10		96958885	<b>17479,00</b>
<b>NK 250-350/306</b>	15	DN 300	DN 250	PN10		97631501	<b>14136,00</b>
<b>NK 250-350/330</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10		97631505	<b>14835,00</b>
<b>NK 250-350/366</b>	22	DN 300	DN 250	PN10		97631509	<b>15534,00</b>
<b>NK 250-400/289</b>	15	DN 300	DN 250	PN10		96960156	<b>14288,00</b>
<b>NK 250-400/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10		96960158	<b>14986,00</b>
<b>NK 250-400/329</b>	22	DN 300	DN 250	PN10		96960161	<b>15685,00</b>
<b>NK 250-400/361</b>	30	DN 300	DN 250	PN10		96958963	<b>17277,00</b>
<b>NK 250-400/381</b>	37	DN 300	DN 250	PN10		96958975	<b>18155,00</b>
<b>NK 250-400/401</b>	45	DN 300	DN 250	PN10		96959419	<b>18853,00</b>
<b>NK 250-450/313</b>	18,5	DN 300	DN 250	PN10		97510648	<b>15268,00</b>
<b>NK 250-450/325</b>	22	DN 300	DN 250	PN10		97510650	<b>15957,00</b>
<b>NK 250-450/357</b>	30	DN 300	DN 250	PN10		97510662	<b>17521,00</b>
<b>NK 250-450/377</b>	37	DN 300	DN 250	PN10		97510664	<b>18384,00</b>
<b>NK 250-450/397</b>	45	DN 300	DN 250	PN10		97510666	<b>19072,00</b>
<b>NK 250-450/433</b>	55	DN 300	DN 250	PN10		97510668	<b>19934,00</b>
<b>NK 250-500/409</b>	45	DN 300	DN 250	PN10		97630777	<b>21613,00</b>
<b>NK 250-500/437</b>	55	DN 300	DN 250	PN10		97633317	<b>22650,00</b>
<b>NK 250-500/485</b>	75	DN 300	DN 250	PN10		97630793	<b>26238,00</b>
<b>NK 250-500/525</b>	90	DN 300	DN 250	PN10		97630797	<b>28112,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Подрезка рабочего колеса**

Указана добавка к цене базового исполнения А

Описание	EUR
Обработка рабочего колеса на определенные параметры Q[m <sup>3</sup> /ч] и H[м]	163,00
Применяется только для насосов с фиксированным диаметром рабочего колеса	

4

**Варианты исполнения рабочего колеса для насосов NB и NK**

Указаны добавки к цене базового исполнения А.

NB/NK EN 733	Исполнение В (с бронзовым раб.колесом) Дополнительная цена, EUR	Исполнение S (с раб.колесом из нерж.стали) Дополнительная цена, EUR
32-125.1	107,00	107,00
32-160.1	182,00	182,00
32-200.1	238,00	238,00
32-125	104,00	104,00
32-160	211,00	211,00
32-200	224,00	224,00
32-250	478,00	478,00
40-125	147,00	147,00
40-160	209,00	203,00
40-200	244,00	244,00
40-250	387,00	387,00
40-315	693,00	693,00
50-125	156,00	156,00
50-160	222,00	222,00
50-200	309,00	309,00
50-250	536,00	536,00
50-315	711,00	711,00
65-125	164,00	164,00
65-160	258,00	258,00
65-200	237,00	237,00
65-250	469,00	469,00
65-315	664,00	664,00
80-160	269,00	269,00
80-200	342,00	342,00
80-250	467,00	467,00
80-315	655,00	655,00
80-400	991,00	991,00
100-160	407,00	407,00
100-200	520,00	520,00
100-250	520,00	520,00
100-315	655,00	655,00
100-400	1415,00	1415,00
125-200	618,00	618,00
125-250	847,00	847,00
125-315	1060,00	1060,00
125-400	1567,00	1567,00
125-500	1886,00	1886,00
150-200	693,00	693,00
150-250	884,00	884,00
150-315	1433,00	1433,00
150-400	1309,00	1309,00
150-500	2004,00	2004,00
200-400	1701,00	1701,00
200-450	1842,00	1842,00
250-350	1956,00	1956,00
250-400	2719,00	2719,00
250-450	2126,00	2126,00
250-500	2533,00	2533,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Дополнительные опции для насосов NB и NK

### Варианты исполнения торцевых уплотнений для насосов NB и NK

Указаны добавки к цене базового исполнения А с уплотнением BAQE.

NB/NK EN 733	Диаметр вала, мм	BQQE	BAQV, BQQV	GQQE	GQQV	BQBE	DAQF, AQAE, AQAV, AQQE, AQQV
		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
32-125.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-160.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-200.1	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
32-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
40-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
40-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
40-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
40-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
40-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
50-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
50-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
50-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
50-250	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
50-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
65-125	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
65-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
65-200	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
65-250	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
65-315	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
80-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
80-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
80-250	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
80-315	48 мм для 2900 об/мин от 160 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
80-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
100-160	28	0,00	47,00	60,00	93,00	236,00	707,00
100-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
100-250	48 мм для 2900 об/мин от 200 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
100-315	48 мм для 2900 об/мин от 160 кВт	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
	38 мм для остальных	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
100-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
125-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
125-250	48 мм для 2900 об/мин	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
	38 мм для 1450 об/мин и 970 об/мин	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
125-315	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
125-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
125-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00		1889,00
150-200	38	0,00	71,00	93,00	178,00	296,00	824,00
150-250	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
150-315	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
150-400	55 мм для 1450 об/мин от 132 кВт	67,00	478,00	424,00	518,00		1178,00
	48 мм для остальных	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
150-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00		1889,00
200-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
200-450	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
250-350	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
250-400	48	62,00	411,00	218,00	331,00		1554,00
250-450	60	78,00	489,00	589,00	660,00		1889,00
250-500	60	78,00	489,00	589,00	660,00		1889,00

**Ответные фланцы для насосов NK, NB, NBE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку	
<b>Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633</b>	<b>в комплект входит ОДИН фланец !!!</b>	DN 32	PN 10/16	96569183*	<b>21,00</b>
	с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений	DN 40	PN 10/16	96569184*	<b>22,00</b>
		DN 50	PN 10/16	96569185	<b>26,00</b>
		DN 65	PN 10/16	96569186*	<b>30,00</b>
		DN 80	PN 10/16	96569187*	<b>37,00</b>
		DN 100	PN 10/16	96569188*	<b>42,00</b>
		DN 125	PN 10/16	96569189*	<b>56,00</b>
		DN 150	PN 10/16	96569190*	<b>75,00</b>
		DN 200	PN 10	96569182	<b>101,00</b>
		DN 200	PN 16	96569191	<b>105,00</b>

**Внимание! Типоразмер фланцев по давлению должен совпадать с типоразмером насоса по давлению.**

**Принадлежности для монтажа насосов NB**

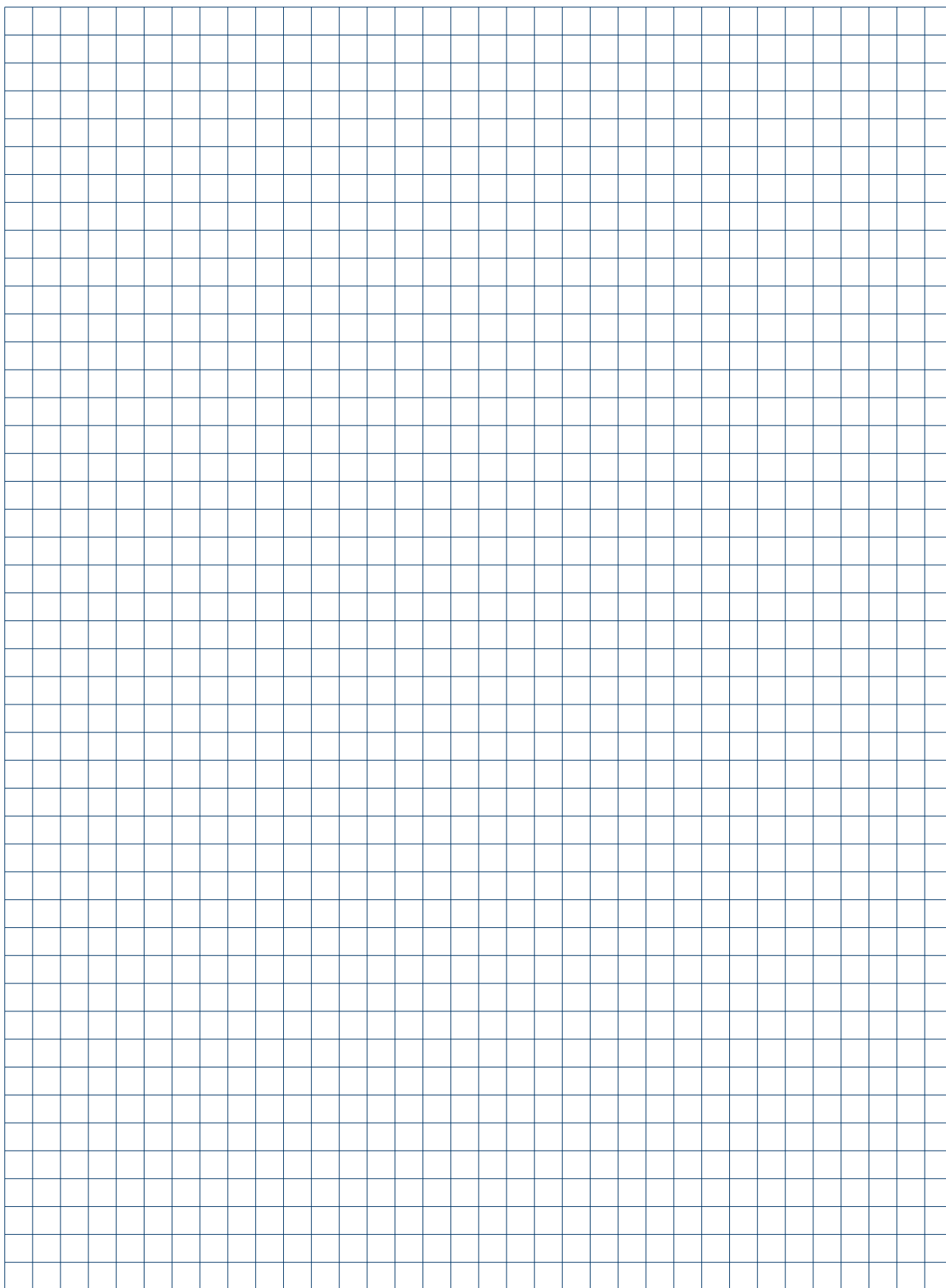
Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры Ш x Д x В (мм)	№ продукта	EUR
<b>Установочные компенсационные пластины насосов NB. Номер продукта соответствует комплекту из 2-х пластин. Пластины с высотой более 20мм поставляются в комплекте с болтами, шайбами и гайками</b>	50x100x20	96434610	<b>141,00</b>
	50x332x20	96434611	<b>234,00</b>
	70x125x20	96434612	<b>141,00</b>
	90x335x65	96434605	<b>159,00</b>
	90x335x90	96434606	<b>177,00</b>
	80x290x120	96434608	<b>141,00</b>
	100x320x70	96434607	<b>163,00</b>
	100x332x40	96434609	<b>188,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы

- › **Широкий модельный ряд – оптимальный насос для каждой области применения**

Диапазон расходов до 180 м<sup>3</sup>/ч и напоров до 270 м.

3 исполнения по материалу проточной части:

- чугун;
- нержавеющая сталь;
- титан.

- › **Надежное и простое в обслуживании торцевое уплотнение**

С картриджным торцевым уплотнением не составит никого труда произвести быструю и простую замену и снизить простой системы к минимуму.

- › **Большой выбор трубных соединений**

Различные варианты трубных соединений обеспечат сопряжение насосов CR с Вашей системой или установкой.



- › **Энергоэффективные электродвигатели класса IE3**

Высокие показатели эффективности в диапазоне частичных нагрузок, низкое тепловыделение, низкий уровень шума и увеличенный срок службы.

- › **Насосы CRE со встроенным преобразователем частоты – экономичные и адаптирующиеся под ваши задачи**

Благодаря высокому потенциалу энергосбережения насосы CRE имеют низкую стоимость жизненного цикла.

- › **Модульная конструкция для создания специсполнений**

Модульная конструкция насосов CR обеспечивает огромное разнообразие вариантов исполнений. Мы предлагаем Вам различные решения для удовлетворения Ваших индивидуальных требований.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



**CR 1S**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 1S-2	0,37	96515537	592,00	96515647*	630,00
CR 1S-3	0,37	96515549	614,00	96515649	652,00
CR 1S-4	0,37	96515551	637,00	96515650	675,00
CR 1S-5	0,37	96515552	659,00	96515652	698,00
CR 1S-6	0,37	96515553	682,00	96515654	720,00
CR 1S-7	0,37	96515555	705,00	96515655	743,00
CR 1S-8	0,37	96515557	728,00	96515656	766,00
CR 1S-9	0,37	96515558	750,00	96515657	788,00
CR 1S-10	0,37	96515560	773,00	96515658	811,00
CR 1S-11	0,37	96515561	795,00	96515660	834,00
CR 1S-12	0,37	96515562	818,00	96515661	856,00
CR 1S-13	0,37	96515563	841,00	96515663	879,00
CR 1S-15	0,55	96515564	876,00	96515664	914,00
CR 1S-17	0,55	96515565	934,00	96515666	972,00
CR 1S-19	0,55	96515566	992,00	96515668	1030,00
CR 1S-21	0,75	96515567	1092,00	96515670	1131,00
CR 1S-23	0,75	96515568	1150,00	96515671	1188,00
CR 1S-25	0,75	96515569	1208,00	96515672	1246,00
CR 1S-27	1,1	96515570	1279,00	96515673	1317,00
CR 1S-30	1,1	-	-	96515675	1409,00
CR 1S-33	1,1	-	-	96515676	1495,00
CR 1S-36	1,1	-	-	96515677	1581,00

Исполнение насосов с эластомерами Viton по запросу

**CR 1**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 1-2	0,37	96516169	581,00	96516239*	619,00	96516194	604,00	96516260	642,00
CR 1-3	0,37	96516170	603,00	96516240*	641,00	96516196	626,00	96516261	664,00
CR 1-4	0,37	96516172	626,00	96516241*	664,00	96516197	649,00	96516262	686,00
CR 1-5	0,37	96516173	648,00	96516242*	686,00	96516199	671,00	96516263	709,00
CR 1-6	0,37	96516174	671,00	96516243*	709,00	96516201	694,00	96516264	731,00
CR 1-7	0,37	96516176	694,00	96516244*	731,00	96516202	716,00	96516265	754,00
CR 1-8	0,55	96516177	711,00	96516245*	749,00	96516203	734,00	96516266	771,00
CR 1-9	0,55	96516178	726,00	96478872*	763,00	96516205	748,00	96516267	786,00
CR 1-10	0,55	96516180	761,00	96516246	799,00	96516206	783,00	96516268	821,00
CR 1-11	0,55	96516181	796,00	96516247	833,00	96516207	818,00	96516269	856,00
CR 1-12	0,75	96516183	831,00	96516248	868,00	96516209	853,00	96516270	891,00
CR 1-13	0,75	96516185	863,00	96516249*	901,00	96516210	886,00	96516271	923,00
CR 1-15	0,75	96516186	933,00	96516250*	971,00	96516211	955,00	96516272	993,00
CR 1-17	1,1	96516188	995,00	96516251*	1033,00	96516212	1018,00	96516273	1056,00
CR 1-19	1,1	96516190	1065,00	96516252*	1103,00	96516213	1088,00	96516274	1125,00
CR 1-21	1,1	96516192	1135,00	96516253*	1173,00	96516214	1158,00	96516275	1195,00
CR 1-23	1,1	96516193	1207,00	96516254	1245,00	96516215	1230,00	96516276	1268,00
CR 1-25	1,5	-	-	96516255	1380,00	-	-	96516277	1402,00
CR 1-27	1,5	-	-	96516256	1449,00	-	-	96516278	1472,00
CR 1-30	1,5	-	-	96516257	1557,00	-	-	96516279	1579,00
CR 1-33	2,2	-	-	96513309	1746,00	-	-	96513341	1769,00
CR 1-36	2,2	-	-	96513340	1853,00	-	-	96513342	1876,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

**CR 3**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 3-2	0,37	96516590	576,00	96516649*	614,00	96516606	599,00	96516672	637,00
CR 3-3	0,37	96516591	609,00	96516650*	646,00	96516607	631,00	96516673	669,00
CR 3-4	0,37	96516592	644,00	96516651*	682,00	96516608	666,00	96516674	704,00
CR 3-5	0,37	96509508	676,00	96516652*	714,00	96516609	699,00	96516675	736,00
CR 3-6	0,55	96516593	694,00	96516653*	731,00	96516610	716,00	96497736	754,00
CR 3-7	0,55	96516594	728,00	96516654*	766,00	96516611	751,00	96516676	789,00
CR 3-8	0,75	96516595	773,00	96516655*	811,00	96516612	796,00	96516677	834,00
CR 3-9	0,75	96516596	808,00	96516656*	846,00	96516613	831,00	96516678	868,00
CR 3-10	0,75	96516597	843,00	96516657*	881,00	96516614	866,00	96516679	904,00
CR 3-11	1,1	96516598	893,00	96516658*	931,00	96516615	916,00	96516680	953,00
CR 3-12	1,1	96516599	928,00	96516659*	966,00	96516616	951,00	96516681	988,00
CR 3-13	1,1	96516600	963,00	96516660	1001,00	96516617	985,00	96516682	1023,00
CR 3-15	1,1	96516601	1035,00	96516661*	1073,00	96516618	1058,00	96516683	1096,00
CR 3-17	1,5	96516602	1180,00	96516662*	1218,00	96516619	1203,00	96516684	1240,00
CR 3-19	1,5	96516603	1252,00	96516663*	1290,00	96516620	1275,00	96516685	1313,00
CR 3-21	2,2	96513343	1285,00	96513345*	1322,00	96513353	1307,00	96513355	1345,00
CR 3-23	2,2	96513344	1357,00	96513346	1395,00	96513354	1380,00	96513356	1417,00
CR 3-25	2,2	-	-	96513347	1462,00	-	-	96513357	1484,00
CR 3-27	2,2	-	-	96513348	1532,00	-	-	96513358	1554,00
CR 3-29	2,2	-	-	96513349	1604,00	-	-	96513359	1627,00
CR 3-31	3	-	-	96513350	1684,00	-	-	96513360	1707,00
CR 3-33	3	-	-	96513351	1754,00	-	-	96513361	1776,00
CR 3-36	3	-	-	96513352	1861,00	-	-	96513362	1883,00

**CR 5**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 5-2	0,37	96516975	671,00	96517037*	709,00	96517003	694,00	96517059	731,00
CR 5-3	0,55	96516976	703,00	96517038*	741,00	96517004	726,00	96517060	764,00
CR 5-4	0,55	96516977	758,00	96517039*	796,00	96517005	781,00	96517061	819,00
CR 5-5	0,75	96516978	816,00	96517040*	853,00	96517006	838,00	96517062	876,00
CR 5-6	1,1	96516979	843,00	96517041*	881,00	96517007	866,00	96517063	904,00
CR 5-7	1,1	96516990	878,00	96517042*	916,00	96517008	901,00	96517064	938,00
CR 5-8	1,1	96516991	910,00	96517043*	948,00	96517009	933,00	96517065	971,00
CR 5-9	1,5	96516992	1045,00	96517044*	1083,00	96517010	1068,00	96517066	1106,00
CR 5-10	1,5	96516993	1080,00	96517045*	1118,00	96517011	1103,00	96517067	1140,00
CR 5-11	2,2	96482164	1177,00	96513382*	1215,00	96513412	1200,00	96513440	1238,00
CR 5-12	2,2	96513363	1212,00	96513383*	1250,00	96513413	1235,00	96513441	1273,00
CR 5-13	2,2	96513364	1247,00	96513384	1285,00	96513414	1270,00	96513442	1308,00
CR 5-14	2,2	96513365	1285,00	96513385	1322,00	96513415	1307,00	96513443	1345,00
CR 5-15	2,2	96513367	1320,00	96513386*	1358,00	96513416	1342,00	96513444	1380,00
CR 5-16	2,2	96513368	1355,00	96513387*	1392,00	96513417	1377,00	96513445	1415,00
CR 5-18	3	96513369	1509,00	96513388*	1547,00	96513418	1532,00	96513446	1570,00
CR 5-20	3	96513380	1579,00	96513389	1617,00	96513419	1602,00	96513447	1640,00
CR 5-22	4	96578133	1661,00	96513381	1661,00	-	-	96513448	1684,00
CR 5-24	4	-	-	96513390	1731,00	-	-	96513449	1754,00
CR 5-26	4	-	-	96513391*	1804,00	-	-	96513450	1826,00
CR 5-29	4	-	-	96513392	1908,00	-	-	96513451	1931,00
CR 5-32	5,5	-	-	96513393	2170,00	-	-	96513452	2193,00
CR 5-36	5,5	-	-	96513394	2310,00	-	-	96513453	2333,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line"). Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали. Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей. Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.



Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

**CR 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 10-01	0,37	96500979	828,00	96500963*	868,00	96501104	855,00	96501088	896,00
CR 10-02	0,75	96500980	915,00	96500964*	955,00	96501105	943,00	96501089	983,00
CR 10-03	1,1	96500981	1087,00	96500965*	1128,00	96501106	1115,00	96501090	1155,00
CR 10-04	1,5	96500982	1227,00	96500966*	1267,00	96501107	1255,00	96501091	1295,00
CR 10-05	2,2	96501227	1336,00	96501214*	1377,00	96501328	1364,00	96501315	1404,00
CR 10-06	2,2	96501228	1411,00	96501215*	1452,00	96501329	1439,00	96501316	1479,00
CR 10-07	3	96501229	1558,00	96501216*	1599,00	96501330	1586,00	96501317	1626,00
CR 10-08	3	96501230	1633,00	96501217*	1674,00	96501331	1661,00	96501318	1701,00
CR 10-09	3	96501231	1711,00	96501218	1751,00	96501332	1738,00	96501319	1779,00
CR 10-10	4	96501232	1960,00	96501219	2000,00	96501333	1988,00	96501320	2028,00
CR 10-12	4	96501233	2115,00	96501220*	2155,00	96501334	2142,00	96501321	2183,00
CR 10-14	5,5	-	-	96501221*	2512,00	96501335	2499,00	96501322	2539,00
CR 10-16	5,5	-	-	96501222	2667,00	96501336	2654,00	96501323	2694,00
CR 10-18	7,5	-	-	96501223	2898,00	-	-	96501324	2926,00
CR 10-20	7,5	-	-	96501224	3051,00	-	-	96501325	3078,00
CR 10-22	7,5	-	-	96501225	3205,00	-	-	96501326	3233,00

**CR 15**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 15-01	1,1	96501710	1015,00	96501697*	1051,00	96501808	1039,00	96501795	1076,00
CR 15-02	2,2	96501905	1288,00	96501893*	1324,00	96501995	1313,00	96501983	1349,00
CR 15-03	3	96501906	1495,00	96501894*	1531,00	96501996	1520,00	96501984	1556,00
CR 15-04	4	96501907	1742,00	96501895*	1778,00	96501997	1767,00	96501985	1803,00
CR 15-05	4	96501908	1830,00	96501896*	1867,00	96501998	1855,00	96501986	1891,00
CR 15-06	5,5	96501909	2184,00	96501897*	2221,00	96501999	2209,00	96501987	2246,00
CR 15-07	5,5	96501910	2272,00	96501898*	2309,00	96502000	2297,00	96501988	2334,00
CR 15-08	7,5	-	-	96501899	2687,00	-	-	96501989	2711,00
CR 15-09	7,5	-	-	96501900	2777,00	-	-	96501990	2802,00
CR 15-10	11	-	-	96501901	3262,00	-	-	96501991	3287,00
CR 15-12	11	-	-	96501902	3438,00	-	-	96501992	3463,00
CR 15-14	11	-	-	96501903	3617,00	-	-	96501993	3641,00
CR 15-17	15	-	-	96501904	4625,00	-	-	96501994	4649,00

**CR 20**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Овальный фланец Rp 1" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CR 20-01	1,1	96500338	1045,00	96500326	1083,00	96500429	1071,00	96500417	1108,00
CR 20-02	2,2	96500519	1327,00	96500508*	1364,00	96500602	1352,00	96500591	1390,00
CR 20-03	4	96500520	1885,00	96500509*	1923,00	96500603	1911,00	96500592	1948,00
CR 20-04	5,5	96500521	2235,00	96500510*	2273,00	96500604	2261,00	96500593	2298,00
CR 20-05	5,5	96500522	2341,00	96500511*	2378,00	96500605	2366,00	96500594	2404,00
CR 20-06	7,5	96500523	2715,00	96500512	2753,00	96500606	2741,00	96500595	2778,00
CR 20-07	7,5	96500524	2823,00	96500513	2860,00	96500607	2848,00	96500596	2886,00
CR 20-08	11	-	-	96500514	3512,00	-	-	96500597	3537,00
CR 20-10	11	-	-	96500515	3725,00	-	-	96500598	3751,00
CR 20-12	15	-	-	96500516	4550,00	-	-	96500599	4576,00
CR 20-14	15	-	-	96500517	4763,00	-	-	96500600	4789,00
CR 20-17	18,5	-	-	96500518	5679,00	-	-	96500601	5705,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 х 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 х 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

5

**CR 32**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 32-1-1	1,5	PN 16	96121950	1513,00	96121978	1549,00
CR 32-1	2,2	PN 16	96122007	1617,00	96122035	1652,00
CR 32-2-2	3	PN 16	96122008*	1868,00	96122036	1903,00
CR 32-2	4	PN 16	96122009*	2188,00	96122037	2223,00
CR 32-3-2	5,5	PN 16	96122010*	2751,00	96122038	2787,00
CR 32-3	5,5	PN 16	96122011*	2751,00	96122039	2787,00
CR 32-4-2	7,5	PN 16	96122012*	3413,00	96122040	3449,00
CR 32-4	7,5	PN 16	96122013*	3413,00	96122041	3449,00
CR 32-5-2	11	PN 16	96122014	4292,00	96122042	4327,00
CR 32-5	11	PN 16	96122015	4292,00	96122043	4327,00
CR 32-6-2	11	PN 16	96122016	4528,00	96122044	4564,00
CR 32-6	11	PN 16	96122017	4528,00	96122045	4564,00
CR 32-7-2	15	PN 16	96122018	5330,00	96122046	5366,00
CR 32-7	15	PN 16	96122019	5330,00	96122047	5366,00
CR 32-8-2	15	PN 30	96122020	5564,00	96122048	5600,00
CR 32-8	15	PN 30	96122021	5564,00	96122049	5600,00
CR 32-9-2	18,5	PN 30	96122022	6315,00	96122050	6350,00
CR 32-9	18,5	PN 30	96122023	6315,00	96122051	6350,00
CR 32-10-2	18,5	PN 30	96122024	6548,00	96122052	6584,00
CR 32-10	18,5	PN 30	96122025	6548,00	96122053	6584,00
CR 32-11-2	22	PN 30	96122026	7341,00	96122054	7376,00
CR 32-11	22	PN 30	96122027	7341,00	96122055	7376,00
CR 32-12-2	22	PN 30	96122028	7584,00	96122056	7620,00
CR 32-12	22	PN 30	96122029	7584,00	96122057	7620,00
CR 32-13-2	30	PN 30	96122030	8544,00	96122058	8580,00
CR 32-13	30	PN 30	96122031	8544,00	96122059	8580,00
CR 32-14-2	30	PN 30	96122032	8778,00	96122060	8814,00
CR 32-14	30	PN 30	96122033	8778,00	96122061	8814,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (PTC)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



**5**

## CR 45

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**, эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 45-1-1	3	PN 16	96122796*	<b>1784,00</b>	96122821	<b>1820,00</b>
CR 45-1	4	PN 16	96122797*	<b>2141,00</b>	96122822	<b>2177,00</b>
CR 45-2-2	5,5	PN 16	96122798*	<b>2707,00</b>	96122823	<b>2742,00</b>
CR 45-2	7,5	PN 16	96122799*	<b>3421,00</b>	96122824	<b>3456,00</b>
CR 45-3-2	11	PN 16	96122800	<b>4326,00</b>	96122825	<b>4362,00</b>
CR 45-3	11	PN 16	96122801*	<b>4326,00</b>	96122826	<b>4362,00</b>
CR 45-4-2	15	PN 16	96122802	<b>5372,00</b>	96122827	<b>5408,00</b>
CR 45-4	15	PN 16	96122803	<b>5372,00</b>	96122828	<b>5408,00</b>
CR 45-5-2	18,5	PN 16	96122804	<b>6391,00</b>	96122829	<b>6427,00</b>
CR 45-5	18,5	PN 16	96122805	<b>6391,00</b>	96122830	<b>6427,00</b>
CR 45-6-2	22	PN 30	96122806	<b>7252,00</b>	96122831	<b>7288,00</b>
CR 45-6	22	PN 30	96122807	<b>7252,00</b>	96122832	<b>7288,00</b>
CR 45-7-2	30	PN 30	96122808	<b>7907,00</b>	96122833	<b>7942,00</b>
CR 45-7	30	PN 30	96122809	<b>7907,00</b>	96122834	<b>7942,00</b>
CR 45-8-2	30	PN 30	96122810	<b>8165,00</b>	96122835	<b>8201,00</b>
CR 45-8	30	PN 30	96122811	<b>8165,00</b>	96122836	<b>8201,00</b>
CR 45-9-2	30	PN 30	96122812	<b>8423,00</b>	96122837	<b>8459,00</b>
CR 45-9	37	PN 30	96122813	<b>9172,00</b>	96122838	<b>9207,00</b>
CR 45-10-2	37	PN 30	96122814	<b>9410,00</b>	96122839	<b>9446,00</b>
CR 45-10	37	PN 30	96122815	<b>9410,00</b>	96122840	<b>9446,00</b>
CR 45-11-2	45	PN 30	96122816	<b>12230,00</b>	96122841	<b>12266,00</b>
CR 45-11	45	PN 30	96122817	<b>12230,00</b>	96122842	<b>12266,00</b>
CR 45-12-2	45	PN 33	96122818	<b>12511,00</b>	96122843	<b>12547,00</b>
CR 45-12	45	PN 33	96122819	<b>12511,00</b>	96122844	<b>12547,00</b>
CR 45-13-2	45	PN 33	96122820	<b>12791,00</b>	96122845	<b>12827,00</b>

## CR 64

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**, эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 64-1-1	4	PN 16	96123526	<b>2116,00</b>	96123548	<b>2152,00</b>
CR 64-1	5,5	PN 16	96123527	<b>2658,00</b>	96123549	<b>2693,00</b>
CR 64-2-2	7,5	PN 16	96123528*	<b>3347,00</b>	96123550	<b>3382,00</b>
CR 64-2-1	11	PN 16	96123529	<b>3893,00</b>	96123551	<b>3929,00</b>
CR 64-2	11	PN 16	96123530*	<b>3893,00</b>	96123552	<b>3929,00</b>
CR 64-3-2	15	PN 16	96123531	<b>5180,00</b>	96123553	<b>5216,00</b>
CR 64-3-1	15	PN 16	96123532	<b>5180,00</b>	96123554	<b>5216,00</b>
CR 64-3	18,5	PN 16	96123533	<b>5953,00</b>	96123555	<b>5989,00</b>
CR 64-4-2	18,5	PN 16	96123534	<b>6236,00</b>	96123556	<b>6271,00</b>
CR 64-4-1	22	PN 16	96123535	<b>6923,00</b>	96123557	<b>6958,00</b>
CR 64-4	22	PN 16	96123536	<b>6923,00</b>	96123558	<b>6958,00</b>
CR 64-5-2	30	PN 16	96123537	<b>7385,00</b>	96123559	<b>7420,00</b>
CR 64-5-1	30	PN 16	96123538	<b>7385,00</b>	96123560	<b>7420,00</b>
CR 64-5	30	PN 16	96123539	<b>7385,00</b>	96123561	<b>7420,00</b>
CR 64-6-2	30	PN 30	96123540	<b>7666,00</b>	96123562	<b>7701,00</b>
CR 64-6-1	37	PN 30	96123541	<b>9031,00</b>	96123563	<b>9067,00</b>
CR 64-6	37	PN 30	96123542	<b>9031,00</b>	96123564	<b>9067,00</b>
CR 64-7-2	37	PN 30	96123543	<b>9312,00</b>	96123565	<b>9347,00</b>
CR 64-7-1	37	PN 30	96123544	<b>9312,00</b>	96123566	<b>9347,00</b>
CR 64-7	45	PN 30	96123545	<b>12289,00</b>	96123567	<b>12325,00</b>
CR 64-8-2	45	PN 30	96123546	<b>12568,00</b>	96123568	<b>12603,00</b>
CR 64-8-1	45	PN 30	96123547	<b>12568,00</b>	96123569	<b>12603,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В – по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

**CR 90**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 90-1-1	5,5	PN 16	96124074	<b>2591,00</b>	96124086	<b>2627,00</b>
CR 90-1	7,5	PN 16	96124075	<b>3234,00</b>	96124087	<b>3269,00</b>
CR 90-2-2	11	PN 16	96124076	<b>4220,00</b>	96124088	<b>4256,00</b>
CR 90-2	15	PN 16	96124077	<b>5276,00</b>	96124089	<b>5312,00</b>
CR 90-3-2	18,5	PN 16	96124078	<b>6236,00</b>	96124090	<b>6271,00</b>
CR 90-3	22	PN 16	96124079	<b>6923,00</b>	96124091	<b>6958,00</b>
CR 90-4-2	30	PN 16	96124080	<b>7385,00</b>	96124092	<b>7420,00</b>
CR 90-4	30	PN 16	96124081	<b>7385,00</b>	96124093	<b>7420,00</b>
CR 90-5-2	37	PN 30	96124082	<b>9031,00</b>	96124094	<b>9067,00</b>
CR 90-5	37	PN 30	96124083	<b>9031,00</b>	96124095	<b>9067,00</b>
CR 90-6-2	45	PN 30	96124084	<b>11482,00</b>	96124096	<b>11518,00</b>
CR 90-6	45	PN 30	96124085	<b>11482,00</b>	96124097	<b>11518,00</b>

**CR 120**

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 120-1	11	PN 30	95922150	<b>4466,00</b>	95922166	<b>4502,00</b>
CR 120-2-1	18,5	PN 30	95922151	<b>6236,00</b>	95922167	<b>6271,00</b>
CR 120-2	22	PN 30	95922152	<b>6923,00</b>	95922168	<b>6958,00</b>
CR 120-3	30	PN 30	95922153	<b>7877,00</b>	95922169	<b>7913,00</b>
CR 120-4-1	37	PN 30	95922154	<b>9524,00</b>	95922170	<b>9559,00</b>
CR 120-5-1	45	PN 30	95922155	<b>11482,00</b>	95922171	<b>11518,00</b>
CR 120-6-1	55	PN 30	95922156	<b>15229,00</b>	95922172	<b>15229,00</b>
CR 120-7	75	PN 30	95922157	<b>18225,00</b>	95922173	<b>18225,00</b>

**CR 150**

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CR 150-1-1	11	PN 30	95922374	<b>4466,00</b>	95922390	<b>4502,00</b>
CR 150-1	15	PN 30	95922375	<b>5276,00</b>	95922391	<b>5312,00</b>
CR 150-2-1	22	PN 30	95922376	<b>6923,00</b>	95922392	<b>6958,00</b>
CR 150-3-2	30	PN 30	95922377	<b>7877,00</b>	95922393	<b>7913,00</b>
CR 150-3	37	PN 30	95922378	<b>9278,00</b>	95922394	<b>9313,00</b>
CR 150-4-1	45	PN 30	95922379	<b>11236,00</b>	95922395	<b>11272,00</b>
CR 150-5-2	55	PN 30	95922380	<b>14979,00</b>	95922396	<b>14979,00</b>
CR 150-6	75	PN 30	95922381	<b>17975,00</b>	95922397	<b>17975,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

## CRN 1S

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 1S-2	0,37	96516034	747,00	96515898	813,00
CRN 1S-3	0,37	96516036	775,00	96515899	841,00
CRN 1S-4	0,37	96516037	803,00	96515900	869,00
CRN 1S-5	0,37	96516039	831,00	96515902	897,00
CRN 1S-6	0,37	96516041	858,00	96515903	924,00
CRN 1S-7	0,37	96516043	886,00	96515904	952,00
CRN 1S-8	0,37	96516044	914,00	96515905	980,00
CRN 1S-9	0,37	96516046	941,00	96515906	1007,00
CRN 1S-10	0,37	96516047	969,00	96515907	1035,00
CRN 1S-11	0,37	96516048	997,00	96515908	1063,00
CRN 1S-12	0,37	96516050	1024,00	96515909	1090,00
CRN 1S-13	0,37	96516051	1052,00	96515911	1118,00
CRN 1S-15	0,55	96516053	1085,00	96515913	1151,00
CRN 1S-17	0,55	96516054	1153,00	96515914	1219,00
CRN 1S-19	0,55	96516056	1221,00	96515916	1287,00
CRN 1S-21	0,75	96516058	1336,00	96515918	1402,00
CRN 1S-23	0,75	96516059	1404,00	96515920	1471,00
CRN 1S-25	0,75	96516061	1475,00	96515921	1541,00
CRN 1S-27	1,1	96516062	1555,00	96515923	1622,00
CRN 1S-30	1,1	96516064	1689,00	96515925	1755,00
CRN 1S-33	1,1	96516066	1795,00	96515926	1861,00
CRN 1S-36	1,1	96516067	1898,00	96515928	1964,00

Исполнение насосов с эластомерами Viton по запросу

## CRN 1

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 1-2	0,37	96516477	747,00	96516398	813,00	96516508	770,00	96516420	836,00
CRN 1-3	0,37	96516478	775,00	96516399	841,00	96516509	798,00	96516421	864,00
CRN 1-4	0,37	96516480	803,00	96516400	869,00	96516510	826,00	96516422	892,00
CRN 1-5	0,37	96516481	831,00	96516401	897,00	96516511	853,00	96516423	920,00
CRN 1-6	0,37	96516483	858,00	96516402	924,00	96516512	881,00	96516424	947,00
CRN 1-7	0,37	96516485	886,00	96516403	952,00	96516513	909,00	96516425	975,00
CRN 1-8	0,55	96516486	904,00	96516404	970,00	96516514	926,00	96516426	993,00
CRN 1-9	0,55	96516488	926,00	96516405	992,00	96516515	949,00	96516427	1015,00
CRN 1-10	0,55	96516489	969,00	96516406	1035,00	96516516	992,00	96516428	1058,00
CRN 1-11	0,55	96516490	1009,00	96516407	1075,00	96516517	1032,00	96516429	1098,00
CRN 1-12	0,75	96516492	1049,00	96516408	1116,00	96516518	1072,00	96516430	1138,00
CRN 1-13	0,75	96516493	1090,00	96516409	1156,00	96516519	1113,00	96516431	1179,00
CRN 1-15	0,75	96516495	1173,00	96516410	1239,00	96516520	1196,00	96516432	1262,00
CRN 1-17	1,1	96516497	1261,00	96516411	1327,00	96516521	1284,00	96516433	1350,00
CRN 1-19	1,1	96516498	1342,00	96516412	1408,00	96516522	1364,00	96516434	1430,00
CRN 1-21	1,1	96516500	1425,00	96516413	1491,00	96516523	1447,00	96516435	1514,00
CRN 1-23	1,1	96516501	1505,00	96516414	1571,00	96516524	1528,00	96516436	1594,00
CRN 1-25	1,5	96516503	1681,00	96516415	1747,00	96516526	1704,00	96516437	1770,00
CRN 1-27	1,5	96516504	1762,00	96516416	1828,00	96516527	1785,00	96516438	1851,00
CRN 1-30	1,5	96516505	1883,00	96516417	1949,00	96516528	1906,00	96516439	1972,00
CRN 1-33	2,2	96513510	2122,00	96514116	2188,00	96513454	2145,00	96513956	2211,00
CRN 1-36	2,2	96513511	2242,00	96514117	2309,00	96513455	2265,00	96513957	2331,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 3

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P, кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR
CRN 3-2	0,37	96516897	<b>768,00</b>	96516819	<b>834,00</b>	96516916	<b>790,00</b>	96516849	<b>857,00</b>
CRN 3-3	0,37	96484041	<b>808,00</b>	96516830	<b>874,00</b>	96516917	<b>831,00</b>	96516850	<b>897,00</b>
CRN 3-4	0,37	96516898	<b>846,00</b>	96516831	<b>912,00</b>	96516918	<b>868,00</b>	96516851	<b>935,00</b>
CRN 3-5	0,37	96516899	<b>886,00</b>	96499985	<b>952,00</b>	96516919	<b>909,00</b>	96516852	<b>975,00</b>
CRN 3-6	0,55	96516900	<b>899,00</b>	96515406	<b>966,00</b>	96490318	<b>922,00</b>	96516853	<b>990,00</b>
CRN 3-7	0,55	96493543	<b>924,00</b>	96489124	<b>990,00</b>	96516920	<b>946,00</b>	96516854	<b>1012,00</b>
CRN 3-8	0,75	96516901	<b>984,00</b>	96516832	<b>1050,00</b>	96516921	<b>1007,00</b>	96516855	<b>1073,00</b>
CRN 3-9	0,75	96516902	<b>1024,00</b>	96516833	<b>1090,00</b>	96516922	<b>1047,00</b>	96516856	<b>1113,00</b>
CRN 3-10	0,75	96499188	<b>1065,00</b>	96516834	<b>1131,00</b>	96516923	<b>1088,00</b>	96516857	<b>1154,00</b>
CRN 3-11	1,1	96516903	<b>1133,00</b>	96516835	<b>1199,00</b>	96495064	<b>1155,00</b>	96516858	<b>1221,00</b>
CRN 3-12	1,1	96516904	<b>1173,00</b>	96516836	<b>1239,00</b>	96516924	<b>1196,00</b>	96516859	<b>1262,00</b>
CRN 3-13	1,1	96516905	<b>1213,00</b>	96516837	<b>1279,00</b>	96516925	<b>1236,00</b>	96516860	<b>1302,00</b>
CRN 3-15	1,1	96516906	<b>1296,00</b>	96516838	<b>1362,00</b>	96516926	<b>1319,00</b>	96516861	<b>1385,00</b>
CRN 3-17	1,5	96505111	<b>1477,00</b>	96516839	<b>1543,00</b>	96516927	<b>1500,00</b>	96516862	<b>1566,00</b>
CRN 3-19	1,5	96516907	<b>1558,00</b>	96516840	<b>1624,00</b>	96516928	<b>1581,00</b>	96516863	<b>1647,00</b>
CRN 3-21	2,2	96513456	<b>1616,00</b>	96514145	<b>1682,00</b>	96513464	<b>1639,00</b>	96514130	<b>1705,00</b>
CRN 3-23	2,2	96513457	<b>1697,00</b>	96514146	<b>1763,00</b>	96513465	<b>1719,00</b>	96514131	<b>1786,00</b>
CRN 3-25	2,2	96513458	<b>1779,00</b>	96514147	<b>1846,00</b>	96513466	<b>1802,00</b>	96514132	<b>1868,00</b>
CRN 3-27	2,2	96513459	<b>1860,00</b>	96514148	<b>1926,00</b>	96513467	<b>1883,00</b>	96514133	<b>1949,00</b>
CRN 3-29	2,2	96513460	<b>1941,00</b>	96514149	<b>2007,00</b>	96513468	<b>1963,00</b>	96514134	<b>2029,00</b>
CRN 3-31	3	96513461	<b>2049,00</b>	96514150	<b>2115,00</b>	96513469	<b>2072,00</b>	96514135	<b>2138,00</b>
CRN 3-33	3	96513462	<b>2129,00</b>	96514151	<b>2195,00</b>	96513480	<b>2152,00</b>	96514136	<b>2218,00</b>
CRN 3-36	3	96513463	<b>2253,00</b>	96514152	<b>2319,00</b>	96513481	<b>2275,00</b>	96482181	<b>2341,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



5

**CRN 5**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR		Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR		Фланец по DIN DN 25/ DN 32 № продукта	EUR	
			№ продукта	EUR		№ продукта	EUR		№ продукта	EUR
CRN 5-2	0,37	96517239	843,00	96485023	909,00	96517261	866,00	96486448	932,00	
CRN 5-3	0,55	96517240	881,00	96517182	947,00	96517262	904,00	96517204	970,00	
CRN 5-4	0,55	96517241	946,00	96517183	1012,00	96511913	969,00	96517205	1035,00	
CRN 5-5	0,75	96517242	1027,00	96517184	1093,00	96517263	1050,00	96517206	1116,00	
CRN 5-6	1,1	96517243	1045,00	96517185	1111,00	96517264	1067,00	96517207	1133,00	
CRN 5-7	1,1	96517244	1087,00	96517186	1153,00	96517265	1110,00	96496290	1176,00	
CRN 5-8	1,1	96517245	1128,00	96517187	1194,00	96517266	1151,00	96517208	1217,00	
CRN 5-9	1,5	96517246	1314,00	96517188	1380,00	96517267	1337,00	96517209	1403,00	
CRN 5-10	1,5	96492985	1354,00	96517189	1420,00	96517268	1377,00	96517210	1443,00	
CRN 5-11	2,2	96513482	1487,00	96514198	1553,00	96513496	1510,00	96514161	1576,00	
CRN 5-12	2,2	96513483	1528,00	96514199	1594,00	96513497	1551,00	96514162	1617,00	
CRN 5-13	2,2	96513484	1568,00	96514200	1634,00	96513498	1591,00	96514163	1657,00	
CRN 5-14	2,2	96513485	1608,00	96514201	1674,00	96513499	1631,00	96482654	1697,00	
CRN 5-15	2,2	96513486	1649,00	96514202	1715,00	96513500	1671,00	96514164	1738,00	
CRN 5-16	2,2	96513487	1689,00	96514203	1755,00	96513501	1712,00	96514165	1778,00	
CRN 5-18	3	96513488	1880,00	96514205	1946,00	96513502	1903,00	96514166	1969,00	
CRN 5-20	3	96513489	1961,00	96514206	2027,00	96513503	1984,00	96514167	2050,00	
CRN 5-22	4	96513490	2029,00	96514207	2095,00	96513504	2052,00	96514168	2118,00	
CRN 5-24	4	96513491	2109,00	96514208	2175,00	96513505	2132,00	96514169	2198,00	
CRN 5-26	4	96513492	2190,00	96514209	2256,00	96513506	2213,00	96514170	2279,00	
CRN 5-29	4	96513493	2313,00	96514220	2379,00	96513507	2336,00	96514171	2402,00	
CRN 5-32	5,5	96513494	2635,00	96514221	2701,00	96513508	2658,00	96514172	2724,00	
CRN 5-36	5,5	96513495	2799,00	96514222	2865,00	96513509	2822,00	96514173	2888,00	

**CRN 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 40/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 40/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 10-01	0,37	96501040	1158,00	96501072	1158,00	96501056	1234,00	96501165	1185,00	96501197	1185,00	96501181	1262,00
CRN 10-02	0,75	96501041	1238,00	96501073	1238,00	96501057	1314,00	96501166	1266,00	96501198	1266,00	96501182	1342,00
CRN 10-03	1,1	96501042	1415,00	96501074	1415,00	96501058	1491,00	96501167	1442,00	96501199	1442,00	96501183	1519,00
CRN 10-04	1,5	96501043	1525,00	96501075	1525,00	96501059	1602,00	96501168	1553,00	96501200	1553,00	96501184	1630,00
CRN 10-05	2,2	96501276	1666,00	96501302	1666,00	96501289	1742,00	96501377	1694,00	96501403	1694,00	96501390	1770,00
CRN 10-06	2,2	96501277	1777,00	96501303	1777,00	96501290	1853,00	96501378	1805,00	96501404	1805,00	96501391	1881,00
CRN 10-07	3	96501278	1910,00	96501304	1910,00	96501291	1987,00	96501379	1938,00	96501405	1938,00	96501392	2014,00
CRN 10-08	3	96501279	2011,00	96501305	2011,00	96501292	2087,00	96501380	2039,00	96501406	2039,00	96501393	2115,00
CRN 10-09	3	96501280	2122,00	96501306	2122,00	96501293	2198,00	96501381	2150,00	96501407	2150,00	96501394	2226,00
CRN 10-10	4	96501281	2401,00	96501307	2401,00	96501294	2478,00	96501382	2429,00	96501408	2429,00	96501395	2505,00
CRN 10-12	4	96501282	2590,00	96501308	2590,00	96501295	2666,00	96501383	2618,00	96501409	2618,00	96501396	2694,00
CRN 10-14	5,5	96501283	3020,00	96501309	3020,00	96501296	3097,00	96501384	3048,00	96501410	3048,00	96501397	3124,00
CRN 10-16	5,5	96501284	3207,00	96501310	3207,00	96501297	3283,00	96501385	3235,00	96501411	3235,00	96501398	3311,00
CRN 10-18	7,5	96501285	3486,00	96501311	3486,00	96501298	3562,00	96501386	3514,00	96501412	3514,00	96501399	3590,00
CRN 10-20	7,5	96501286	3677,00	96501312	3677,00	96501299	3754,00	96501387	3705,00	96501413	3705,00	96501400	3781,00
CRN 10-22	7,5	96501287	3861,00	96501313	3861,00	96501300	3937,00	96501388	3889,00	96501414	3889,00	96501401	3965,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 15

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 15-01	1,1	96501756	<b>1315,00</b>	96501782	<b>1315,00</b>	96501769	<b>1399,00</b>	96501854	<b>1340,00</b>	96501880	<b>1340,00</b>	96501867	<b>1424,00</b>
CRN 15-02	2,2	96501947	<b>1574,00</b>	96501971	<b>1574,00</b>	96501959	<b>1658,00</b>	96502037	<b>1599,00</b>	96502061	<b>1599,00</b>	96502049	<b>1683,00</b>
CRN 15-03	3	96501948	<b>1805,00</b>	96501972	<b>1805,00</b>	96501960	<b>1889,00</b>	96502038	<b>1830,00</b>	96502062	<b>1830,00</b>	96502050	<b>1914,00</b>
CRN 15-04	4	96501949	<b>2090,00</b>	96501973	<b>2090,00</b>	96501961	<b>2174,00</b>	96502039	<b>2115,00</b>	96502063	<b>2115,00</b>	96502051	<b>2199,00</b>
CRN 15-05	4	96501950	<b>2206,00</b>	96501974	<b>2206,00</b>	96501962	<b>2290,00</b>	96502040	<b>2231,00</b>	96502064	<b>2231,00</b>	96502052	<b>2315,00</b>
CRN 15-06	5,5	96501951	<b>2620,00</b>	96501975	<b>2620,00</b>	96501963	<b>2704,00</b>	96502041	<b>2645,00</b>	96502065	<b>2645,00</b>	96502053	<b>2729,00</b>
CRN 15-07	5,5	96501952	<b>2739,00</b>	96501976	<b>2739,00</b>	96501964	<b>2823,00</b>	96502042	<b>2764,00</b>	96502066	<b>2764,00</b>	96502054	<b>2848,00</b>
CRN 15-08	7,5	96501953	<b>3179,00</b>	96501977	<b>3179,00</b>	96501965	<b>3263,00</b>	96502043	<b>3204,00</b>	96502067	<b>3204,00</b>	96502055	<b>3288,00</b>
CRN 15-09	7,5	96501954	<b>3298,00</b>	96501978	<b>3298,00</b>	96501966	<b>3382,00</b>	96502044	<b>3323,00</b>	96502068	<b>3323,00</b>	96502056	<b>3407,00</b>
CRN 15-10	11	96501955	<b>3833,00</b>	96501979	<b>3833,00</b>	96501967	<b>3917,00</b>	96502045	<b>3858,00</b>	96502069	<b>3858,00</b>	96502057	<b>3942,00</b>
CRN 15-12	11	96501956	<b>4070,00</b>	96501980	<b>4070,00</b>	96501968	<b>4154,00</b>	96502046	<b>4095,00</b>	96502070	<b>4095,00</b>	96502058	<b>4179,00</b>
CRN 15-14	11	96501957	<b>4304,00</b>	96501981	<b>4304,00</b>	96501969	<b>4388,00</b>	96502047	<b>4328,00</b>	96502071	<b>4328,00</b>	96502059	<b>4412,00</b>
CRN 15-17	15	96501958	<b>5509,00</b>	96501982	<b>5509,00</b>	96501970	<b>5593,00</b>	96502048	<b>5534,00</b>	96502072	<b>5534,00</b>	96502060	<b>5618,00</b>

### CRN 20

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25		Муфта PJE 2"		Муфта FlexiClamp		Фланец по DIN DN 50/PN 25	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
CRN 20-01	1,1	96500381	<b>1328,00</b>	96500405	<b>1328,00</b>	96500393	<b>1413,00</b>	96500472	<b>1353,00</b>	96500496	<b>1353,00</b>	96500484	<b>1438,00</b>
CRN 20-02	2,2	96500558	<b>1590,00</b>	96500580	<b>1590,00</b>	96500569	<b>1675,00</b>	96500641	<b>1615,00</b>	96500663	<b>1615,00</b>	96500652	<b>1700,00</b>
CRN 20-03	4	96500559	<b>2228,00</b>	96500581	<b>2228,00</b>	96500570	<b>2313,00</b>	96500642	<b>2254,00</b>	96500664	<b>2254,00</b>	96500653	<b>2338,00</b>
CRN 20-04	5,5	96500560	<b>2646,00</b>	96500582	<b>2646,00</b>	96500571	<b>2731,00</b>	96500643	<b>2671,00</b>	96500665	<b>2671,00</b>	96500654	<b>2756,00</b>
CRN 20-05	5,5	96500561	<b>2767,00</b>	96500583	<b>2767,00</b>	96500572	<b>2851,00</b>	96500644	<b>2792,00</b>	96500666	<b>2792,00</b>	96500655	<b>2876,00</b>
CRN 20-06	7,5	96500562	<b>3211,00</b>	96500584	<b>3211,00</b>	96500573	<b>3296,00</b>	96500645	<b>3236,00</b>	96500667	<b>3236,00</b>	96500656	<b>3321,00</b>
CRN 20-07	7,5	96500563	<b>3331,00</b>	96500585	<b>3331,00</b>	96500574	<b>3416,00</b>	96500646	<b>3356,00</b>	96500668	<b>3356,00</b>	96500657	<b>3441,00</b>
CRN 20-08	11	96500564	<b>4111,00</b>	96500586	<b>4111,00</b>	96500575	<b>4196,00</b>	96500647	<b>4136,00</b>	96500669	<b>4136,00</b>	96500658	<b>4221,00</b>
CRN 20-10	11	96500565	<b>4347,00</b>	96500587	<b>4347,00</b>	96500576	<b>4431,00</b>	96500648	<b>4372,00</b>	96500670	<b>4372,00</b>	96500659	<b>4457,00</b>
CRN 20-12	15	96500566	<b>5329,00</b>	96500588	<b>5329,00</b>	96500577	<b>5414,00</b>	96500649	<b>5354,00</b>	96500671	<b>5354,00</b>	96500660	<b>5439,00</b>
CRN 20-14	15	96500567	<b>5564,00</b>	96500589	<b>5564,00</b>	96500578	<b>5649,00</b>	96500650	<b>5589,00</b>	96500672	<b>5589,00</b>	96500661	<b>5674,00</b>
CRN 20-17	18,5	96500568	<b>6606,00</b>	96500590	<b>6606,00</b>	96500579	<b>6691,00</b>	96500651	<b>6631,00</b>	96500673	<b>6631,00</b>	96500662	<b>6716,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



**CRN 32**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 65 № продукта	EUR
CRN 32-1-1	1,5	PN 16	96122294	2100,00	96122322	2136,00
CRN 32-1	2,2	PN 16	96122351	2249,00	96122379	2285,00
CRN 32-2-2	3	PN 16	96122352	2523,00	96122380	2559,00
CRN 32-2	4	PN 16	96122353	2821,00	96122381	2857,00
CRN 32-3-2	5,5	PN 16	96122354	3480,00	96122382	3516,00
CRN 32-3	5,5	PN 16	96122355	3480,00	96122383	3516,00
CRN 32-4-2	7,5	PN 16	96122356	4300,00	96122384	4336,00
CRN 32-4	7,5	PN 16	96122357	4300,00	96122385	4336,00
CRN 32-5-2	11	PN 16	96122358	5394,00	96122386	5430,00
CRN 32-5	11	PN 16	96122359	5394,00	96122387	5430,00
CRN 32-6-2	11	PN 16	96122360	5667,00	96122388	5703,00
CRN 32-6	11	PN 16	96122361	5667,00	96122389	5703,00
CRN 32-7-2	15	PN 16	96122362	6775,00	96122390	6811,00
CRN 32-7	15	PN 16	96122363	6775,00	96122391	6811,00
CRN 32-8-2	15	PN 30	96122364	7036,00	96122392	7072,00
CRN 32-8	15	PN 30	96122365	7036,00	96122393	7072,00
CRN 32-9-2	18,5	PN 30	96122366	8005,00	96122394	8041,00
CRN 32-9	18,5	PN 30	96122367	8005,00	96122395	8041,00
CRN 32-10-2	18,5	PN 30	96122368	8266,00	96122396	8302,00
CRN 32-10	18,5	PN 30	96122369	8266,00	96122397	8302,00
CRN 32-11-2	22	PN 30	96122370	9316,00	96122398	9352,00
CRN 32-11	22	PN 30	96122371	9316,00	96122399	9352,00
CRN 32-12-2	22	PN 30	96122372	9577,00	96122400	9613,00
CRN 32-12	22	PN 30	96122373	9577,00	96122401	9613,00
CRN 32-13-2	30	PN 30	96122374	10638,00	96122402	10674,00
CRN 32-13	30	PN 30	96122375	10638,00	96122403	10674,00
CRN 32-14-2	30	PN 30	96122376	10911,00	96122404	10947,00
CRN 32-14	30	PN 30	96122377	10911,00	96122405	10947,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 45

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 80 № продукта	EUR
CRN 45-1-1	3	PN 16	96123116	<b>2523,00</b>	96123141	<b>2559,00</b>
CRN 45-1	4	PN 16	96123117	<b>2958,00</b>	96123142	<b>2994,00</b>
CRN 45-2-2	5,5	PN 16	96123118	<b>3554,00</b>	96123143	<b>3590,00</b>
CRN 45-2	7,5	PN 16	96123119	<b>4300,00</b>	96123144	<b>4336,00</b>
CRN 45-3-2	11	PN 16	96123120	<b>5406,00</b>	96123145	<b>5442,00</b>
CRN 45-3	11	PN 16	96123121	<b>5406,00</b>	96123146	<b>5442,00</b>
CRN 45-4-2	15	PN 16	96123122	<b>6788,00</b>	96123147	<b>6824,00</b>
CRN 45-4	15	PN 16	96123123	<b>6788,00</b>	96123148	<b>6824,00</b>
CRN 45-5-2	18,5	PN 16	96123124	<b>7981,00</b>	96123149	<b>8017,00</b>
CRN 45-5	18,5	PN 16	96123125	<b>7981,00</b>	96123150	<b>8017,00</b>
CRN 45-6-2	22	PN 30	96123126	<b>9156,00</b>	96123151	<b>9192,00</b>
CRN 45-6	22	PN 30	96123127	<b>9156,00</b>	96123152	<b>9192,00</b>
CRN 45-7-2	30	PN 30	96123128	<b>10190,00</b>	96123153	<b>10226,00</b>
CRN 45-7	30	PN 30	96123129	<b>10190,00</b>	96123154	<b>10226,00</b>
CRN 45-8-2	30	PN 30	96123130	<b>10474,00</b>	96123155	<b>10510,00</b>
CRN 45-8	30	PN 30	96123131	<b>10474,00</b>	96123156	<b>10510,00</b>
CRN 45-9-2	30	PN 30	96123132	<b>10759,00</b>	96123157	<b>10795,00</b>
CRN 45-9	37	PN 30	96123133	<b>11669,00</b>	96123158	<b>11705,00</b>
CRN 45-10-2	37	PN 30	96123134	<b>11938,00</b>	96123159	<b>11974,00</b>
CRN 45-10	37	PN 30	96123135	<b>11938,00</b>	96123160	<b>11974,00</b>
CRN 45-11-2	45	PN 30	96123136	<b>15286,00</b>	96123161	<b>15322,00</b>
CRN 45-11	45	PN 30	96123137	<b>15286,00</b>	96123162	<b>15322,00</b>
CRN 45-12-2	45	PN 33	96123138	<b>15636,00</b>	96123163	<b>15672,00</b>
CRN 45-12	45	PN 33	96123139	<b>15636,00</b>	96123164	<b>15672,00</b>
CRN 45-13-2	45	PN 33	96123140	<b>15982,00</b>	96123165	<b>16018,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным терморезистором (PTC) по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**



5

## CRN 64

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4  
торцевое уплотнение **HQQV**,  
эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR
CRN 64-1-1	4	PN 16	96123774	3017,00	96123796	3053,00
CRN 64-1	5,5	PN 16	96123775	3530,00	96123797	3566,00
CRN 64-2-2	7,5	PN 16	96123776	4362,00	96123798	4398,00
CRN 64-2-1	11	PN 16	96123777	5145,00	96123799	5181,00
CRN 64-2	11	PN 16	96123778	5145,00	96123800	5181,00
CRN 64-3-2	15	PN 16	96123779	6616,00	96123801	6652,00
CRN 64-3-1	15	PN 16	96123780	6616,00	96123802	6652,00
CRN 64-3	18,5	PN 16	96123781	7516,00	96123803	7552,00
CRN 64-4-2	18,5	PN 16	96123782	7829,00	96123804	7865,00
CRN 64-4-1	22	PN 16	96123783	8736,00	96123805	8772,00
CRN 64-4	22	PN 16	96123784	8736,00	96123806	8772,00
CRN 64-5-2	30	PN 16	96123785	9445,00	96123807	9481,00
CRN 64-5-1	30	PN 16	96123786	9445,00	96123808	9481,00
CRN 64-5	30	PN 16	96123787	9445,00	96123809	9481,00
CRN 64-6-2	30	PN 30	96123788	9760,00	96123810	9796,00
CRN 64-6-1	37	PN 30	96123789	11408,00	96123811	11444,00
CRN 64-6	37	PN 30	96123790	11408,00	96123812	11444,00
CRN 64-7-2	37	PN 30	96123791	11694,00	96123813	11730,00
CRN 64-7-1	37	PN 30	96123792	11694,00	96123814	11730,00
CRN 64-7	45	PN 30	96123793	15410,00	96123815	15446,00
CRN 64-8-2	45	PN 30	96123794	15683,00	96123816	15719,00
CRN 64-8-1	45	PN 30	96123795	15683,00	96123817	15719,00

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

### CRN 90

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV**,

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 100 № продукта	EUR
CRN 90-1-1	5,5	PN 16	96124224	<b>3599,00</b>	96124236	<b>3635,00</b>
CRN 90-1	7,5	PN 16	96124225	<b>4457,00</b>	96124237	<b>4493,00</b>
CRN 90-2-2	11	PN 16	96124226	<b>5662,00</b>	96124238	<b>5698,00</b>
CRN 90-2	15	PN 16	96124227	<b>7088,00</b>	96124239	<b>7124,00</b>
CRN 90-3-2	18,5	PN 16	96124228	<b>8093,00</b>	96124240	<b>8129,00</b>
CRN 90-3	22	PN 16	96124229	<b>8982,00</b>	96124241	<b>9018,00</b>
CRN 90-4-2	30	PN 16	96124230	<b>9949,00</b>	96124242	<b>9985,00</b>
CRN 90-4	30	PN 16	96124231	<b>9949,00</b>	96124243	<b>9985,00</b>
CRN 90-5-2	37	PN 30	96124232	<b>11359,00</b>	96124244	<b>11395,00</b>
CRN 90-5	37	PN 30	96124233	<b>11359,00</b>	96124245	<b>11395,00</b>
CRN 90-6-2	45	PN 30	96124234	<b>14433,00</b>	96124246	<b>14469,00</b>
CRN 90-6	45	PN 30	96124235	<b>14433,00</b>	96124247	<b>14469,00</b>

### CRN 120

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR
CRN 120-1	11	PN 30	95922182	<b>6210,00</b>	95922198	<b>6247,00</b>
CRN 120-2-1	18,5	PN 30	95922183	<b>8671,00</b>	95922199	<b>8708,00</b>
CRN 120-2	22	PN 30	95922184	<b>9627,00</b>	95922200	<b>9663,00</b>
CRN 120-3	30	PN 30	95922185	<b>10952,00</b>	95922201	<b>10989,00</b>
CRN 120-4-1	37	PN 30	95922186	<b>12752,00</b>	95922202	<b>12789,00</b>
CRN 120-5-1	45	PN 30	95922187	<b>14785,00</b>	95922203	<b>14821,00</b>
CRN 120-6-1	55	PN 30	95922188	<b>19606,00</b>	95922204	<b>19606,00</b>
CRN 120-7	75	PN 30	95922189	<b>23463,00</b>	95922205	<b>23463,00</b>

### CRN 150

торцевое уплотнение **HQQE, HBQE (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

торцевое уплотнение **HQQV, HBQV (для 55, 75 кВт)**

эластомеры **Viton**

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Максимально допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 № продукта	EUR
CRN 150-1-1	11	PN 30	95922406	<b>6210,00</b>	95922422	<b>6247,00</b>
CRN 150-1	15	PN 30	95922407	<b>7335,00</b>	95922423	<b>7372,00</b>
CRN 150-2-1	22	PN 30	95922408	<b>9627,00</b>	95922424	<b>9663,00</b>
CRN 150-3-2	30	PN 30	95922409	<b>10952,00</b>	95922425	<b>10989,00</b>
CRN 150-3	37	PN 30	95922410	<b>12422,00</b>	95922426	<b>12459,00</b>
CRN 150-4-1	45	PN 30	95922411	<b>14468,00</b>	95922427	<b>14505,00</b>
CRN 150-5-2	55	PN 30	95922412	<b>18965,00</b>	95922428	<b>18965,00</b>
CRN 150-6	75	PN 30	95922413	<b>22822,00</b>	95922429	<b>22822,00</b>

Взрывозащищенное исполнение насосов по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из титана.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic), которые заказываются отдельно.

Частота вращения электродвигателя **2900 об/мин**, степень пыле- влагозащиты IP55.

Напряжение питания **3 x 380-415 В, 50 Гц, соединение обмоток см. на шильдике насоса; 1 x 230 В по запросу.**

Электродвигатели мощностью **3,0 кВт и более** поставляются со встроенным **терморезистором (РТС)** по стандарту DIN 44082.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**



## CRT 2

торцевое уплотнение **AUUE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR
CRT 2-2	0,37	96100301	1937,00
CRT 2-3	0,37	96100302	2067,00
CRT 2-4	0,55	96100303	2216,00
CRT 2-5	0,55	96100304	2556,00
CRT 2-6	0,75	96100305	2665,00
CRT 2-7	0,75	96100306	2998,00
CRT 2-9	1,1	96100307	3175,00
CRT 2-11	1,1	96100308	3547,00
CRT 2-13	1,5	96100309	3961,00
CRT 2-15	1,5	96100310	4358,00
CRT 2-18	2,2	96100311	4840,00
CRT 2-22	2,2	96100312	5465,00
CRT 2-26	3	96100313	6074,00

## CRT 4

торцевое уплотнение **AUUE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 1 1/2" № продукта	EUR
CRT 4-1	0,37	96100794	1876,00
CRT 4-2	0,37	96100795	2149,00
CRT 4-3	0,55	96100796	2341,00
CRT 4-4	0,75	96100797	2627,00
CRT 4-5	1,1	96100798	3011,00
CRT 4-6	1,1	96100799	3284,00
CRT 4-7	1,5	96100800	3739,00
CRT 4-8	1,5	96100801	4006,00
CRT 4-10	2,2	96100802	4589,00
CRT 4-12	2,2	96100803	4881,00
CRT 4-14	3	96100804	5648,00
CRT 4-16	3	96100805	5940,00
CRT 4-19	4	96100806	6825,00
CRT 4-22	4	96100807	7469,00

## CRT 8

торцевое уплотнение **AUUE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 2" № продукта	EUR
CRT 8-1	0,37	96108239	3579,00
CRT 8-2	0,75	96108240	3742,00
CRT 8-3	1,1	96108241	4038,00
CRT 8-4	1,5	96108242	4573,00
CRT 8-5	2,2	96108243	4986,00
CRT 8-6	2,2	96108244	5276,00
CRT 8-8	3	96108245	6139,00
CRT 8-10	4	96108246	7075,00
CRT 8-12	4	96108247	7710,00
CRT 8-14	5,5	96108248	9158,00
CRT 8-16	5,5	96108249	9865,00
CRT 8-18	7,5	96108250	11606,00
CRT 8-20	11	96108251	12308,00

## CRT 16

торцевое уплотнение **AUUE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 4

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	Муфта PJE 2" № продукта	EUR
CRT 16-2	2,2	96108344	3904,00
CRT 16-3	3	96108345	4660,00
CRT 16-4	4	96108346	5532,00
CRT 16-5	5,5	96108347	6736,00
CRT 16-6	5,5	96108348	7228,00
CRT 16-7	7,5	96108349	8035,00
CRT 16-8	7,5	96108350	8599,00
CRT 16-10	11	96108351	10648,00
CRT 16-12	11	96108352	11285,00
CRT 16-14	15	96108353	14000,00
CRT 16-17	18,5	96108354	14783,00

Насосы во взрывозащищенном исполнении поставляются по запросу.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

5

**CRE 1**

торцевое уплотнение **HQEQ**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"				диапазон измерения датчика, бар	Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 1-3	0,37	96518196	1270,00	96518173	1430,00	0-4	96518179	1306,00	96515356	1466,00	0-4
CRE 1-7	0,37	96518197	1357,00	96518174	1517,00	0-6	96518180	1393,00	96515357	1553,00	0-6
CRE 1-11	0,55	96515359	1486,00	96518175	1647,00	0-10	96518181	1523,00	96518187	1683,00	0-10
CRE 1-15	0,75	96518170	1639,00	96518176	1799,00	0-10	96518182	1675,00	96518188	1836,00	0-10
CRE 1-19	1,1	96518171	1780,00	96518177	1940,00	0-16	96518183	1816,00	96518189	1977,00	0-16
CRE 1-23	1,1	96518172	1917,00	96518178	2078,00	0-16	96518184	1954,00	96518190	2114,00	0-16
CRE 1-30	1,5	–	–	–	–	–	96518185	2620,00	96518191	2781,00	0-25
CRE 1-36	2,2	–	–	–	–	–	96518186	3163,00	96518192	3323,00	0-25

**CRE 3**

торцевое уплотнение **HQEQ**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"				диапазон измерения датчика, бар	Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 3-5	0,37	96518319	1340,00	96518325	1500,00	0-4	96518331	1376,00	96518339	1536,00	0-4
CRE 3-7	0,55	96518320	1421,00	96518326	1582,00	0-6	96518332	1458,00	96518340	1618,00	0-6
CRE 3-10	0,75	96518321	1553,00	96518327	1713,00	0-10	96518333	1589,00	96518341	1749,00	0-10
CRE 3-15	1,1	96518322	1751,00	96518328	1911,00	0-10	96518334	1788,00	96518342	1948,00	0-10
CRE 3-19	1,5	96518323	2327,00	96518329	2487,00	0-16	96518335	2363,00	96518343	2523,00	0-16
CRE 3-23	2,2	96518324	2684,00	96518330	2844,00	0-16	96518336	2721,00	96518344	2881,00	0-16
CRE 3-29	2,2	–	–	–	–	–	96518337	2922,00	96518345	3083,00	0-25
CRE 3-36	3	–	–	–	–	–	96518338	3368,00	96518346	3528,00	0-25

**CRE 5**

торцевое уплотнение **HQEQ**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/2"				диапазон измерения датчика, бар	Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	
CRE 5-2	0,37	96518428	1335,00	96518434	1495,00	0-4	96518440	1371,00	96518448	1532,00	0-4
CRE 5-4	0,55	96518429	1450,00	96518435	1611,00	0-4	96518441	1487,00	96518449	1647,00	0-4
CRE 5-8	1,1	96518430	1631,00	96518436	1791,00	0-6	96518442	1667,00	96518450*	1828,00	0-6
CRE 5-10	1,5	96518431	2161,00	96518437	2321,00	0-10	96518443	2197,00	96518451	2357,00	0-10
CRE 5-16	2,2	96518432	2682,00	96518438	2842,00	0-16	96518444	2718,00	96518452	2879,00	0-16
CRE 5-20	3	96518433	3096,00	96518439	3256,00	0-16	96518445	3133,00	96518453	3293,00	0-16
CRE 5-29	4	–	–	–	–	–	96518446	3645,00	96518454	3805,00	0-25
CRE 5-36	5,5	–	–	–	–	–	96518447	4340,00	96518455	4500,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.  
**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

\* Поддерживается складской запас

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.



5

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

### CRE 10

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"					Фланец по DIN DN 40				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 10-01	0,37	96512469	1486,00	96512533	1646,00	0-4	96512512	1525,00	96512536	1685,00	0-4
CRE 10-02	0,75	96512510	1622,00	96512534	1782,00	0-4	96512513	1661,00	96512537	1821,00	0-4
CRE 10-03	1,1	96512511	1801,00	96512535	1962,00	0-6	96512514	1840,00	96512538*	2000,00	0-6
CRE 10-04	1,5	96512559	2302,00	96512622	2463,00	0-6	96512566	2341,00	96512629	2502,00	0-6
CRE 10-06	2,2	96512560	2736,00	96512623	2897,00	0-10	96512567	2775,00	96512630	2936,00	0-10
CRE 10-09	3	96512561	3223,00	96512624	3383,00	0-16	96512568	3262,00	96512631	3422,00	0-16
CRE 10-12	4	96512562	3844,00	96512625	4004,00	0-16	96512569	3883,00	96512632	4043,00	0-16
CRE 10-16	5,5	96512563	4645,00	96512626	4805,00	0-25	96512570	4684,00	96512633	4844,00	0-25
CRE 10-22	7,5	—	—	—	—	—	96512571	5606,00	96512634	5766,00	0-25

### CRE 15

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"					Фланец по DIN DN 50				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 15-01	1,1	96512683	1890,00	96512692	2055,00	0-4	96512684	1931,00	96512693	2095,00	0-4
CRE 15-02	2,2	96512702	2831,00	96512756	2996,00	0-6	96512707	2871,00	96512761	3036,00	0-6
CRE 15-03	3	96512703	3262,00	96512757	3427,00	0-6	96512708	3302,00	96512762	3467,00	0-6
CRE 15-05	4	96512704	3869,00	96512758	4034,00	0-10	96512709	3909,00	96512763	4074,00	0-10
CRE 15-07	5,5	96512705	4672,00	96512759	4837,00	0-16	96512710	4712,00	96512764	4877,00	0-16
CRE 15-09	7,5	—	—	—	—	—	96512711	5641,00	96512765	5806,00	0-16
CRE 15-14	11	—	—	—	—	—	96512808	7330,00	96512824	7495,00	0-25
CRE 15-17	15	—	—	—	—	—	96512809	9016,00	96512825	9181,00	0-25

### CRE 20

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"					Фланец по DIN DN 50				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 20-01	1,1	96512840	1890,00	96512849	2055,00	0-4	96512841	1931,00	96512850	2095,00	0-4
CRE 20-02	2,2	96512859	2831,00	96512939	2996,00	0-6	96512874	2871,00	96512944	3036,00	0-6
CRE 20-03	4	96512870	3869,00	96512940	4034,00	0-10	96512875	3909,00	96512945	4074,00	0-10
CRE 20-05	5,5	96512871	4672,00	96512941	4837,00	0-10	96512876	4712,00	96512946	4877,00	0-10
CRE 20-07	7,5	96512872	5601,00	96512942	5766,00	0-16	96512877	5641,00	96512947	5806,00	0-16
CRE 20-10	11	—	—	—	—	—	96512878	7330,00	96512948	7495,00	0-25
CRE 20-14	15	—	—	—	—	—	96512879	9016,00	96512949	9181,00	0-25
CRE 20-17	18,5	—	—	—	—	—	96512880	10769,00	96512950	10934,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

**CRE 32, 45, 64, 90**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	
CRE 32-1-1	1,5	DN65 / PN 16	96122638	2878,00	96122648	3048,00	0-6
CRE 32-1	2,2	DN65 / PN 16	96122639	3256,00	96122649	3425,00	0-6
CRE 32-2-2	3	DN65 / PN 16	96122640	3672,00	96122650	3842,00	0-6
CRE 32-2	4	DN65 / PN 16	96122641	4263,00	96122651	4432,00	0-6
CRE 32-3	5,5	DN65 / PN 16	96122642	5199,00	96122652	5369,00	0-10
CRE 32-4	7,5	DN65 / PN 16	96122643	6341,00	96122653	6511,00	0-10
CRE 32-6	11	DN65 / PN 16	96122644	8332,00	96122654	8502,00	0-16
CRE 32-8	15	DN65 / PN 30	96122645	10050,00	96122655	10219,00	0-25
CRE 32-10	18,5	DN65 / PN 30	96122646	11907,00	96122656	12076,00	0-25
CRE 32-12	22	DN65 / PN 30	96122647	13659,00	96122657	13828,00	0-25
CRE 45-1-1	3	DN80 / PN 16	96123386	3581,00	96123394	3750,00	0-6
CRE 45-1	4	DN80 / PN 16	96123387	4211,00	96123395	4380,00	0-6
CRE 45-2-2	5,5	DN80 / PN 16	96123388	5150,00	96123396	5320,00	0-6
CRE 45-2	7,5	DN80 / PN 16	96123389	6349,00	96123397	6519,00	0-10
CRE 45-3	11	DN80 / PN 16	96123390	8110,00	96123398	8280,00	0-10
CRE 45-4	15	DN80 / PN 16	96123391	9839,00	96123399	10008,00	0-16
CRE 45-5	18,5	DN80 / PN 16	96123392	11734,00	96123400	11903,00	0-16
CRE 45-6	22	DN80 / PN 30	96123393	13294,00	96123401	13463,00	0-16
CRE 64-1-1	4	DN100 / PN 16	96123978	4184,00	96123985	4353,00	0-6
CRE 64-1	5,5	DN100 / PN 16	96123979	5096,00	96123986	5266,00	0-6
CRE 64-2-2	7,5	DN100 / PN 16	96123980	6268,00	96123987	6437,00	0-6
CRE 64-2	11	DN100 / PN 16	96123981	7634,00	96123988	7803,00	0-10
CRE 64-3-1	15	DN100 / PN 16	96123982	9627,00	96123989	9797,00	0-10
CRE 64-4-2	18,5	DN100 / PN 16	96123983	11563,00	96123990	11732,00	0-16
CRE 64-4	22	DN100 / PN 16	96123984	12931,00	96123991	13100,00	0-16
CRE 90-1-1	5,5	DN100 / PN 16	96124350	5023,00	96124356	5193,00	0-6
CRE 90-1	7,5	DN100 / PN 16	96124351	6144,00	96124357	6313,00	0-6
CRE 90-2-2	11	DN100 / PN 16	96124352	7994,00	96124358	8163,00	0-10
CRE 90-2	15	DN100 / PN 16	96124353	9733,00	96124359	9902,00	0-10
CRE 90-3-2	18,5	DN100 / PN 16	96124354	11563,00	96124360	11732,00	0-10
CRE 90-3	22	DN100 / PN 16	96124355	12931,00	96124361	13100,00	0-16

**CRE 120, 150**

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	
CRE 120-1	11	PN 30	96831985	8265,00	96809777	8434,00	0-6
CRE 120-2-1	18,5	PN 30	96803006	11563,00	96856342	11732,00	0-10
CRE 120-2	22	PN 30	96803008	12931,00	96856343	13100,00	0-10
CRE 150-1-1	11	PN 30	96834804	8265,00	96856442	8434,00	0-6
CRE 150-1	15	PN 30	96801426	9733,00	96856443	9902,00	0-6
CRE 150-2-1	22	PN 30	96827720	12931,00	96856444	13100,00	0-10

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.



**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

### CRNE 1

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"				Фланец по DIN DN 25/ DN 32					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 1-3	0,37	96518245	<b>1429,00</b>	96518271	<b>1589,00</b>	0-4	96518287	<b>1492,00</b>	96518303	<b>1652,00</b>	0-4
CRNE 1-7	0,37	96518246	<b>1534,00</b>	96518272	<b>1695,00</b>	0-6	96518288	<b>1598,00</b>	96518304	<b>1758,00</b>	0-6
CRNE 1-11	0,55	96518247	<b>1684,00</b>	96518273	<b>1844,00</b>	0-10	96518289	<b>1747,00</b>	96518305	<b>1907,00</b>	0-10
CRNE 1-15	0,75	96518248	<b>1860,00</b>	96518274	<b>2021,00</b>	0-10	96518290	<b>1923,00</b>	96518306	<b>2084,00</b>	0-10
CRNE 1-19	1,1	96518249	<b>2035,00</b>	96518275	<b>2195,00</b>	0-16	96518291	<b>2098,00</b>	96518307	<b>2258,00</b>	0-16
CRNE 1-23	1,1	96518260	<b>2191,00</b>	96518276	<b>2352,00</b>	0-16	96518292	<b>2254,00</b>	96518308	<b>2415,00</b>	0-16
CRNE 1-30	1,5	96518261	<b>2918,00</b>	96518277	<b>3079,00</b>	0-25	96518293	<b>2981,00</b>	96518309	<b>3142,00</b>	0-25
CRNE 1-36	2,2	96518262	<b>3518,00</b>	96518278	<b>3679,00</b>	0-25	96518294	<b>3582,00</b>	96518310	<b>3742,00</b>	0-25

### CRNE 3

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"				Фланец по DIN DN 25/ DN 32					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 3-5	0,37	96518364	<b>1534,00</b>	96518380	<b>1695,00</b>	0-4	96518396	<b>1598,00</b>	96518412	<b>1758,00</b>	0-4
CRNE 3-7	0,55	96518365	<b>1602,00</b>	96518381	<b>1762,00</b>	0-6	96518397	<b>1665,00</b>	96518413	<b>1825,00</b>	0-6
CRNE 3-10	0,75	96518366	<b>1757,00</b>	96518382	<b>1917,00</b>	0-10	96518398	<b>1820,00</b>	96518414	<b>1980,00</b>	0-10
CRNE 3-15	1,1	96518367	<b>1992,00</b>	96518383	<b>2152,00</b>	0-10	96518399	<b>2055,00</b>	96518415	<b>2215,00</b>	0-10
CRNE 3-19	1,5	96518368	<b>2608,00</b>	96518384	<b>2768,00</b>	0-16	96518400	<b>2671,00</b>	96518416	<b>2831,00</b>	0-16
CRNE 3-23	2,2	96518369	<b>2997,00</b>	96518385	<b>3157,00</b>	0-16	96518401	<b>3060,00</b>	96518417	<b>3220,00</b>	0-16
CRNE 3-29	2,2	96518370	<b>3230,00</b>	96518386	<b>3390,00</b>	0-25	96518402	<b>3293,00</b>	96518418	<b>3453,00</b>	0-25
CRNE 3-36	3	96518371	<b>3726,00</b>	96518387	<b>3886,00</b>	0-25	96518403	<b>3789,00</b>	96518419	<b>3949,00</b>	0-25

### CRNE 5

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"				Фланец по DIN DN 25/ DN 32					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 5-2	0,37	96518472	<b>1494,00</b>	96518489	<b>1654,00</b>	0-4	96518516	<b>1557,00</b>	96518532	<b>1717,00</b>	0-4
CRNE 5-4	0,55	96518473	<b>1624,00</b>	96518500	<b>1784,00</b>	0-4	96518517	<b>1687,00</b>	96518533	<b>1847,00</b>	0-4
CRNE 5-8	1,1	96518474	<b>1831,00</b>	96518501	<b>1991,00</b>	0-6	96518518	<b>1894,00</b>	96518534	<b>2054,00</b>	0-6
CRNE 5-10	1,5	96518475	<b>2413,00</b>	96518502	<b>2574,00</b>	0-10	96518519	<b>2477,00</b>	96518535	<b>2637,00</b>	0-10
CRNE 5-16	2,2	96518477	<b>2990,00</b>	96518503	<b>3150,00</b>	0-16	96518520	<b>3053,00</b>	96518536	<b>3213,00</b>	0-16
CRNE 5-20	3	96518478	<b>3447,00</b>	96518504	<b>3607,00</b>	0-16	96518521	<b>3510,00</b>	96518537	<b>3671,00</b>	0-16
CRNE 5-29	4	96518479	<b>4015,00</b>	96518505	<b>4176,00</b>	0-25	96518522	<b>4078,00</b>	96518538	<b>4239,00</b>	0-25
CRNE 5-36	5,5	96518480	<b>4787,00</b>	96518506	<b>4947,00</b>	0-25	96518523	<b>4850,00</b>	96518539	<b>5011,00</b>	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления. Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года





Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

## CRNE 10

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 40				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 10-01	0,37	96512524	<b>1794,00</b>	96512548	<b>1954,00</b>	0-4	96512521	<b>1867,00</b>	96512545	<b>2027,00</b>	0-4
CRNE 10-02	0,75	96512525	<b>1923,00</b>	96512549	<b>2083,00</b>	0-4	96512522	<b>1996,00</b>	96512546	<b>2156,00</b>	0-4
CRNE 10-03	1,1	96512526	<b>2105,00</b>	96512550	<b>2265,00</b>	0-6	96512523	<b>2178,00</b>	96512547	<b>2338,00</b>	0-6
CRNE 10-04	1,5	96512598	<b>2577,00</b>	96512661	<b>2737,00</b>	0-6	96512590	<b>2650,00</b>	96512653	<b>2810,00</b>	0-6
CRNE 10-06	2,2	96512599	<b>3074,00</b>	96512662	<b>3234,00</b>	0-10	96512591	<b>3147,00</b>	96512654	<b>3307,00</b>	0-10
CRNE 10-09	3	96512600	<b>3601,00</b>	96512663	<b>3761,00</b>	0-16	96512592	<b>3674,00</b>	96512655	<b>3834,00</b>	0-16
CRNE 10-12	4	96512601	<b>4280,00</b>	96512664	<b>4440,00</b>	0-16	96512593	<b>4353,00</b>	96512656	<b>4513,00</b>	0-16
CRNE 10-16	5,5	96512602	<b>5177,00</b>	96512665	<b>5337,00</b>	0-25	96512594	<b>5250,00</b>	96512657	<b>5410,00</b>	0-25
CRNE 10-22	7,5	96512603	<b>6205,00</b>	96512666	<b>6365,00</b>	0-25	96512595	<b>6278,00</b>	96512658	<b>6438,00</b>	0-25

## CRNE 15

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 40				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 15-01	1,1	96512688	<b>2201,00</b>	96512697	<b>2364,00</b>	0-4	96512689	<b>2292,00</b>	96512698	<b>2456,00</b>	0-4
CRNE 15-02	2,2	96512737	<b>3117,00</b>	96512791	<b>3281,00</b>	0-6	96512731	<b>3209,00</b>	96512785	<b>3372,00</b>	0-6
CRNE 15-03	3	96512738	<b>3570,00</b>	96512792	<b>3734,00</b>	0-6	96512732	<b>3662,00</b>	96512786	<b>3825,00</b>	0-6
CRNE 15-05	4	96512739	<b>4244,00</b>	96512793	<b>4407,00</b>	0-10	96512733	<b>4336,00</b>	96512787	<b>4499,00</b>	0-10
CRNE 15-07	5,5	96512740	<b>5139,00</b>	96512794	<b>5302,00</b>	0-16	96512734	<b>5230,00</b>	96512788	<b>5394,00</b>	0-16
CRNE 15-09	7,5	96512741	<b>6158,00</b>	96512795	<b>6321,00</b>	0-16	96512735	<b>6249,00</b>	96512789	<b>6412,00</b>	0-16
CRNE 15-14	11	96512818	<b>8012,00</b>	96512834	<b>8175,00</b>	0-25	96512816	<b>8103,00</b>	96512832	<b>8267,00</b>	0-25
CRNE 15-17	15	96512819	<b>9898,00</b>	96512835	<b>10062,00</b>	0-25	96512817	<b>9990,00</b>	96512833	<b>10153,00</b>	0-25

## CRNE 20

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 40				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 20-01	1,1	96512845	<b>2201,00</b>	96512854	<b>2364,00</b>	0-4	96512846	<b>2292,00</b>	96512855	<b>2456,00</b>	0-4
CRNE 20-02	2,2	96512914	<b>3117,00</b>	96512986	<b>3281,00</b>	0-6	96512906	<b>3209,00</b>	96512977	<b>3372,00</b>	0-6
CRNE 20-03	4	96512915	<b>4244,00</b>	96512987	<b>4407,00</b>	0-10	96512907	<b>4336,00</b>	96512978	<b>4499,00</b>	0-10
CRNE 20-05	5,5	96512916	<b>5139,00</b>	96512988	<b>5302,00</b>	0-10	96512908	<b>5230,00</b>	96512980	<b>5394,00</b>	0-10
CRNE 20-07	7,5	96512917	<b>6158,00</b>	96512989	<b>6321,00</b>	0-16	96512909	<b>6249,00</b>	96512981	<b>6412,00</b>	0-16
CRNE 20-10	11	96512918	<b>8012,00</b>	96512990	<b>8175,00</b>	0-25	96512910	<b>8103,00</b>	96512982	<b>8267,00</b>	0-25
CRNE 20-14	15	96512919	<b>9898,00</b>	96512991	<b>10062,00</b>	0-25	96512911	<b>9990,00</b>	96512983	<b>10153,00</b>	0-25
CRNE 20-17	18,5	96512920	<b>11791,00</b>	96512992	<b>11954,00</b>	0-25	96512912	<b>11882,00</b>	96512984	<b>12045,00</b>	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция “In-Line”).

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37–1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.



**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. “Принадлежности”.**

### CRNE 32, 45, 64, 90

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 32-1-1	1,5	DN65 / PN 16	96122674	3501,00	96122684	3670,00	0-6
CRNE 32-1	2,2	DN65 / PN 16	96122675	3927,00	96122685	4096,00	0-6
CRNE 32-2-2	3	DN65 / PN 16	96122676	4365,00	96122686	4535,00	0-6
CRNE 32-2	4	DN65 / PN 16	96122677	4928,00	96122687	5098,00	0-6
CRNE 32-3	5,5	DN65 / PN 16	96122678	5963,00	96122688	6132,00	0-10
CRNE 32-4	7,5	DN65 / PN 16	96122679	7269,00	96122689	7439,00	0-10
CRNE 32-6	11	DN65 / PN 16	96122680	9523,00	96122690	9693,00	0-16
CRNE 32-8	15	DN65 / PN 30	96122681	11592,00	96122691	11762,00	0-25
CRNE 32-10	18,5	DN65 / PN 30	96122682	13707,00	96122692	13876,00	0-25
CRNE 32-12	22	DN65 / PN 30	96122683	15746,00	96122693	15915,00	0-25
CRNE 45-1-1	3	DN80 / PN 16	96123418	4365,00	96123426	4535,00	0-6
CRNE 45-1	4	DN80 / PN 16	96123419	5077,00	96123427	5247,00	0-6
CRNE 45-2-2	5,5	DN80 / PN 16	96123420	6044,00	96123428	6213,00	0-6
CRNE 45-2	7,5	DN80 / PN 16	96123421	7269,00	96123429	7439,00	0-10
CRNE 45-3	11	DN80 / PN 16	96123422	9239,00	96123430	9409,00	0-10
CRNE 45-4	15	DN80 / PN 16	96123423	11322,00	96123431	11491,00	0-16
CRNE 45-5	18,5	DN80 / PN 16	96123424	13396,00	96123432	13565,00	0-16
CRNE 45-6	22	DN80 / PN 30	96123425	15288,00	96123433	15458,00	0-16
CRNE 64-1-1	4	DN100 / PN 16	96124002	5142,00	96124009	5311,00	0-6
CRNE 64-1	5,5	DN100 / PN 16	96124003	6017,00	96124010	6186,00	0-6
CRNE 64-2-2	7,5	DN100 / PN 16	96124004	7337,00	96124011	7506,00	0-6
CRNE 64-2	11	DN100 / PN 16	96124005	8955,00	96124012	9124,00	0-10
CRNE 64-3-1	15	DN100 / PN 16	96124006	11135,00	96124013	11304,00	0-10
CRNE 64-4-2	18,5	DN100 / PN 16	96124007	13231,00	96124014	13400,00	0-16
CRNE 64-4	22	DN100 / PN 16	96124008	14831,00	96124015	15000,00	0-16
CRNE 90-1-1	5,5	DN100 / PN 16	96124370	6092,00	96124376	6262,00	0-6
CRNE 90-1	7,5	DN100 / PN 16	96124371	7440,00	96124377	7610,00	0-6
CRNE 90-2-2	11	DN100 / PN 16	96124372	9518,00	96124378	9687,00	0-10
CRNE 90-2	15	DN100 / PN 16	96124373	11649,00	96124379	11819,00	0-10
CRNE 90-3-2	18,5	DN100 / PN 16	96124374	13517,00	96124380	13687,00	0-10
CRNE 90-3	22	DN100 / PN 16	96124375	15099,00	96124381	15268,00	0-16

### CRNE 120, 150

торцевое уплотнение **HQQE**, эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность давления P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 120-1	11	PN 30	96856351	9984,00	96856354	10153,00	0-6
CRNE 120-2-1	18,5	PN 30	96856353	13964,00	96856355	14133,00	0-10
CRNE 120-2	22	PN 30	96831379	15597,00	96856356	15766,00	0-10
CRNE 150-1-1	11	PN 30	96856452	9984,00	96856455	10153,00	0-6
CRNE 150-1	15	PN 30	96856453	11763,00	96856456	11933,00	0-6
CRNE 150-2-1	22	PN 30	96856454	15597,00	96856459	15766,00	0-10

**Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

Максимальная температура среды для датчика давления +85 °С.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Ответные фланцы

Группа продукта Z

Для насосов	Тип фланца	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR
<b>CR 1, 3, 5</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1"	PN 16	00409901	<b>32,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/4"	PN 16	00419901*	<b>42,00</b>
	Приварной фланец	DN 25	PN 25	00409902*	<b>32,00</b>
	Приварной фланец	DN 32	PN 25	00419902*	<b>42,00</b>
<b>CR 10</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/2"	PN 16	00429902	<b>51,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00429904	<b>51,00</b>
	Приварной фланец	DN 40	PN 40	00429901	<b>56,00</b>
	Приварной фланец	DN 50	PN 40	00429903	<b>79,00</b>
<b>CR 15, 20</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00339903	<b>60,00</b>
	Приварной фланец	DN 50	PN 25	00339901*	<b>74,00</b>
<b>CR 32</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2 1/2"	PN 16	00349902	<b>42,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 16	00349904	<b>42,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 40	00349905	<b>88,00</b>
<b>CR 45</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 3"	PN 16	00350540	<b>51,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 16	00350541*	<b>51,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 40	00350542	<b>88,00</b>
<b>CR 64, CR 90</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 4"	PN 16	00369901	<b>60,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 16	00369902	<b>98,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 40	00369905	<b>70,00</b>
<b>CR 120, CR 150</b>	Приварной фланец	DN 125	PN 40	96750475	<b>144,00</b>
	Приварной фланец	DN 150	PN 40	96750476	<b>210,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

## Ответные фланцы из нержавеющей стали

Группа продукта Z

Для насосов	Тип фланца	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1"	PN 16	00405284	<b>163,00</b>
	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/4"	PN 16	00415304	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 25	PN 25	00405285	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 32	PN 25	00415305	<b>209,00</b>
<b>CRN 10</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/2"	PN 16	00425245	<b>163,00</b>
	Приварной фланец	DN 40	PN 25	00425246	<b>186,00</b>
<b>CRN 15, 20</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2"	PN 16	00335254	<b>186,00</b>
	Приварной фланец	DN 50	PN 25	00335255*	<b>186,00</b>
<b>CRN 32</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 2 1/2"	PN 16	00349910	<b>186,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 16	00349906	<b>186,00</b>
	Приварной фланец	DN 65	PN 25	00349908	<b>186,00</b>
<b>CRN 45</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 3"	PN 16	00350543	<b>279,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 16	00350544	<b>279,00</b>
	Приварной фланец	DN 80	PN 40	00350545	<b>279,00</b>
<b>CRN 64, CRN 90</b>	Фланец с внутренней резьбой	Rp 4"	PN 16	00369904	<b>302,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 16	00369903	<b>302,00</b>
	Приварной фланец	DN 100	PN 40	00369906	<b>302,00</b>
<b>CRN 120, CRN 150</b>	Приварной фланец	DN 125	PN 40	96750477	<b>484,00</b>
	Приварной фланец	DN 150	PN 40	96750478	<b>722,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Внимание!** Типоразмер фланцев по давлению должен совпадать с типоразмером насоса по давлению.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Муфта PJE (комплект)**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Наружная резьба	R 1 1/4"	80	EPDM	00419911	<b>57,00</b>
				Viton	00419905	<b>168,00</b>
	Сварное соединение	DN 32	80	EPDM	00419912	<b>51,00</b>
				Viton	00419904	<b>163,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	Наружная резьба	R 2"	70	EPDM	00339911	<b>60,00</b>
				Viton	00339918	<b>182,00</b>
	Сварное соединение	DN 50	70	EPDM	00339910	<b>59,00</b>
				Viton	00339917	<b>181,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Муфта PJE (без патрубков)**

Группа продукта Z

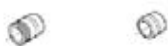


Для насосов	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	R 1 1/4"		EPDM	00ID1781	<b>17,00</b>
			Viton	00ID6742	<b>86,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	DN 50		EPDM	00ID2643	<b>20,00</b>
			Viton	00ID6743	<b>86,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Патрубки**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Наружная резьба	R 1 1/4"		00410079	<b>25,00</b>
				00410096	<b>25,00</b>
<b>CRN 10, 15, 20</b>	Наружная резьба	R 2"		00330109	<b>38,00</b>
				00330089	<b>38,00</b>

**Муфта CLAMP**

Группа продукта Z



Для насосов	Присоединение к трубопроводу	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Внутренняя резьба	Rp 1"	25	EPDM	00405280	<b>119,00</b>
				Viton	00405281	<b>119,00</b>
	Сварное соединение	28,5 мм	25	EPDM	00405282	<b>116,00</b>
				Viton	00405283	<b>116,00</b>
<b>CRN 1, 3, 5</b>	Внутренняя резьба	Rp 1 1/4"	25	EPDM	00415296	<b>116,00</b>
				Viton	00415297	<b>116,00</b>
	Сварное соединение	37,2 мм	25	EPDM	00415300	<b>116,00</b>
				Viton	00415301	<b>117,00</b>
<b>CRN 10</b>	Внутренняя резьба	Rp 1 1/2"	25	EPDM	00425238	<b>185,00</b>
				Viton	00425239	<b>187,00</b>
	Сварное соединение	43,1 мм	25	EPDM	00425242	<b>172,00</b>
				Viton	00425243	<b>174,00</b>
<b>CRN 15, 20</b>	Внутренняя резьба	Rp 2"	25	EPDM	00335241	<b>189,00</b>
				Viton	00335242	<b>191,00</b>
	Сварное соединение	54,5 мм	25	EPDM	00335251	<b>170,00</b>
				Viton	00335252	<b>173,00</b>

Цены указаны за одну муфту. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Переходник с наружной резьбой или фланцевым соединением для исполнения Flexi Clamp**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Union	G 2"	25	EPDM	96449743	<b>113,00</b>
				Viton	96449744	<b>125,00</b>
CRN 1, 3, 5	DIN - фланец	DN 25 / DN 32	16	EPDM	96449745	<b>141,00</b>
				Viton	96449900	<b>150,00</b>

5

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Овальный фланец из чугуна**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Внутренняя резьба	Rp 1"	16	96449748	<b>38,00</b>
		Rp 1 1/4"	16	96449749	<b>38,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Овальный фланец из нержавеющей стали**

Группа продукта Z

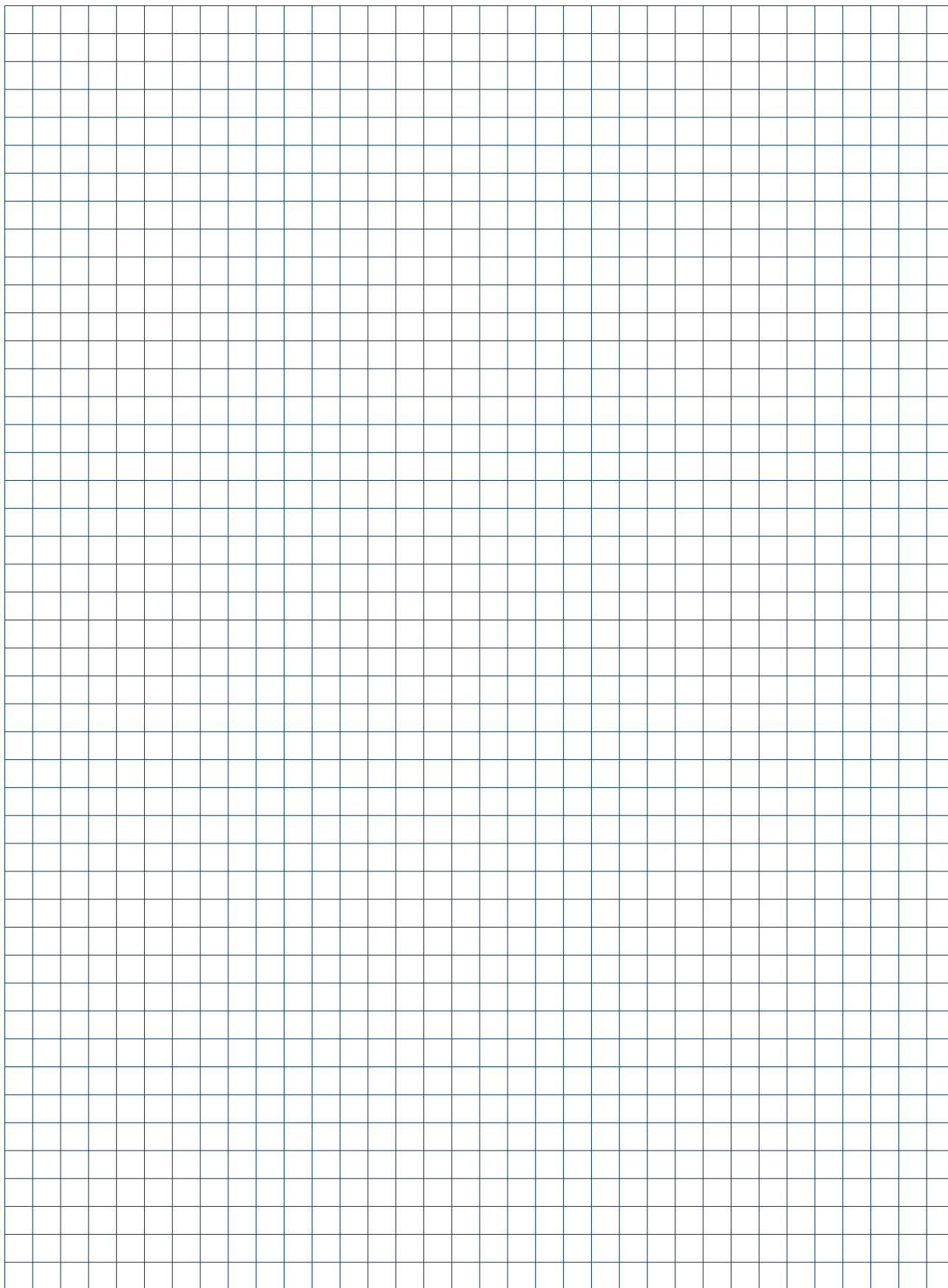
Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	№ продукта	EUR за штуку
CRN 1, 3, 5	Внутренняя резьба	Rp 1"	16	96449746	<b>33,00</b>
		Rp 1 1/4"	16	96449747	<b>33,00</b>

Цены указаны за один фланец. Для одного насоса необходимо заказывать 2 штуки.

**Муфта PJE (комплект) для насосов CRT (материал патрубков – титан)**

Группа продукта Z

Для насосов	Тип соединения	Присоединение	Давление, бар	Материал уплотнения	№ продукта	EUR за штуку
CRT 2, 4	Внутренняя резьба	Rp 1 1/4"	80	EPDM	00415520	<b>125,00</b>
		Rp 1 1/4"		Viton	00415538	<b>224,00</b>
	Сварное	DN 32	EPDM	00415521	<b>103,00</b>	
CRT 8, 16	Наружная резьба	R 2"	70	EPDM	00425935	<b>219,00</b>
		R 2"		Viton	00425951	<b>331,00</b>
	Сварное	DN 50	EPDM	00425934	<b>211,00</b>	



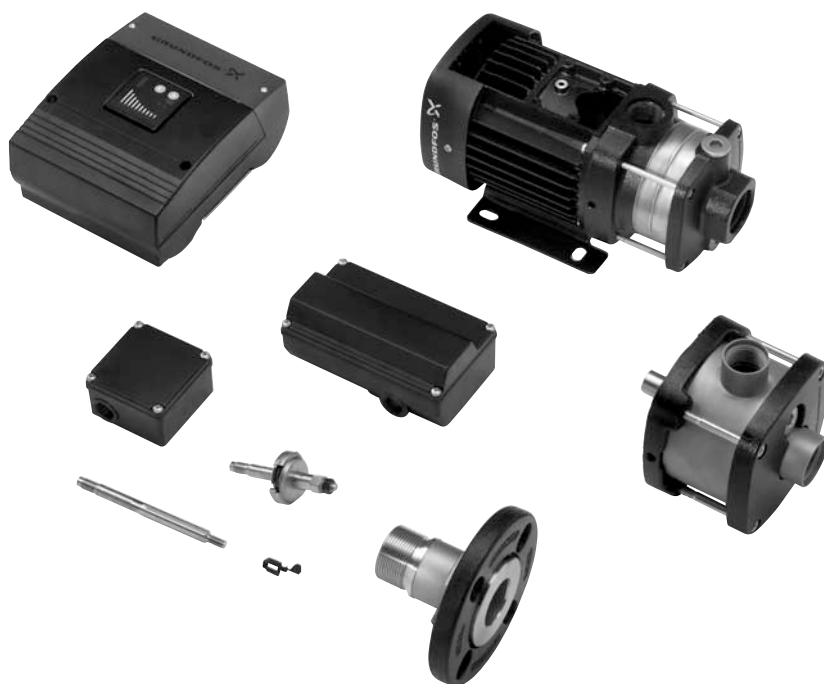
## Насосы CM



- > Исполнение проточной части насосов из чугуна и нержавеющей стали
- > Комплектация электродвигателями со встроенным преобразователем частоты (насосы CME)

- > Компактная модульная конструкция

- > Широкий диапазон температур перекачиваемой жидкости от -30°C до +120°C



- > Наличие индикатора направления вращения трехфазных электродвигателей







Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.

Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.

Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.

Торцевое уплотнение вала: керамика/графит.

**CM-A 1**

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 1-2	0,30	96935383*	<b>239,00</b>	96989421	<b>244,00</b>	0,46	96935384*	<b>230,00</b>	97516508	<b>234,00</b>
CM-A 1-3	0,30	96806792*	<b>261,00</b>	97516509	<b>265,00</b>	0,46	96935387*	<b>252,00</b>	97516510	<b>256,00</b>
CM-A 1-4	0,50	96935390*	<b>287,00</b>	97516511	<b>292,00</b>	0,46	96935391	<b>273,00</b>	97516512	<b>278,00</b>
CM-A 1-5	0,50	96806794*	<b>304,00</b>	97516513	<b>308,00</b>	0,46	96935404*	<b>290,00</b>	97516514	<b>295,00</b>
CM-A 1-6	0,50	96935407*	<b>323,00</b>	97516515	<b>328,00</b>	0,46	96935408	<b>310,00</b>	97516516	<b>314,00</b>
CM-A 1-7	0,50	96806796	<b>364,00</b>	97516517	<b>369,00</b>	0,65	96935411	<b>351,00</b>	97516518	<b>355,00</b>
CM-A 1-8	0,67	96806798	<b>391,00</b>	97516519	<b>395,00</b>	0,65	96935414	<b>373,00</b>	97516520	<b>377,00</b>

**CM-A 3**

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 3-2	0,30	96806802*	<b>246,00</b>	97516521	<b>251,00</b>	0,46	96935429	<b>237,00</b>	97516522	<b>241,00</b>
CM-A 3-3	0,50	96806803*	<b>272,00</b>	97516523	<b>277,00</b>	0,46	96806830*	<b>259,00</b>	96806832	<b>263,00</b>
CM-A 3-4	0,50	96806858*	<b>294,00</b>	96806861	<b>299,00</b>	0,46	96806807*	<b>280,00</b>	97516524	<b>285,00</b>
CM-A 3-5	0,50	96806804*	<b>314,00</b>	97516525	<b>318,00</b>	0,65	96806834*	<b>300,00</b>	97516526	<b>305,00</b>
CM-A 3-6	0,67	96806805*	<b>352,00</b>	97516527	<b>357,00</b>	0,65	96806808*	<b>334,00</b>	97516528	<b>338,00</b>
CM-A 3-7	0,90	96935437	<b>438,00</b>	97516529	<b>443,00</b>	0,85	96935438	<b>411,00</b>	97516530	<b>416,00</b>
CM-A 3-8	0,90	96806806	<b>516,00</b>	97516531	<b>521,00</b>	1,20	96806809	<b>489,00</b>	97516532	<b>493,00</b>

**CM-A 5**

Осевая всасывающий патрубок Rp 1 1/4", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-A 5-2	0,50	96806811	<b>268,00</b>	96806862	<b>272,00</b>	0,46	96806816	<b>254,00</b>	97516533	<b>259,00</b>
CM-A 5-3	0,50	96806812*	<b>287,00</b>	96806859	<b>292,00</b>	0,65	96806817*	<b>273,00</b>	97516534	<b>278,00</b>
CM-A 5-4	0,67	96806833*	<b>313,00</b>	97516535	<b>318,00</b>	0,85	96806831*	<b>295,00</b>	97516536	<b>300,00</b>
CM-A 5-5	0,90	96806813*	<b>436,00</b>	96974898	<b>441,00</b>	1,20	96806818*	<b>409,00</b>	97516537	<b>413,00</b>
CM-A 5-6	1,30	96935462*	<b>608,00</b>	97516538	<b>613,00</b>	1,20	96806819*	<b>428,00</b>	97516539	<b>433,00</b>
CM-A 5-7	1,30	96806814	<b>707,00</b>	97516540	<b>712,00</b>	1,58	96935465	<b>527,00</b>	97516541	<b>532,00</b>
CM-A 5-8	1,30	96806815	<b>741,00</b>	97516542	<b>746,00</b>	1,58	96935468	<b>561,00</b>	97516543	<b>566,00</b>

\* Поддерживается складской запас

**CM-A 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B			Viton 1 x 230 B			EPDM 3 x 400 B			Viton 3 x 400 B		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR		
CM-A 10-1	0,67	96806942	393,00	97516544	402,00	0,65	96806944	375,00	97509519	384,00			
CM-A 10-2	1,30	96935481*	591,00	96943349	600,00	1,20	96806945*	411,00	96943350	420,00			
CM-A 10-3	1,90	96806943*	815,00	96943358	824,00	2,20	96806946*	619,00	96943359	628,00			
CM-A 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96935485*	822,00	96943375	832,00			
CM-A 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96806947	972,00	97516545	982,00			

5

**CM-A 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B			Viton 1 x 230 B			EPDM 3 x 400 B			Viton 3 x 400 B		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR		
CM-A 15-1	1,30	96806957	979,00	97516546	989,00	1,20	96806959	801,00	97516547	810,00			
CM-A 15-2	1,90	96935492	1120,00	97516548	1129,00	2,20	96806958*	925,00	97516549	934,00			
CM-A 15-3	–	–	–	–	–	4,00	96935495*	1074,00	97516550	1083,00			
CM-A 15-4	–	–	–	–	–	5,80	96806960	1129,00	97516551	1138,00			

**CM-A 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B			Viton 1 x 230 B			EPDM 3 x 400 B			Viton 3 x 400 B		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	№ продукта	EUR		
CM-A 25-1	1,90	96935498	1057,00	97516552	1066,00	2,20	96806971	863,00	97516553	872,00			
CM-A 25-2	–	–	–	–	–	4,00	96935501	1098,00	97516554	1107,00			
CM-A 25-3	–	–	–	–	–	5,80	96935503	1359,00	97516555	1368,00			
CM-A 25-4	–	–	–	–	–	7,40	96806972	1659,00	97516556	1668,00			

\* Поддерживается складской запас



Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

## CM-11

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта		Viton 1 x 230 В № продукта		EPDM 3 x 400 В № продукта		Viton 3 x 400 В № продукта		
		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR			
CM-11-2	0,30	97514162	<b>370,00</b>	97516381	<b>381,00</b>	0,46	97514413	<b>361,00</b>	97516382	<b>372,00</b>
CM-11-3	0,30	97514439	<b>405,00</b>	97516383	<b>416,00</b>	0,46	97515109	<b>396,00</b>	97516384	<b>407,00</b>
CM-11-4	0,50	97514999	<b>437,00</b>	97516385	<b>448,00</b>	0,46	97515121	<b>424,00</b>	97516386	<b>435,00</b>
CM-11-5	0,50	97515000	<b>468,00</b>	97516387	<b>479,00</b>	0,46	96807014	<b>455,00</b>	97516388	<b>465,00</b>
CM-11-6	0,50	97515021	<b>475,00</b>	97516389	<b>486,00</b>	0,46	97515122	<b>462,00</b>	97516390	<b>473,00</b>
CM-11-7	0,50	97515023	<b>535,00</b>	97516391	<b>546,00</b>	0,65	97515123	<b>522,00</b>	97516392	<b>533,00</b>
CM-11-8	0,67	97515024	<b>551,00</b>	97516393	<b>562,00</b>	0,65	96976902	<b>534,00</b>	97516394	<b>545,00</b>

## CM-13

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта		Viton 1 x 230 В № продукта		EPDM 3 x 400 В № продукта		Viton 3 x 400 В № продукта		
		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR			
CM-13-2	0,30	96961011	<b>384,00</b>	96961124	<b>395,00</b>	0,46	96961023	<b>375,00</b>	96961024	<b>386,00</b>
CM-13-3	0,50	96961025*	<b>414,00</b>	96961030	<b>425,00</b>	0,46	96961026*	<b>401,00</b>	96961031	<b>412,00</b>
CM-13-4	0,50	96961045	<b>442,00</b>	96961048	<b>453,00</b>	0,46	96961047	<b>429,00</b>	96961049	<b>440,00</b>
CM-13-5	0,50	96961051*	<b>475,00</b>	96961053	<b>486,00</b>	0,65	96961052	<b>462,00</b>	96984043	<b>473,00</b>
CM-13-6	0,67	97515032	<b>530,00</b>	97516395	<b>541,00</b>	0,65	97515126	<b>513,00</b>	97506734	<b>524,00</b>
CM-13-7	0,90	97515033	<b>574,00</b>	97516396	<b>585,00</b>	0,85	96807015	<b>548,00</b>	97516397	<b>559,00</b>
CM-13-8	0,90	97515034	<b>611,00</b>	97516398	<b>622,00</b>	1,20	97515127	<b>585,00</b>	97508256	<b>596,00</b>

## CM-15

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/4", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта		Viton 1 x 230 В № продукта		EPDM 3 x 400 В № продукта		Viton 3 x 400 В № продукта		
		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR			
CM-15-2	0,50	97515042	<b>381,00</b>	97516399	<b>392,00</b>	0,46	96961054	<b>368,00</b>	96961056	<b>379,00</b>
CM-15-3	0,50	97515044	<b>442,00</b>	96961063	<b>453,00</b>	0,65	96961057	<b>429,00</b>	96961064	<b>440,00</b>
CM-15-4	0,67	96961065	<b>530,00</b>	96961095	<b>541,00</b>	0,85	96961092	<b>513,00</b>	96961096	<b>524,00</b>
CM-15-5	0,90	96961097*	<b>586,00</b>	96961101	<b>597,00</b>	1,20	96961098*	<b>560,00</b>	96961122	<b>571,00</b>
CM-15-6	1,30	97507749	<b>776,00</b>	97505180	<b>787,00</b>	1,20	97507761	<b>604,00</b>	97508286	<b>615,00</b>
CM-15-7	1,30	97515047	<b>856,00</b>	97516400	<b>867,00</b>	1,58	97515129	<b>683,00</b>	97516401	<b>694,00</b>
CM-15-8	1,30	97515048	<b>874,00</b>	97516402	<b>885,00</b>	1,58	97515130	<b>702,00</b>	97508300	<b>713,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**CM-I 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 10-1	0,67	97515062	<b>560,00</b>	97516403	<b>582,00</b>	0,65	97515133	<b>543,00</b>	97516404	<b>564,00</b>
CM-I 10-2	1,30	96946004	<b>754,00</b>	96945999	<b>776,00</b>	1,20	96945992*	<b>582,00</b>	96945995	<b>604,00</b>
CM-I 10-3	1,90	96946005	<b>921,00</b>	96946000	<b>943,00</b>	2,20	96945996*	<b>734,00</b>	96945993	<b>756,00</b>
CM-I 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96945979	<b>1002,00</b>	96945980	<b>1024,00</b>
CM-I 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96945994	<b>1084,00</b>	96945978	<b>1106,00</b>

5

**CM-I 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 15-1	1,30	97515064	<b>1063,00</b>	97516405	<b>1084,00</b>	1,20	97515263	<b>890,00</b>	97516406	<b>912,00</b>
CM-I 15-2	1,90	97515063	<b>1206,00</b>	97516407	<b>1228,00</b>	2,20	97515106	<b>1019,00</b>	97516408	<b>1041,00</b>
CM-I 15-3	–	–	–	–	–	4,00	97515107	<b>1173,00</b>	97516409	<b>1195,00</b>
CM-I 15-4	–	–	–	–	–	5,80	97515269	<b>1315,00</b>	97516410	<b>1337,00</b>

**CM-I 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-I 25-1	1,90	97515065	<b>1164,00</b>	97516411	<b>1186,00</b>	2,20	97515282	<b>977,00</b>	97516412	<b>999,00</b>
CM-I 25-2	–	–	–	–	–	4,00	97509109	<b>1362,00</b>	97516413	<b>1384,00</b>
CM-I 25-3	–	–	–	–	–	5,80	97509108	<b>1684,00</b>	97510967	<b>1706,00</b>
CM-I 25-4	–	–	–	–	–	7,40	97509588	<b>1953,00</b>	97516414	<b>1975,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



Горизонтальные многоступенчатые моноблочные насосы.  
 Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50 Гц, 2900 об/мин., IP 55.  
 Материалы проточной части: все детали выполнены из нержавеющей стали EN 1.4301/AISI 304.  
 Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

## CM-G 1

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-G 1-2	0,30	97516635	439,00	97516670	449,00	0,46	97509582	431,00	97516671	441,00
CM-G 1-3	0,30	97516636	486,00	97516672	497,00	0,46	97516637	478,00	97516673	488,00
CM-G 1-4	0,50	97516638	520,00	97516674	530,00	0,46	97516639	507,00	97516675	517,00
CM-G 1-5	0,50	97516640	551,00	97516676	561,00	0,46	97516641	539,00	97516677	549,00
CM-G 1-6	0,50	97516642	565,00	97516678	575,00	0,46	97516643	552,00	97516679	563,00
CM-G 1-7	0,50	97516644	612,00	97516680	622,00	0,65	97516645	599,00	97516681	610,00
CM-G 1-8	0,67	97516646	656,00	97516682	667,00	0,65	97516647	640,00	97516683	650,00
CM-G 1-9	0,67	97515025	668,00	97516684	678,00	0,65	97515124	651,00	96806782	661,00
CM-G 1-10	0,67	97515026	686,00	97516686	696,00	0,85	97515125	669,00	97516687	679,00
CM-G 1-11	0,90	96935421	733,00	97516688	743,00	0,85	96935422	708,00	97516689	719,00
CM-G 1-12	0,90	96935423	787,00	97516690	797,00	0,85	96935424	762,00	96806839	773,00
CM-G 1-13	0,90	96935425	823,00	97516691	833,00	1,20	96935426	798,00	97516692	809,00
CM-G 1-14	1,30	96935427	1096,00	97516693	1106,00	1,20	96935428	933,00	96806783	943,00

## CM-G 3

Осевая всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CM-G 3-2	0,30	96806880	457,00	96806842	467,00	0,45	96806870	449,00	96806821	459,00
CM-G 3-3	0,50	96806865	493,00	96806879	503,00	0,45	96806871*	480,00	96806823	490,00
CM-G 3-4	0,50	96806889	526,00	96806864	537,00	0,45	96806884	514,00	96806822	524,00
CM-G 3-5	0,50	96806882	567,00	96806843	577,00	0,65	96806868	554,00	96806828	565,00
CM-G 3-6	0,67	97516648	618,00	97516694	628,00	0,65	97516649	602,00	96806845	612,00
CM-G 3-7	0,90	97516650	653,00	97516695	664,00	0,84	97516651	629,00	97516696	639,00
CM-G 3-8	0,90	97516652	714,00	97516697	724,00	1,20	97516653	689,00	97516698	700,00
CM-G 3-9	1,30	97515035	906,00	96806844	916,00	1,20	96967411	743,00	97516699	754,00
CM-G 3-10	1,30	97515036	962,00	97516700	973,00	1,20	96967507	799,00	97516701	810,00
CM-G 3-11	1,30	96935447	1055,00	97516702	1066,00	1,58	96935448	893,00	97516703	903,00
CM-G 3-12	1,30	96935449	1087,00	97516704	1097,00	1,58	96935450	924,00	96806786	934,00
CM-G 3-13	1,30	96935451	1105,00	97516705	1115,00	1,58	96935452	942,00	97516706	952,00
CM-G 3-14	1,90	96935453	1137,00	97516707	1147,00	2,20	96935454	960,00	97516708	970,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**CM-G 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 5-2	0,50	97516654	<b>468,00</b>	97516709	<b>478,00</b>	0,46	96806874	<b>455,00</b>	96806827	<b>466,00</b>
CM-G 5-3	0,50	97516655	<b>551,00</b>	96806886	<b>561,00</b>	0,65	96806873	<b>539,00</b>	96806824	<b>549,00</b>
CM-G 5-4	0,67	96806893	<b>591,00</b>	96806849	<b>602,00</b>	0,85	96806867	<b>575,00</b>	96806788	<b>585,00</b>
CM-G 5-5	0,90	96806881	<b>689,00</b>	96806854	<b>700,00</b>	1,20	96806866	<b>665,00</b>	96806826	<b>675,00</b>
CM-G 5-6	1,30	97516656	<b>886,00</b>	97516711	<b>896,00</b>	1,20	96984219	<b>723,00</b>	97521454	<b>733,00</b>
CM-G 5-7	1,30	97516657	<b>982,00</b>	97516712	<b>993,00</b>	1,58	97508933	<b>820,00</b>	97516713	<b>830,00</b>
CM-G 5-8	1,30	97516658	<b>1005,00</b>	96806855	<b>1015,00</b>	1,58	97516659	<b>842,00</b>	96806856	<b>852,00</b>
CM-G 5-9	1,90	97515050	<b>1132,00</b>	97516714	<b>1142,00</b>	2,20	97515131	<b>955,00</b>	97516715	<b>965,00</b>
CM-G 5-10	1,90	97515061	<b>1166,00</b>	97516716	<b>1176,00</b>	2,20	97515132	<b>988,00</b>	97516717	<b>999,00</b>
CM-G 5-11	1,90	96935475	<b>1223,00</b>	97516718	<b>1233,00</b>	2,20	96935476	<b>1046,00</b>	97516719	<b>1056,00</b>
CM-G 5-12	–	–	–	–	–	3,20	96935477	<b>1250,00</b>	96806789	<b>1260,00</b>
CM-G 5-13	–	–	–	–	–	3,20	96935478	<b>1293,00</b>	96806790	<b>1303,00</b>

5

**CM-G 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ½", радиальный напорный патрубок Rp 1 ½".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 10-1	0,67	97516660	<b>633,00</b>	97516720	<b>654,00</b>	0,65	96943183	<b>617,00</b>	96806982	<b>637,00</b>
CM-G 10-2	1,30	96943217	<b>874,00</b>	96943232	<b>894,00</b>	1,20	96943219	<b>711,00</b>	96806983	<b>732,00</b>
CM-G 10-3	1,90	96943250*	<b>1068,00</b>	96806981	<b>1089,00</b>	2,20	96943251*	<b>891,00</b>	96806984	<b>911,00</b>
CM-G 10-4	–	–	–	–	–	3,20	96943261	<b>1172,00</b>	96806985	<b>1192,00</b>
CM-G 10-5	–	–	–	–	–	3,20	96943269	<b>1235,00</b>	96943270	<b>1255,00</b>
CM-G 10-6	–	–	–	–	–	4,00	97515303	<b>1325,00</b>	97516721	<b>1345,00</b>
CM-G 10-7	–	–	–	–	–	5,80	96935489	<b>1412,00</b>	97516722	<b>1433,00</b>
CM-G 10-8	–	–	–	–	–	5,80	96935490	<b>1686,00</b>	96806987	<b>1707,00</b>

**CM-G 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 15-1	1,30	97516661	<b>1188,00</b>	97516723	<b>1209,00</b>	1,20	96806998	<b>1026,00</b>	97516724	<b>1046,00</b>
CM-G 15-2	1,90	97516662	<b>1351,00</b>	97516725	<b>1372,00</b>	2,20	97516663	<b>1174,00</b>	97516726	<b>1195,00</b>
CM-G 15-3	–	–	–	–	–	4,00	97516664	<b>1356,00</b>	97516727	<b>1377,00</b>
CM-G 15-4	–	–	–	–	–	5,80	97516665	<b>1550,00</b>	96806999	<b>1570,00</b>

**CM-G 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 6

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CM-G 25-1	1,90	97516666	<b>1275,00</b>	97516728	<b>1295,00</b>	2,20	96987878	<b>1098,00</b>	96807008	<b>1118,00</b>
CM-G 25-2	–	–	–	–	–	4,00	97516667	<b>1534,00</b>	97516729	<b>1554,00</b>
CM-G 25-3	–	–	–	–	–	5,80	97516668	<b>1898,00</b>	97516730	<b>1919,00</b>
CM-G 25-4	–	–	–	–	–	7,40	97516669	<b>2199,00</b>	96807009	<b>2220,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты. Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.

Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.

Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-A 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 1-2	0,55	97503097	948,00	97516748	953,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-3	0,55	96807017	972,00	97516750	976,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-4	0,55	97516731	1023,00	97516752	1028,00	–	–	–	–	–
CME-A 1-5	1,10	96807019	1097,00	97516754	1102,00	–	–	–	–	–

**CME-A 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 3-2	0,55	97516732	955,00	97516760	960,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-3	1,10	97516733	1049,00	97516762	1053,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-4	1,10	97516734	1081,00	97516764	1085,00	–	–	–	–	–
CME-A 3-5	1,10	97516735	1188,00	97516766	1193,00	–	–	–	–	–

**CME-A 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 5-2	1,10	97516736	1023,00	97516772	1027,00	–	–	–	–	–
CME-A 5-3	1,10	97516737	1069,00	97516773	1074,00	–	–	–	–	–
CME-A 5-4	–	–	–	–	–	1,50	97516738	1487,00	97516774	1491,00
CME-A 5-5	–	–	–	–	–	2,20	97516739	1783,00	97516776	1788,00

**CME-A 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ½", радиальный напорный патрубок Rp 1 ½".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 10-1	1,10	97516741	1167,00	96806948	1175,00	–	–	–	–	–
CME-A 10-2	–	–	–	–	–	2,20	97515108	1684,00	96988616	1693,00
CME-A 10-3	–	–	–	–	–	4,00	97516742	2244,00	96806949	2253,00

**CME-A 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 15-1	–	–	–	–	–	2,20	97516743	1943,00	96806961	1951,00
CME-A 15-2	–	–	–	–	–	4,00	97514174	2343,00	97516784	2351,00
CME-A 15-3	–	–	–	–	–	7,50	97516744	2776,00	96806962	2785,00

**CME-A 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-A 25-1	–	–	–	–	–	3,00	97516746	2323,00	97516786	2332,00
CME-A 25-2	–	–	–	–	–	7,50	97514175	2889,00	96806973	2897,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты.  
Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.

Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.

Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-I 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 1-2	0,55	97516788	1080,00	97516808	1091,00	–	–	–	–	–
CME-I 1-3	0,55	97516789	1106,00	97516809	1117,00	–	–	–	–	–
CME-I 1-4	0,55	97516790	1142,00	97516810	1153,00	–	–	–	–	–
CME-I 1-5	1,10	97516791	1211,00	97516811	1222,00	–	–	–	–	–

**CME-I 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 3-2	0,55	97516792	1080,00	97516812	1091,00	–	–	–	–	–
CME-I 3-3	1,10	97516793	1172,00	97516813	1183,00	–	–	–	–	–
CME-I 3-4	1,10	97516794	1207,00	97516814	1218,00	–	–	–	–	–
CME-I 3-5	1,10	97516795	1268,00	97516815	1279,00	–	–	–	–	–

**CME-I 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ¼", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 5-2	1,10	97516796	1157,00	97516816	1164,00	–	–	–	–	–
CME-I 5-3	1,10	97516797	1205,00	97516817	1216,00	–	–	–	–	–
CME-I 5-4	–	–	–	–	–	1,50	97516798	1644,00	97516818	1655,00
CME-I 5-5	–	–	–	–	–	2,20	97516799	1876,00	97516819	1887,00

**CME-I 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 ½", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 10-1	1,10	97516800	1299,00	97516820	1320,00	–	–	–	–	–
CME-I 10-2	–	–	–	–	–	2,20	97516801	1807,00	97516821	1840,00
CME-I 10-3	–	–	–	–	–	4,00	97516802	2358,00	97516822	2379,00

**CME-I 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 15-1	–	–	–	–	–	2,20	97516803	2041,00	97516823	2062,00
CME-I 15-2	–	–	–	–	–	4,00	97516804	2592,00	97516824	2613,00
CME-I 15-3	–	–	–	–	–	7,50	97516805	2982,00	97516825	3003,00

**CME-I 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-I 25-1	–	–	–	–	–	3,00	97516806	2537,00	97516826	2559,00
CME-I 25-2	–	–	–	–	–	7,50	97516807	3259,00	97516827	3280,00



Горизонтальный многоступенчатый моноблочный насос со встроенным преобразователем частоты. Электродвигатель 1 x 220-240 В или 3 x 380-415 В, 50/60 Гц.

Материалы проточной части: рабочие колеса и камеры – нержавеющая сталь (EN 1.4301/AISI 304), напорный и всасывающий патрубки – чугун.

Торцевое уплотнение вала: карбид кремния/карбид кремния.

**CME-G 1**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 1-2	0,55	97515685	<b>1176,00</b>	97516749	<b>1187,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-3	0,55	97515686	<b>1229,00</b>	97516751	<b>1240,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-4	0,55	97515687	<b>1277,00</b>	97516753	<b>1288,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-5	1,10	97515688	<b>1347,00</b>	97516755	<b>1358,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-6	1,10	97515312	<b>1371,00</b>	97516756	<b>1382,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-7	1,10	97515314	<b>1414,00</b>	97516757	<b>1425,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-8	1,10	96935897	<b>1480,00</b>	97516758	<b>1491,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 1-9	–	–	–	–	–	1,50	96935899	<b>1813,00</b>	97516759	<b>1824,00</b>

5

**CME-G 3**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 3-2	0,55	97515689	<b>1195,00</b>	97516761	<b>1206,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 3-3	1,10	97515690	<b>1285,00</b>	97516763	<b>1296,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 3-4	1,10	97515692	<b>1321,00</b>	97516765	<b>1332,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 3-5	1,10	97515693	<b>1388,00</b>	97516767	<b>1399,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 3-6	–	–	–	–	–	1,50	97515328	<b>1718,00</b>	97516768	<b>1729,00</b>
CME-G 3-7	–	–	–	–	–	1,50	97515329	<b>1848,00</b>	97516769	<b>1859,00</b>
CME-G 3-8	–	–	–	–	–	2,20	96935913	<b>2073,00</b>	97516770	<b>2084,00</b>
CME-G 3-9	–	–	–	–	–	2,20	96935915	<b>2109,00</b>	97516771	<b>2120,00</b>

**CME-G 5**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1", радиальный напорный патрубок Rp 1".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 В № продукта	EUR	Viton 1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 В № продукта	EUR	Viton 3 x 400 В № продукта	EUR
CME-G 5-2	1,10	97516847	<b>1285,00</b>	96806863	<b>1296,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 5-3	1,10	96806888	<b>1345,00</b>	96806875	<b>1356,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 5-4	–	–	–	–	–	1,50	97516850	<b>1778,00</b>	97516775	<b>1789,00</b>
CME-G 5-5	–	–	–	–	–	2,20	97516852	<b>2041,00</b>	97516777	<b>2052,00</b>
CME-G 5-6	–	–	–	–	–	2,20	97515331	<b>2125,00</b>	97516778	<b>2136,00</b>
CME-G 5-7	–	–	–	–	–	3,00	97515468	<b>2352,00</b>	97516779	<b>2363,00</b>
CME-G 5-8	–	–	–	–	–	3,00	96935937	<b>2557,00</b>	97516780	<b>2568,00</b>

**CME-G 10**

Осевой всасывающий патрубок Rp 1 1/2", радиальный напорный патрубок Rp 1 1/2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CME-G 10-1	1,10	97516849	<b>1436,00</b>	97516781	<b>1457,00</b>	–	–	–	–	–
CME-G 10-2	–	–	–	–	–	2,20	97516853	<b>1975,00</b>	96806988	<b>1996,00</b>
CME-G 10-3	–	–	–	–	–	4,00	97516855	<b>2577,00</b>	97516782	<b>2598,00</b>
CME-G 10-4	–	–	–	–	–	5,50	97515335	<b>2723,00</b>	97516783	<b>2744,00</b>
CME-G 10-5	–	–	–	–	–	5,50	96935998	<b>2842,00</b>	96806989	<b>2864,00</b>

5

**CME-G 15**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CME-G 15-1	–	–	–	–	–	2,20	97516857	<b>2232,00</b>	96807000	<b>2253,00</b>
CME-G 15-2	–	–	–	–	–	4,00	97516858	<b>2736,00</b>	97516785	<b>2758,00</b>
CME-G 15-3	–	–	–	–	–	7,50	97516859	<b>3194,00</b>	96807001	<b>3215,00</b>

**CME-G 25**

Осевой всасывающий патрубок Rp 2", радиальный напорный патрубок Rp 2".

Группа продукта F 7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 1 x 230 B № продукта	EUR	Viton 1 x 230 B № продукта	EUR	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	EPDM 3 x 400 B № продукта	EUR	Viton 3 x 400 B № продукта	EUR
CME-G 25-1	–	–	–	–	–	3,00	97516860	<b>2860,00</b>	97516787	<b>2881,00</b>
CME-G 25-2	–	–	–	–	–	7,50	97516871	<b>3497,00</b>	96807010	<b>3518,00</b>



Переходники фланцевые для насосов CM(E) (DIN/ANSI/JIS).  
Материал: Нержавеющая сталь EN 1.4408/AISI 316.

Тип продукта	Резьба насоса	Трубное соединение	№ продукта	EUR
<b>CM(E) 1</b> <b>CM(E) 3</b>	Rp 1"	DN 32	96904693	<b>188,00</b>
<b>CM(E) 5</b>	Rp 1 1/4" и Rp 1"	DN 32	96904696	<b>188,00</b>
<b>CM(E) 10</b>	Rp 1 1/2"	DN 40	96904699	<b>188,00</b>
<b>CM(E) 15</b> <b>CM(E) 25</b>	Rp 2"	DN 50	96904702	<b>188,00</b>

В комплект входят 2 переходника (на входной и выходной патрубки).

5



Переходники муфтовые PJE для насосов CM(E).  
Материал: нержавеющая сталь EN 1.4401/AISI 316.

Тип продукта	Резьба насоса	№ продукта	EUR
<b>CM(E) 1</b> <b>CM(E) 3</b>	Rp 1"	96904694	<b>160,00</b>
<b>CM(E) 5</b>	Rp 1 1/4" и Rp 1"	96904697	<b>160,00</b>
<b>CM(E) 10</b>	Rp 1 1/2"	96904700	<b>160,00</b>
<b>CM(E) 15</b> <b>CM(E) 25</b>	Rp 2"	96904703	<b>160,00</b>

В комплект входят 2 переходника (на входной и выходной патрубки).

### Полупогружные насосы MTR – универсальные, экономичные, надежные



- › Картриджевое торцевое уплотнение обеспечивает быстроту и лёгкость обслуживания.

- › Широкий диапазон температур перекачиваемой жидкости от -20°C до +120°C.



- › Решение для динамического технологического процесса: насосы серии МТ со встроенным преобразователем частоты Grundfos мощностью до 22,0 кВт.



- › Минимальные внутренние перетечки, благодаря плавающему кольцу между камерами.





**MTH 2**

Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP 54.

3 x 230 / 400 В, 50 Гц

Группа продукта К

Тип продукта	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , Вт	A-W-A-AUUV № продукта	EUR
MTH 2-30/1	145	255	43641131	447,00
MTH 2-30/2	145	370	43641132	456,00
MTH 2-30/3	145	480	43641133	461,00
MTH 2-40/1	163	255	43641141	450,00
MTH 2-40/2	163	370	43641142	459,00
MTH 2-40/3	163	480	43641143	464,00
MTH 2-40/4	163	620	43641144	470,00
MTH 2-50/1	181	255	43641151	453,00
MTH 2-50/2	181	370	43641152	463,00
MTH 2-50/3	181	480	43641153	467,00
MTH 2-50/4	181	620	43641154	476,00
MTH 2-50/5	181	715	43641155	479,00
MTH 2-60/1	199	255	43641161	456,00
MTH 2-60/2	199	370	43641162	466,00
MTH 2-60/3	199	480	43641163	470,00
MTH 2-60/4	199	620	43641164	476,00
MTH 2-60/5	199	715	43641165	482,00
MTH 2-60/6	199	845	43641166	486,00
MTH 2-70/1	217	255	43641171	459,00
MTH 2-70/2	217	370	43641172	469,00
MTH 2-70/3	217	480	43641173	473,00
MTH 2-70/4	217	620	43641174	482,00
MTH 2-70/5	217	715	43641175	485,00
MTH 2-70/6	217	845	43641176	489,00
MTH 2-70/7	217	948	43641177	548,00
MTH 2-80/1	235	255	43641181	462,00
MTH 2-80/2	235	370	43641182	472,00
MTH 2-80/3	235	480	43641183	476,00
MTH 2-80/4	235	620	43641184	484,00
MTH 2-80/5	235	715	43641185	488,00
MTH 2-80/6	235	845	43641186	493,00
MTH 2-80/7	235	948	43641187	554,00
MTH 2-80/8	235	1055	43641188	557,00
MTH 2-90/1	253	255	43641191	465,00
MTH 2-90/2	253	370	43641192	474,00
MTH 2-90/3	253	480	43641193	480,00
MTH 2-90/4	253	620	43641194	487,00
MTH 2-90/5	253	715	43641195	491,00
MTH 2-90/6	253	845	43641196	495,00
MTH 2-90/7	253	948	43641197	556,00
MTH 2-90/8	253	1055	43641198	557,00
MTH 2-90/9	253	1160	43641199	560,00
MTH 2-100/1	271	255	43641101	468,00
MTH 2-100/2	271	370	43641102	479,00
MTH 2-100/3	271	480	43641103	484,00
MTH 2-100/4	271	620	43641104	491,00
MTH 2-100/5	271	715	43641105	495,00
MTH 2-100/6	271	845	43641106	498,00
MTH 2-100/7	271	948	43641107	557,00
MTH 2-100/8	271	1055	43641108	560,00
MTH 2-100/9	271	1160	43641109	563,00
MTH 2-100/10	271	1266	43641110	566,00
MTH 2-110/1	289	255	43641111	472,00
MTH 2-110/2	289	370	43641112	479,00
MTH 2-110/3	289	480	43641113	483,00
MTH 2-110/4	289	620	43641114	491,00
MTH 2-110/5	289	715	43641115	495,00
MTH 2-110/6	289	845	43641116	501,00
MTH 2-110/7	289	948	43641117	559,00
MTH 2-110/8	289	1055	43641118	562,00
MTH 2-110/9	289	1160	43641119	566,00
MTH 2-110/10	289	1266	43641120	569,00
MTH 2-110/11	289	1371	43641121	572,00

5

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## МТН 4

Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы, торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton, включая электродвигатель IP 54.  
3 x 230 / 400 В, 50 Гц



Группа продукта К

5

Тип продукта	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , Вт	A-W-A-UUV № продукта	EUR
МТН 4-20/1	145	340	44641121	478,00
МТН 4-20/2	145	540	44641122	508,00
МТН 4-30/1	172	340	44641131	476,00
МТН 4-30/2	172	540	44641132	482,00
МТН 4-30/3	172	760	44641133	490,00
МТН 4-40/1	199	340	44641141	480,00
МТН 4-40/2	199	540	44641142	486,00
МТН 4-40/3	199	760	44641143	494,00
МТН 4-40/4	199	960	44641144	497,00
МТН 4-50/1	226	340	44641151	484,00
МТН 4-50/2	226	540	44641152	490,00
МТН 4-50/3	226	760	44641153	498,00
МТН 4-50/4	226	960	44641154	500,00
МТН 4-50/5	226	1150	44641155	513,00
МТН 4-60/1	253	340	44641161	490,00
МТН 4-60/2	253	540	44641162	495,00
МТН 4-60/3	253	760	44641163	504,00
МТН 4-60/4	253	960	44641164	509,00
МТН 4-60/5	253	1150	44641165	517,00
МТН 4-60/6	253	1335	44641166	521,00
МТН 4-70/1	280	340	44641171	494,00
МТН 4-70/2	280	540	44641172	500,00
МТН 4-70/3	280	760	44641173	499,00
МТН 4-70/4	280	960	44641174	513,00
МТН 4-70/5	280	1150	44641175	523,00
МТН 4-70/6	280	1335	44641176	526,00
МТН 4-80/1	307	340	44641181	498,00
МТН 4-80/2	307	540	44641182	504,00
МТН 4-80/3	307	760	44641183	513,00
МТН 4-80/4	307	960	44641184	517,00
МТН 4-80/5	307	1150	44641185	527,00
МТН 4-80/6	307	1335	44641186	531,00

## МТА (D) 3 / 4 / 7

Одно- или двухпоточный погружной центробежный насос с открытым рабочим колесом из нержавеющей стали 1.4408. Электродвигатель 3 x 220-240 В / 380-415 В, IP 54, 50 Гц  
Модель МТАD с электросоединителем HAN 10 E поставляется по спецзаказу.  
Напорный соединительный патрубок 1 x Rp 3/4" или 2 x Rp 1 1/4".



Группа продукта К

Тип продукта	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , Вт	A-W-A № продукта	EUR
МТА 3-180	180	180	96430485	268,00
МТА 4-250	250	250	96430491	324,00
МТА D 7/7-250	250	750	96430500	532,00



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 1**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 1-2/2	3 x 230D / 400Y	160	0,37	96514868	818,00
MTR 1-3/3	3 x 230D / 400Y	178	0,37	96514869	827,00
MTR 1-4/4	3 x 230D / 400Y	196	0,37	96514870	834,00
MTR 1-5/5	3 x 230D / 400Y	214	0,37	96514871	840,00
MTR 1-6/6	3 x 230D / 400Y	232	0,37	96514872	849,00
MTR 1-7/7	3 x 230D / 400Y	250	0,37	96514873	855,00
MTR 1-8/8	3 x 230D / 400Y	268	0,37	96514874	871,00
MTR 1-9/9	3 x 230D / 400Y	286	0,55	96514875	887,00
MTR 1-10/10	3 x 230D / 400Y	304	0,55	96514876	893,00
MTR 1-11/11	3 x 230D / 400Y	322	0,55	96514877	899,00
MTR 1-12/12	3 x 230D / 400Y	340	0,55	96514878	927,00
MTR 1-13/13	3 x 230D / 400Y	358	0,75	96514880	936,00
MTR 1-15/15	3 x 230D / 400Y	394	0,75	96514881	952,00
MTR 1-17/17	3 x 230D / 400Y	430	1,1	96514882	1020,00
MTR 1-19/19	3 x 230D / 400Y	466	1,1	96514883	1033,00
MTR 1-21/21	3 x 230D / 400Y	502	1,1	96514884	1048,00
MTR 1-22/22	3 x 230D / 400Y	520	1,1	96514885	1055,00
MTR 1-23/23	3 x 230D / 400Y	538	1,1	96514886	1064,00
MTR 1-25/25	3 x 230D / 400Y	574	1,5	96514887	1344,00
MTR 1-26/26	3 x 230D / 400Y	592	1,5	96514888	1353,00
MTR 1-27/27	3 x 230D / 400Y	610	1,5	96514889	1360,00
MTR 1-30/30	3 x 230D / 400Y	664	1,5	96514890	1394,00
MTR 1-33/33	3 x 380-415D	718	2,2	96515056	1549,00
MTR 1-36/36	3 x 380-415D	772	2,2	96515057	1571,00

5

**MTR 3**

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 3-2/2	3 x 230D / 400Y	160	0,37	96514893	806,00
MTR 3-3/3	3 x 230D / 400Y	178	0,37	96514894	812,00
MTR 3-4/4	3 x 230D / 400Y	196	0,37	96514895	821,00
MTR 3-5/5	3 x 230D / 400Y	214	0,37	96514896	827,00
MTR 3-6/6	3 x 230D / 400Y	232	0,55	96514897	855,00
MTR 3-7/7	3 x 230D / 400Y	250	0,55	96514898	865,00
MTR 3-8/8	3 x 230D / 400Y	268	0,55	96514899	888,00
MTR 3-9/9	3 x 230D / 400Y	286	0,75	96514900	899,00
MTR 3-10/10	3 x 230D / 400Y	304	0,75	96514901	908,00
MTR 3-11/11	3 x 230D / 400Y	322	0,75	96514902	914,00
MTR 3-12/12	3 x 230D / 400Y	340	1,1	96514903	999,00
MTR 3-13/13	3 x 230D / 400Y	358	1,1	96514904	1005,00
MTR 3-15/15	3 x 230D / 400Y	394	1,1	96514905	1020,00
MTR 3-17/17	3 x 230D / 400Y	430	1,5	96514906	1322,00
MTR 3-19/19	3 x 230D / 400Y	466	1,5	96514907	1338,00
MTR 3-21/21	3 x 230D / 400Y	502	2,2	96514908	1443,00
MTR 3-22/22	3 x 230D / 400Y	520	2,2	96514909	1450,00
MTR 3-23/23	3 x 230D / 400Y	538	2,2	96514910	1459,00
MTR 3-25/25	3 x 230D / 400Y	574	2,2	96514911	1472,00
MTR 3-26/26	3 x 230D / 400Y	592	2,2	96514912	1481,00
MTR 3-27/27	3 x 230D / 400Y	610	2,2	96514913	1487,00
MTR 3-30/30	3 x 230D / 400Y	664	2,2	96514914	1587,00
MTR 3-33/33	3 x 230D / 400Y	718	3	96514915	1618,00
MTR 3-36/36	3 x 230D / 400Y	772	3	96514916	1639,00

Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер (подробнее см. следующую стр.).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

## MTR 5

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 5-2/2	3 x 230D / 400Y	169	0,37	96514917	787,00
MTR 5-3/3	3 x 230D / 400Y	196	0,55	96514918	818,00
MTR 5-4/4	3 x 230D / 400Y	223	0,55	96514919	827,00
MTR 5-5/5	3 x 230D / 400Y	250	0,75	96514920	868,00
MTR 5-6/6	3 x 230D / 400Y	277	1,1	96514921	949,00
MTR 5-7/7	3 x 230D / 400Y	304	1,1	96514922	958,00
MTR 5-8/8	3 x 230D / 400Y	331	1,1	96514923	971,00
MTR 5-9/9	3 x 230D / 400Y	358	1,5	96514928	1260,00
MTR 5-10/10	3 x 230D / 400Y	385	1,5	96514929	1272,00
MTR 5-12/12	3 x 230D / 400Y	439	2,2	96514931	1360,00
MTR 5-14/14	3 x 230D / 400Y	493	2,2	96514932	1378,00
MTR 5-16/16	3 x 230D / 400Y	547	2,2	96514933	1400,00
MTR 5-17/17	3 x 230D / 400Y	583	3	96514934	1493,00
MTR 5-18/18	3 x 230D / 400Y	601	3	96514935	1502,00
MTR 5-19/19	3 x 230D / 400Y	628	3	96514936	1515,00
MTR 5-20/20	3 x 230D / 400Y	655	3	96514937	1524,00
MTR 5-21/21	3 x 230D / 400Y	682	4	96514938	1531,00
MTR 5-22/22	3 x 230D / 400Y	709	4	96514939	1841,00
MTR 5-24/24	3 x 230D / 400Y	763	4	96514940	1863,00
MTR 5-26/26	3 x 230D / 400Y	817	4	96514941	1882,00
MTR 5-29/29	3 x 230D / 400Y	898	4	96514942	1913,00
MTR 5-32/32	3 x 230D / 400Y	979	5,5	96514943	2383,00

## MTR 10

Группа продукта К

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 10-2/1	3 x 230D / 400Y	148	0,37	96515446	1116,00
MTR 10-2/2	3 x 230D / 400Y	148	0,75	96515447	1151,00
MTR 10-3/3	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515448	1213,00
MTR 10-4/4	3 x 230D / 400Y	208	1,5	96515449	1422,00
MTR 10-5/5	3 x 380-415D	238	2,2	96515674	1506,00
MTR 10-6/6	3 x 380-415D	268	2,2	96515685	1537,00
MTR 10-7/7	3 x 380-415D	298	3	96515688	1605,00
MTR 10-8/8	3 x 380-415D	328	3	96515690	1636,00
MTR 10-9/9	3 x 380-415D	358	3	96515692	1667,00
MTR 10-10/10	3 x 380-415D	388	4	96515695	2056,00
MTR 10-12/12	3 x 380-415D	448	4	96515699	2119,00
MTR 10-14/14	3 x 380-415D	508	5,5	96515703	2498,00
MTR 10-16/16	3 x 380-415D	568	5,5	96515706	2560,00
MTR 10-18/18	3 x 380-415D	628	7,5	96515709	2635,00
MTR 10-20/20	3 x 380-415D	688	7,5	96515711	2697,00
MTR 10-22/22	3 x 380-415D	748	7,5	96515714	2759,00

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 5-14/14 имеет базовую длину погружной части 493 мм, необходимо увеличить ее до 763 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 5-14/14 прибавляем стоимость десяти пустых камер.

Группа продукта К

Стоимость одной пустой камеры		EUR
MTR 1	Максимум 36 камер, 722 мм. Высота одной камеры – 18 мм.	по запросу
MTR 3	Максимум 36 камер, 722 мм. Высота одной камеры – 18 мм.	по запросу
MTR 5	Максимум 32 камеры, 979 мм. Высота одной камеры – 27 мм.	по запросу
MTR 10	Максимум 22 камеры, 748 мм. Высота одной камеры – 30 мм.	по запросу



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 15**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 15-2/1	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515462	1178,00
MTR 15-2/2	3 x 380-415D	178	2,2	96515719	1344,00
MTR 15-3/3	3 x 380-415D	223	3	96515729	1493,00
MTR 15-4/4	3 x 380-415D	268	4	96515732	1761,00
MTR 15-5/5	3 x 380-415D	313	4	96515735	1804,00
MTR 15-6/6	3 x 380-415D	358	5,5	96515738	2131,00
MTR 15-7/7	3 x 380-415D	403	5,5	96515740	2174,00
MTR 15-8/8	3 x 380-415D	448	7,5	96515743	2342,00
MTR 15-9/9	3 x 380-415D	493	7,5	96515746	2386,00
MTR 15-10/10	3 x 380-415D	538	11	96515748	3574,00
MTR 15-12/12	3 x 380-415D	628	11	96515752	3661,00
MTR 15-14/14	3 x 380-415D	718	11	96515755	3752,00
MTR 15-16/16	3 x 380-415D	808	15	96515757	4778,00
MTR 15-17/17	3 x 380-415D	853	15	96515759	4821,00

**MTR 20**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 20-2/1	3 x 230D / 400Y	178	1,1	96515476	1296,00
MTR 20-2/2	3 x 380-415D	178	2,2	96515763	1478,00
MTR 20-3/3	3 x 380-415D	223	4	96515769	1985,00
MTR 20-4/4	3 x 380-415D	268	5,5	96515771	2349,00
MTR 20-5/5	3 x 380-415D	313	5,5	96515774	2392,00
MTR 20-6/6	3 x 380-415D	358	7,5	96515776	2579,00
MTR 20-7/7	3 x 380-415D	403	7,5	96515779	2626,00
MTR 20-8/8	3 x 380-415D	448	11	96515781	4038,00
MTR 20-10/10	3 x 380-415D	538	11	96515783	4128,00
MTR 20-12/12	3 x 380-415D	628	15	96515786	5213,00
MTR 20-14/14	3 x 380-415D	718	15	96515789	5304,00
MTR 20-16/16	3 x 380-415D	808	18,5	96515791	6147,00
MTR 20-17/17	3 x 380-415D	853	18,5	96515794	6237,00

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 20-8/8 имеет базовую длину погружной части 448 мм, необходимо увеличить ее до 808 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 20-8/8 прибавляем стоимость восьми пустых камер.

Группа продукта K

Стоимость одной пустой камеры		EUR
MTR 15	Максимум 17 камер, 853 мм. Высота одной камеры – 45 мм.	по запросу
MTR 20	Максимум 17 камер, 853 мм. Высота одной камеры – 45 мм.	по запросу



**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором PTC** в соответствии с нормами DIN44082.

## MTR 32

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 32-2/1-1	3 x 230D / 400Y	223	1,5	96429550	1620,00
MTR 32-2/1	3 x 230D / 400Y	223	2,2	96429551	1700,00
MTR 32-2/2-2	3 x 230D / 400Y	223	3	96429552	1995,00
MTR 32-2/2	3 x 230D / 400Y	223	4	96429553	2346,00
MTR 32-3/3	3 x 230D / 400Y	293	5,5	96429554	3032,00
MTR 32-4/4	3 x 230D / 400Y	363	7,5	96429555	3776,00
MTR 32-5/5	3 x 230D / 400Y	433	11	96429556	4825,00
MTR 32-6/6	3 x 230D / 400Y	503	11	96429557	5088,00
MTR 32-7/7	3 x 230D / 400Y	573	15	96429558	5988,00
MTR 32-8/8	3 x 230D / 400Y	643	15	96429559	6251,00
MTR 32-9/9	3 x 230D / 400Y	713	19	96429560	7095,00
MTR 32-10/10	3 x 230D / 400Y	783	19	96429561	7358,00
MTR 32-11/11	3 x 230D / 400Y	853	22	96429562	8258,00
MTR 32-12/12	3 x 230D / 400Y	923	22	96429563	8522,00
MTR 32-13/12	3 x 380-415D	993	22	96561953	по запросу
MTR 32-14/12	3 x 380-415D	1063	22	96466592	по запросу

## MTR 45

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 45-2/1-1	3 x 380-415D	244	3	96429644	2082,00
MTR 45-2/1	3 x 380-415D	244	4	96429645	2261,00
MTR 45-2/2-2	3 x 380-415D	244	5,5	96429646	2927,00
MTR 45-2/2	3 x 380-415D	244	7,5	96429647	3658,00
MTR 45-3/3	3 x 380-415D	324	11	96429648	4860,00
MTR 45-4/4	3 x 380-415D	404	15	96429649	6035,00
MTR 45-5/5	3 x 380-415D	484	18,5	96429650	7183,00
MTR 45-6/6	3 x 380-415D	564	22	96429651	8150,00
MTR 45-7/7	3 x 380-415D	644	30	96429652	8885,00
MTR 45-8/8	3 x 380-415D	724	30	96429653	9464,00
MTR 45-9/8	3 x 380-415D	804	30	96561959	по запросу
MTR 45-10/8	3 x 380-415D	884	30	96561971	по запросу
MTR 45-11/8	3 x 380-415D	964	30	96561973	по запросу
MTR 45-12/8	3 x 380-415D	1044	30	96561976	по запросу

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

Пример: MTR 32-4/4 имеет базовую длину погружной части 363 мм, необходимо увеличить ее до 783 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 32-4/4 прибавляем стоимость шести пустых камер.

Группа продукта K

Стоимость одной пустой камеры		EUR
MTR 32	Максимум 14 камер, 1063 мм. Высота одной камеры – 70 мм.	по запросу
MTR 45	Максимум 12 камер, 1044 мм. Высота одной камеры – 80 мм.	по запросу





**Многоступенчатые полупогружные центробежные насосы,**  
торцевое уплотнение карбид вольфрама / карбид вольфрама / Viton,  
включая электродвигатель IP55, исполнение V1, **начиная с мощности 3 кВт**  
**со встроенным термистором РТС** в соответствии с нормами DIN44082.

**MTR 64**

Группа продукта K

Тип продукта	Подключение	Глубина погружения, мм	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	A-W-A-HUUV № продукта	EUR
MTR 64-2/1-1	3 x 380-415D	249	4	96429699	2254,00
MTR 64-2/1	3 x 380-415D	249	5,5	96429700	2792,00
MTR 64-2/2-2	3 x 380-415D	249	7,5	96429701	3541,00
MTR 64-2/2	3 x 380-415D	249	11	96429702	4632,00
MTR 64-3/3-1	3 x 380-415D	332	15	96429703	5820,00
MTR 64-3/3	3 x 380-415D	332	18,5	96429704	6690,00
MTR 64-4/4	3 x 380-415D	414	22	96429705	7778,00
MTR 64-5/5	3 x 380-415D	497	30	96429706	8299,00
MTR 64-6/5	3 x 380-415D	579	30	96431983	по запросу
MTR 64-7/5	3 x 380-415D	662	30	96431984	по запросу
MTR 64-8/5	3 x 380-415D	744	30	96431985	по запросу
MTR 64-9/5	3 x 380-415D	827	30	96558026	по запросу
MTR 64-10/5	3 x 380-415D	909	30	96565521	по запросу
MTR 64-11/5	3 x 380-415D	992	30	96565524	по запросу
MTR 64-12/5	3 x 380-415D	1074	30	96554640	по запросу

**Увеличение длины погружной части реализуется за счет использования пустых камер.**

Стоимость насоса с пустыми камерами рассчитывается как стоимость базовой версии плюс стоимость за каждую дополнительную пустую камеру.

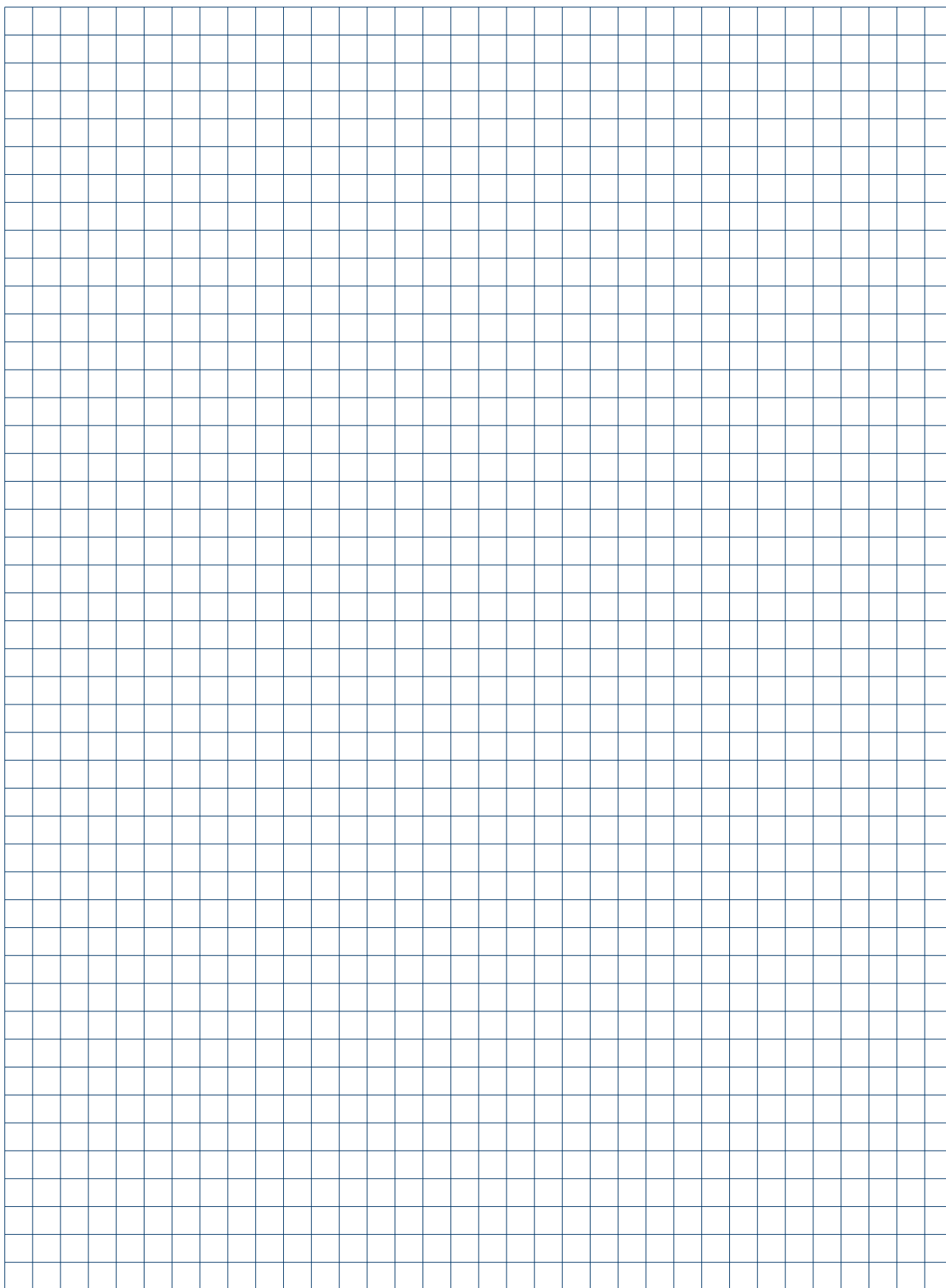
Пример: MTR 64-3/3 имеет базовую длину погружной части 332 мм, необходимо увеличить ее до 1074 мм.

Для этого к базовой стоимости MTR 64-3/3 прибавляем стоимость девяти пустых камер.

Группа продукта K

Стоимость одной пустой камеры	EUR
MTR 64	Максимум 12 камер, 1074 мм. Высота одной камеры – 82 мм. по запросу





## Погружные насосы для профессионального водоснабжения



- Оптимизированная гидравлика обеспечивает высокий КПД.

- Оптимальное решение. Широкий модельный ряд с расходом до 280 м<sup>3</sup>/ч и напором до 670 м.

- Надежная работа: контроль и защита с помощью электронного модуля защиты двигателя MP 204.



- Модуль MP 204 обеспечивает защиту от сухого хода, перекоса фаз, превышения температуры обмоток эл. двигателя. Отсутствие необходимости в дополнительных электродах и кабеле. Экономия времени и денежных средств при монтаже.



- Длительный срок службы благодаря использованию высококачественной нержавеющей стали. В зависимости от условий применения возможно исполнение из различных марок нержавеющей сталей.

- Быстрый и простой монтаж. Небольшой вес.

- Разнообразные варианты исполнения электродвигателей – по материалам и напряжению. Контроль температуры с помощью датчика Tempson или Pt 100.

- Простота обслуживания.

- Надёжность в эксплуатации благодаря применению испытанной технологии и богатому опыту производства.



**SP 17 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**Присоединительный размер Rp 2 1/2", <sup>1</sup> – присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

**6**

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 17 - 1	Погружной 4"	—	0,55	12A01901	976,00
SP 17 - 2	Погружной 4"	—	1,1	12A01902	1171,00
SP 17 - 3	Погружной 4"	—	2,2	12A01903	1450,00
SP 17 - 4	Погружной 4"	—	2,2	12A01904	1567,00
SP 17 - 5	Погружной 4"	○	3	12A01905	2052,00
SP 17 - 6	Погружной 4"	○	4	12A01906	2329,00
SP 17 - 7	Погружной 4"	○	4	12A01907	2443,00
SP 17 - 8	Погружной 4"	●	5,5	12A01908	2715,00
SP 17 - 8	Погружной 6"	●	5,5	12AA1908	3314,00
SP 17 - 9	Погружной 4"	●	5,5	12A01909	2832,00
SP 17 - 9	Погружной 6"	●	5,5	12AA1909	3432,00
SP 17 - 10	Погружной 4"	●	5,5	12A01910	2947,00
SP 17 - 10	Погружной 6"	●	5,5	12AA1910	3547,00
SP 17 - 11	Погружной 4"	●	7,5	12AA1911	3619,00
SP 17 - 11	Погружной 6"	●	7,5	12A01911	3698,00
SP 17 - 12	Погружной 4"	●	7,5	12AA1912	3728,00
SP 17 - 12	Погружной 6"	●	7,5	12A01912	3808,00
SP 17 - 13	Погружной 4"	●	7,5	12AA1913	3836,00
SP 17 - 13	Погружной 6"	●	7,5	12A01913	3915,00
SP 17 - 14	Погружной 4"	●	9,2	12A01914	4261,00
SP 17 - 15	Погружной 6"	●	9,2	12A01915	4393,00
SP 17 - 16	Погружной 6"	●	9,2	12A01916	4495,00
SP 17 - 17	Погружной 6"	●	9,2	12A01917	4597,00
SP 17 - 18	Погружной 6"	●	11	12A01918	4757,00
SP 17 - 19	Погружной 6"	●	11	12A01919	4857,00
SP 17 - 20	Погружной 6"	●	11	12A01920	4982,00
SP 17 - 21	Погружной 6"	●	13	12A01921	5279,00
SP 17 - 22	Погружной 6"	●	13	12A01922	5446,00
SP 17 - 23	Погружной 6"	●	13	12A01923	5547,00
SP 17 - 24	Погружной 6"	●	13	12A01924	5645,00
SP 17 - 25	Погружной 6"	●	15	12A01925	5862,00
SP 17 - 26	Погружной 6"	●	15	12A01926	6013,00
SP 17 - 27	Погружной 6"	●	15	12A01927	6153,00
SP 17 - 28	Погружной 6"	●	18,5	12A01928	6570,00
SP 17 - 29	Погружной 6"	●	18,5	12A01929	6664,00
SP 17 - 30	Погружной 6"	●	18,5	12A01930	6758,00
SP 17 - 31	Погружной 6"	●	18,5	12A01931	6912,00
SP 17 - 32	Погружной 6"	●	18,5	12A01932	7039,00
SP 17 - 33	Погружной 6"	●	18,5	12A01933	7134,00
SP 17 - 34	Погружной 6"	●	22	12A01934	7378,00
SP 17 - 35	Погружной 6"	●	22	12A01935	7472,00
SP 17 - 36	Погружной 6"	●	22	12A01936	7566,00
SP 17 - 37	Погружной 6"	●	22	12A01937	7660,00
SP 17 - 38	Погружной 6"	●	22	12A01938	7755,00
SP 17 - 39	Погружной 6"	●	22	12A01939	7849,00
SP 17 - 40	Погружной 6"	●	22	12A01940	7943,00
SP 17 - 43 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41943	9641,00
SP 17 - 45 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41945	9790,00
SP 17 - 48 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A41948	10015,00
SP 17 - 51 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A41951	11562,00
SP 17 - 53 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A41953	11908,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 17 - 1N	—	—	—	—	—
SP 17 - 2N	Погружной 4"	●	1,1	12C01902	2378,00
SP 17 - 3N	Погружной 4"	●	2,2	12C01903	2593,00
SP 17 - 4N	Погружной 4"	●	2,2	12C01904	2769,00
SP 17 - 5N	Погружной 4"	●	3	12C01905	3097,00
SP 17 - 6N	Погружной 4"	●	4	12C01906	3512,00
SP 17 - 7N	Погружной 4"	●	4	12C01907	3682,00
SP 17 - 8N	Погружной 4"	●	5,5	12C01908	4047,00
SP 17 - 8N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1908	4941,00
SP 17 - 9N	Погружной 4"	●	5,5	12C01909	4224,00
SP 17 - 9N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1909	5117,00
SP 17 - 10N	Погружной 4"	●	5,5	12C01910	4397,00
SP 17 - 10N	Погружной 6"	●	5,5	12CA1910	5291,00
SP 17 - 11N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1911	5403,00
SP 17 - 11N	Погружной 6"	●	7,5	12C01911	5516,00
SP 17 - 12N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1912	5567,00
SP 17 - 12N	Погружной 6"	●	7,5	12C01912	5681,00
SP 17 - 13N	Погружной 4"	●	7,5	12CA1913	5730,00
SP 17 - 13N	Погружной 6"	●	7,5	12C01913	5843,00
SP 17 - 14N	Погружной 6"	●	9,2	12C01914	6361,00
SP 17 - 15N	Погружной 6"	●	9,2	12C01915	6559,00
SP 17 - 16N	Погружной 6"	●	9,2	12C01916	6712,00
SP 17 - 17N	Погружной 6"	●	9,2	12C01917	6864,00
SP 17 - 18N	Погружной 6"	●	11	12C01918	7105,00
SP 17 - 19N	Погружной 6"	●	11	12C01919	7255,00
SP 17 - 20N	Погружной 6"	●	11	12C01920	7442,00
SP 17 - 21N	Погружной 6"	●	13	12C01921	7889,00
SP 17 - 22N	Погружной 6"	●	13	12C01922	8139,00
SP 17 - 23N	Погружной 6"	●	13	12C01923	8290,00
SP 17 - 24N	Погружной 6"	●	13	12C01924	8437,00
SP 17 - 25N	Погружной 6"	●	15	12C01925	8764,00
SP 17 - 26N	Погружной 6"	●	15	12C01926	8989,00
SP 17 - 27N	Погружной 6"	●	15	12C01927	9199,00
SP 17 - 28N	Погружной 6"	●	18,5	12C01928	9824,00
SP 17 - 29N	Погружной 6"	●	18,5	12C01929	9966,00
SP 17 - 30N	Погружной 6"	●	18,5	12C01930	10107,00
SP 17 - 31N	Погружной 6"	●	18,5	12C01931	10337,00
SP 17 - 32N	Погружной 6"	●	18,5	12C01932	10528,00
SP 17 - 33N	Погружной 6"	●	18,5	12C01933	10670,00
SP 17 - 34N	Погружной 6"	●	22	12C01934	11036,00
SP 17 - 35N	Погружной 6"	●	22	12C01935	11177,00
SP 17 - 36N	Погружной 6"	●	22	12C01936	11319,00
SP 17 - 37N	Погружной 6"	●	22	12C01937	11460,00
SP 17 - 38N	Погружной 6"	●	22	12C01938	11601,00
SP 17 - 39N	Погружной 6"	●	22	12C01939	11743,00
SP 17 - 40N	Погружной 6"	●	22	12C01940	11884,00
SP 17 - 43N1	Погружной 6"	●	26	12C41943	14430,00
SP 17 - 45N1	Погружной 6"	●	26	12C41945	14654,00
SP 17 - 48N1	Погружной 6"	●	26	12C41948	14991,00
SP 17 - 51N1	Погружной 6"	●	30	12C41951	17300,00
SP 17 - 53N1	Погружной 6"	●	30	12C41953	17819,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную или термоусадочную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной кабельной муфты.

● = Температурный датчик установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 17 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**SP 17 (пуск “звезда-треугольник”)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 2 ½", 1 – присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR	Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 17 - 8	Погружной 6"	●	5,5	12AB6908	3537,00	SP 17 - 8N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6908	5244,00
SP 17 - 9	Погружной 6"	●	5,5	12AB6909	3660,00	SP 17 - 9N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6909	5428,00
SP 17 - 10	Погружной 6"	●	5,5	12AB6910	3781,00	SP 17 - 10N	Погружной 6"	●	5,5	12CB6910	5611,00
SP 17 - 11	Погружной 6"	●	7,5	12A16911	3940,00	SP 17 - 11N	Погружной 6"	●	7,5	12C16911	5849,00
SP 17 - 12	Погружной 6"	●	7,5	12A16912	4055,00	SP 17 - 12N	Погружной 6"	●	7,5	12C16912	6021,00
SP 17 - 13	Погружной 6"	●	7,5	12A16913	4168,00	SP 17 - 13N	Погружной 6"	●	7,5	12C16913	6191,00
SP 17 - 14	Погружной 6"	●	9,2	12A16914	4531,00	SP 17 - 14N	Погружной 6"	●	9,2	12C16914	6734,00
SP 17 - 15	Погружной 6"	●	9,2	12A16915	4669,00	SP 17 - 15N	Погружной 6"	●	9,2	12C16915	6942,00
SP 17 - 16	Погружной 6"	●	9,2	12A16916	4776,00	SP 17 - 16N	Погружной 6"	●	9,2	12C16916	7104,00
SP 17 - 17	Погружной 6"	●	9,2	12A16917	4884,00	SP 17 - 17N	Погружной 6"	●	9,2	12C16917	7263,00
SP 17 - 18	Погружной 6"	●	11	12A16918	5051,00	SP 17 - 18N	Погружной 6"	●	11	12C16918	7516,00
SP 17 - 19	Погружной 6"	●	11	12A16919	5156,00	SP 17 - 19N	Погружной 6"	●	11	12C16919	7674,00
SP 17 - 20	Погружной 6"	●	11	12A16920	5289,00	SP 17 - 20N	Погружной 6"	●	11	12C16920	7870,00
SP 17 - 21	Погружной 6"	●	13	12A16921	5599,00	SP 17 - 21N	Погружной 6"	●	13	12C16921	8338,00
SP 17 - 22	Погружной 6"	●	13	12A16922	5776,00	SP 17 - 22N	Погружной 6"	●	13	12C16922	8601,00
SP 17 - 23	Погружной 6"	●	13	12A16923	5881,00	SP 17 - 23N	Погружной 6"	●	13	12C16923	8760,00
SP 17 - 24	Погружной 6"	●	13	12A16924	5984,00	SP 17 - 24N	Погружной 6"	●	13	12C16924	8915,00
SP 17 - 25	Погружной 6"	●	15	12A16925	6213,00	SP 17 - 25N	Погружной 6"	●	15	12C16925	9257,00
SP 17 - 26	Погружной 6"	●	15	12A16926	6371,00	SP 17 - 26N	Погружной 6"	●	15	12C16926	9495,00
SP 17 - 27	Погружной 6"	●	15	12A16927	6517,00	SP 17 - 27N	Погружной 6"	●	15	12C16927	9715,00
SP 17 - 28	Погружной 6"	●	18,5	12A16928	6955,00	SP 17 - 28N	Погружной 6"	●	18,5	12C16928	10371,00
SP 17 - 29	Погружной 6"	●	18,5	12A16929	7053,00	SP 17 - 29N	Погружной 6"	●	18,5	12C16929	10520,00
SP 17 - 30	Погружной 6"	●	18,5	12A16930	7152,00	SP 17 - 30N	Погружной 6"	●	18,5	12C16930	10668,00
SP 17 - 31	Погружной 6"	●	18,5	12A16931	7315,00	SP 17 - 31N	Погружной 6"	●	18,5	12C16931	10909,00
SP 17 - 32	Погружной 6"	●	18,5	12A16932	7449,00	SP 17 - 32N	Погружной 6"	●	18,5	12C16932	1112,00
SP 17 - 33	Погружной 6"	●	18,5	12A16933	7548,00	SP 17 - 33N	Погружной 6"	●	18,5	12C16933	11259,00
SP 17 - 34	Погружной 6"	●	22	12A16934	7804,00	SP 17 - 34N	Погружной 6"	●	22	12C16934	11643,00
SP 17 - 35	Погружной 6"	●	22	12A16935	7903,00	SP 17 - 35N	Погружной 6"	●	22	12C16935	11792,00
SP 17 - 36	Погружной 6"	●	22	12A16936	8002,00	SP 17 - 36N	Погружной 6"	●	22	12C16936	11941,00
SP 17 - 37	Погружной 6"	●	22	12A16937	8101,00	SP 17 - 37N	Погружной 6"	●	22	12C16937	12089,00
SP 17 - 38	Погружной 6"	●	22	12A16938	8199,00	SP 17 - 38N	Погружной 6"	●	22	12C16938	12238,00
SP 17 - 39	Погружной 6"	●	22	12A16939	8298,00	SP 17 - 39N	Погружной 6"	●	22	12C16939	12387,00
SP 17 - 40	Погружной 6"	●	22	12A16940	8397,00	SP 17 - 40N	Погружной 6"	●	22	12C16940	12534,00
SP 17 - 43 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56943	10180,00	SP 17 - 43N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56943	15208,00
SP 17 - 45 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56945	10335,00	SP 17 - 45N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56945	15442,00
SP 17 - 48 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12A56948	10573,00	SP 17 - 48N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	26	12C56948	15048,00
SP 17 - 51 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A56951	12172,00	SP 17 - 51N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12C56951	по запросу
SP 17 - 53 <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12A56953	12535,00	SP 17 - 53N <sup>1</sup>	Погружной 6"	●	30	12C56953	по запросу

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 17 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.





**SP 30 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер R 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 1	Погружной 4"	—	1,1	13A01901	1101,00
SP 30 - 2	Погружной 4"	—	2,2	13A01902	1409,00
SP 30 - 3	Погружной 4"	○	3	13A01903	1856,00
SP 30 - 4	Погружной 4"	○	4	13A01904	2116,00
SP 30 - 5	Погружной 4"	●	5,5	13A01905	2461,00
SP 30 - 5	Погружной 6"	●	5,5	13AA1905	3061,00
SP 30 - 6	Погружной 4"	●	5,5	13A01906	2675,00
SP 30 - 6	Погружной 6"	●	5,5	13AA1906	3275,00
SP 30 - 7	Погружной 4"	●	7,5	13AA1907	3311,00
SP 30 - 7	Погружной 6"	●	7,5	13A01907	3391,00
SP 30 - 8	Погружной 4"	●	7,5	13AA1908	3451,00
SP 30 - 8	Погружной 6"	●	7,5	13A01908	3531,00
SP 30 - 9	Погружной 6"	●	9,2	13A01909	3849,00
SP 30 - 10	Погружной 6"	●	9,2	13A01910	3982,00
SP 30 - 11	Погружной 6"	●	9,2	13A01911	4116,00
SP 30 - 12	Погружной 6"	●	11	13A01912*	4308,00
SP 30 - 13	Погружной 6"	●	11	13A01913	4526,00
SP 30 - 14	Погружной 6"	●	13	13A01914	4884,00
SP 30 - 15	Погружной 6"	●	13	13A01915	5017,00
SP 30 - 16	Погружной 6"	●	15	13A01916	5271,00
SP 30 - 17	Погружной 6"	●	15	13A01917	5403,00
SP 30 - 18	Погружной 6"	●	18,5	13A01918	5856,00
SP 30 - 19	Погружной 6"	●	18,5	13A01919	5989,00
SP 30 - 20	Погружной 6"	●	18,5	13A01920	6195,00
SP 30 - 21	Погружной 6"	●	18,5	13A01921	6462,00
SP 30 - 22	Погружной 6"	●	22	13A01922	6751,00
SP 30 - 23	Погружной 6"	●	22	13A01923	6883,00
SP 30 - 24	Погружной 6"	●	22	13A01924	7014,00
SP 30 - 25	Погружной 6"	●	22	13A01925	7143,00
SP 30 - 26	Погружной 6"	●	22	13A01926	7273,00
SP 30 - 27	Погружной 6"	●	26	13A01927	7750,00
SP 30 - 28	Погружной 6"	●	26	13A01928	7878,00
SP 30 - 29	Погружной 6"	●	26	13A01929	8006,00
SP 30 - 30	Погружной 6"	●	26	13A01930	8132,00
SP 30 - 31	Погружной 6"	●	26	13A01931	8258,00
SP 30 - 32	Погружной 6"	●	30	13A01932	8661,00
SP 30 - 33	Погружной 6"	●	30	13A01933	8786,00
SP 30 - 34	Погружной 6"	●	30	13A01934	8911,00
SP 30 - 35	Погружной 6"	●	30	13A01935	9035,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 1N	Погружной 4"	●	1,1	13C01901	2273,00
SP 30 - 2N	Погружной 4"	●	2,2	13C01902	2532,00
SP 30 - 3N	Погружной 4"	●	3	13C01903	2802,00
SP 30 - 4N	Погружной 4"	●	4	13C01904	3193,00
SP 30 - 5N	Погружной 4"	●	5,5	13C01905	3667,00
SP 30 - 5N	Погружной 6"	●	5,5	13CA1905	4561,00
SP 30 - 6N	Погружной 4"	●	5,5	13C01906	3988,00
SP 30 - 6N	Погружной 6"	●	5,5	13CA1906	4882,00
SP 30 - 7N	Погружной 6"	●	7,5	13CA1907	4942,00
SP 30 - 7N	Погружной 4"	●	7,5	13C01907	5056,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13CA1908	5152,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13C01908	5265,00
SP 30 - 9N	Погружной 6"	●	9,2	13C01909	5742,00
SP 30 - 10N	Погружной 6"	●	9,2	13C01910	5943,00
SP 30 - 11N	Погружной 6"	●	9,2	13C01911	6143,00
SP 30 - 12N	Погружной 6"	●	11	13C01912	6432,00
SP 30 - 13N	Погружной 6"	●	11	13C01913	6758,00
SP 30 - 14N	Погружной 6"	●	13	13C01914	7296,00
SP 30 - 15N	Погружной 6"	●	13	13C01915	7496,00
SP 30 - 16N	Погружной 6"	●	15	13C01916	7876,00
SP 30 - 17N	Погружной 6"	●	15	13C01917	8075,00
SP 30 - 18N	Погружной 6"	●	18,5	13C01918	8754,00
SP 30 - 19N	Погружной 6"	●	18,5	13C01919	8953,00
SP 30 - 20N	Погружной 6"	●	18,5	13C01920	9263,00
SP 30 - 21N	Погружной 6"	●	18,5	13C01921	9662,00
SP 30 - 22N	Погружной 6"	●	22	13C01922	10096,00
SP 30 - 23N	Погружной 6"	●	22	13C01923	10295,00
SP 30 - 24N	Погружной 6"	●	22	13C01924	10491,00
SP 30 - 25N	Погружной 6"	●	22	13C01925	10685,00
SP 30 - 26N	Погружной 6"	●	22	13C01926	10879,00
SP 30 - 27N	Погружной 6"	●	26	13C01927	11596,00
SP 30 - 28N	Погружной 6"	●	26	13C01928	11787,00
SP 30 - 29N	Погружной 6"	●	26	13C01929	11979,00
SP 30 - 30N	Погружной 6"	●	26	13C01930	12167,00
SP 30 - 31N	Погружной 6"	●	26	13C01931	12358,00
SP 30 - 32N	Погружной 6"	●	30	13C01932	12950,00
SP 30 - 33N	Погружной 6"	●	30	13C01933	13137,00
SP 30 - 34N	Погружной 6"	●	30	13C01934	13324,00
SP 30 - 35N	Погружной 6"	●	30	13C01935	13511,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термпсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 30 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ: цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.**

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**SP 30 (пуск “звезда-треугольник”)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.



**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 3"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 5	Погружной 6"	●	5,5	13AB6905	3270,00
SP 30 - 6	Погружной 6"	●	5,5	13AB6906	3496,00
SP 30 - 7	Погружной 6"	●	7,5	13A16907	3617,00
SP 30 - 8	Погружной 6"	●	7,5	13A16908	3765,00
SP 30 - 9	Погружной 6"	●	9,2	13A16909	4098,00
SP 30 - 10	Погружной 6"	●	9,2	13A16910	4239,00
SP 30 - 11	Погружной 6"	●	9,2	13A16911	4379,00
SP 30 - 12	Погружной 6"	●	11	13A16912	4580,00
SP 30 - 13	Погружной 6"	●	11	13A16913	4810,00
SP 30 - 14	Погружной 6"	●	13	13A16914	5184,00
SP 30 - 15	Погружной 6"	●	13	13A16915	5326,00
SP 30 - 16	Погружной 6"	●	15	13A16916	5591,00
SP 30 - 17	Погружной 6"	●	15	13A16917	5730,00
SP 30 - 18	Погружной 6"	●	18,5	13A16918	6206,00
SP 30 - 19	Погружной 6"	●	18,5	13A16919	6345,00
SP 30 - 20	Погружной 6"	●	18,5	13A16920	6562,00
SP 30 - 21	Погружной 6"	●	18,5	13A16921	6842,00
SP 30 - 22	Погружной 6"	●	22	13A16922	7146,00
SP 30 - 23	Погружной 6"	●	22	13A16923	7284,00
SP 30 - 24	Погружной 6"	●	22	13A16924	7422,00
SP 30 - 25	Погружной 6"	●	22	13A16925	7558,00
SP 30 - 26	Погружной 6"	●	22	13A16926	7693,00
SP 30 - 27	Погружной 6"	●	26	13A16927	8194,00
SP 30 - 28	Погружной 6"	●	26	13A16928	8330,00
SP 30 - 29	Погружной 6"	●	26	13A16929	8463,00
SP 30 - 30	Погружной 6"	●	26	13A16930	8596,00
SP 30 - 31	Погружной 6"	●	26	13A16931	8728,00
SP 30 - 32	Погружной 6"	●	30	13A16932	9126,00
SP 30 - 33	Погружной 6"	●	30	13A16933	9257,00
SP 30 - 34	Погружной 6"	●	30	13A16934	9388,00
SP 30 - 35	Погружной 6"	●	30	13A16935	9519,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 30 - 5N	Погружной 6"	●	5,5	13CB6905	4844,00
SP 30 - 6N	Погружной 6"	●	5,5	13CB6906	5182,00
SP 30 - 7N	Погружной 6"	●	7,5	13C16907	5365,00
SP 30 - 8N	Погружной 6"	●	7,5	13C16908	5584,00
SP 30 - 9N	Погружной 6"	●	9,2	13C16909	6085,00
SP 30 - 10N	Погружной 6"	●	9,2	13C16910	6296,00
SP 30 - 11N	Погружной 6"	●	9,2	13C16911	6508,00
SP 30 - 12N	Погружной 6"	●	11	13C16912	6810,00
SP 30 - 13N	Погружной 6"	●	11	13C16913	7152,00
SP 30 - 14N	Погружной 6"	●	13	13C16914	7715,00
SP 30 - 15N	Погружной 6"	●	13	13C16915	7926,00
SP 30 - 16N	Погружной 6"	●	15	13C16916	8325,00
SP 30 - 17N	Погружной 6"	●	15	13C16917	8534,00
SP 30 - 18N	Погружной 6"	●	18,5	13C16918	9247,00
SP 30 - 19N	Погружной 6"	●	18,5	13C16919	9456,00
SP 30 - 20N	Погружной 6"	●	18,5	13C16920	9781,00
SP 30 - 21N	Погружной 6"	●	18,5	13C16921	10201,00
SP 30 - 22N	Погружной 6"	●	22	13C16922	10658,00
SP 30 - 23N	Погружной 6"	●	22	13C16923	10866,00
SP 30 - 24N	Погружной 6"	●	22	13C16924	11071,00
SP 30 - 25N	Погружной 6"	●	22	13C16925	11275,00
SP 30 - 26N	Погружной 6"	●	22	13C16926	11479,00
SP 30 - 27N	Погружной 6"	●	26	13C16927	12231,00
SP 30 - 28N	Погружной 6"	●	26	13C16928	12431,00
SP 30 - 29N	Погружной 6"	●	26	13C16929	12634,00
SP 30 - 30N	Погружной 6"	●	26	13C16930	12831,00
SP 30 - 31N	Погружной 6"	●	26	13C16931	13031,00
SP 30 - 32N	Погружной 6"	●	30	13C16932	13628,00
SP 30 - 33N	Погружной 6"	●	30	13C16933	13824,00
SP 30 - 34N	Погружной 6"	●	30	13C16934	14022,00
SP 30 - 35N	Погружной 6"	●	30	13C16935	14218,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 30 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 46 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 3"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 46 - 1B	Погружной 4"	–	1,1	15A219C1	1375,00
SP 46 - 1	Погружной 4"	–	2,2	15A21901	1518,00
SP 46 - 2BB	Погружной 4"	–	2,2	15A219D2	1590,00
SP 46 - 2	Погружной 4"	○	3	15A21902	1946,00
SP 46 - 3C	Погружной 4"	○	4	15A219F3	2288,00
SP 46 - 3	Погружной 4"	●	5,5	15A21903	2445,00
SP 46 - 4C	Погружной 4"	●	5,5	15A219F4	2555,00
SP 46 - 4C	Погружной 6"	●	5,5	15AC19F4	3100,00
SP 46 - 4	Погружной 4"	●	7,5	15AC1904	3156,00
SP 46 - 4	Погружной 6"	●	7,5	15A21904	3235,00
SP 46 - 5	Погружной 4"	●	7,5	15AC1905	3389,00
SP 46 - 5	Погружной 6"	●	7,5	15A21905	3468,00
SP 46 - 6	Погружной 6"	●	9,2	15A21906	3875,00
SP 46 - 7	Погружной 6"	●	11	15A21907	4159,00
SP 46 - 8C	Погружной 6"	●	11	15A219F8	4307,00
SP 46 - 8	Погружной 6"	●	13	15A21908	4474,00
SP 46 - 9C	Погружной 6"	●	13	15A219F9	4679,00
SP 46 - 9	Погружной 6"	●	15	15A21909	4899,00
SP 46 - 10	Погружной 6"	●	15	15A21910	5128,00
SP 46 - 11	Погружной 6"	●	18,5	15A21911	5677,00
SP 46 - 12	Погружной 6"	●	18,5	15A21912	5904,00
SP 46 - 13	Погружной 6"	●	22	15A21913	6366,00
SP 46 - 14	Погружной 6"	●	22	15A21914	6597,00
SP 46 - 15	Погружной 6"	●	22	15A21915	6827,00
SP 46 - 16	Погружной 6"	●	26	15A21916	7407,00
SP 46 - 17	Погружной 6"	●	26	15A21917	7635,00
SP 46 - 18	Погружной 6"	●	30	15A21918	8142,00
SP 46 - 19	Погружной 6"	●	30	15A21919	8266,00
SP 46 - 20	Погружной 6"	●	30	15A21920	8433,00

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 46 - 1BN	Погружной 4"	●	1,1	15C219C1	2628,00
–	–	–	–	–	–
SP 46 - 2BBN	Погружной 4"	●	2,2	15C219D2	2744,00
SP 46 - 2N	Погружной 4"	●	3	15C21902	2937,00
SP 46 - 3CN	Погружной 4"	●	4	15C219F3	3313,00
SP 46 - 3N	Погружной 4"	●	5,5	15C21903	3643,00
SP 46 - 4CN	Погружной 4"	●	5,5	15C219F4	3726,00
SP 46 - 4CN	Погружной 6"	●	5,5	15CC19F4	4619,00
SP 46 - 4N	Погружной 4"	●	7,5	15CC1904	5969,00
SP 46 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	15C21904	4822,00
SP 46 - 5N	Погружной 4"	●	7,5	15CC1905	5990,00
SP 46 - 5N	Погружной 6"	●	7,5	15C21905	5171,00
SP 46 - 6N	Погружной 6"	●	9,2	15C21906	5782,00
SP 46 - 7N	Погружной 6"	●	11	15C21907	6208,00
SP 46 - 8CN	Погружной 6"	●	11	15C219F8	6300,00
SP 46 - 8N	Погружной 6"	●	13	15C21908	6680,00
SP 46 - 9CN	Погружной 6"	●	13	15C219F9	6841,00
SP 46 - 9N	Погружной 6"	●	15	15C21909	7317,00
SP 46 - 10N	Погружной 6"	●	15	15C21910	7661,00
SP 46 - 11N	Погружной 6"	●	18,5	15C21911	8485,00
SP 46 - 12N	Погружной 6"	●	18,5	15C21912	8826,00
SP 46 - 13N	Погружной 6"	●	22	15C21913	9518,00
SP 46 - 14N	Погружной 6"	●	22	15C21914	9864,00
SP 46 - 15N	Погружной 6"	●	22	15C21915	10210,00
SP 46 - 16N	Погружной 6"	●	26	15C21916	11079,00
SP 46 - 17N	Погружной 6"	●	26	15C21917	11422,00
SP 46 - 18N	Погружной 6"	●	30	15C21918	12170,00
SP 46 - 19N	Погружной 6"	●	30	15C21919	12356,00
SP 46 - 20N	Погружной 6"	●	30	15C21920	12608,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной кабельной муфты.

● = Термос установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 46 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 46 (пуск “звезда-треугольник”)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

6

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 3"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 46 - 3	Погружной 6"	●	5,5	15AD6903	3255,00
SP 46 - 4C	Погружной 6"	●	5,5	15AD69F4	3312,00
SP 46 - 4	Погружной 6"	●	7,5	15A36904	3454,00
SP 46 - 5	Погружной 6"	●	7,5	15A36905	3698,00
SP 46 - 6	Погружной 6"	●	9,2	15A36906	4126,00
SP 46 - 7	Погружной 6"	●	11	15A36907	4424,00
SP 46 - 8C	Погружной 6"	●	11	15A369F8	4465,00
SP 46 - 8	Погружной 6"	●	13	15A36908	4754,00
SP 46 - 9C	Погружной 6"	●	13	15A369F9	4842,00
SP 46 - 9	Погружной 6"	●	15	15A36909	5201,00
SP 46 - 10	Погружной 6"	●	15	15A36910	5441,00
SP 46 - 11	Погружной 6"	●	18,5	15A36911	6018,00
SP 46 - 12	Погружной 6"	●	18,5	15A36912	6257,00
SP 46 - 13	Погружной 6"	●	22	15A36913	6741,00
SP 46 - 14	Погружной 6"	●	22	15A36914	6983,00
SP 46 - 15	Погружной 6"	●	22	15A36915	7225,00
SP 46 - 16	Погружной 6"	●	26	15A36916	7834,00
SP 46 - 17	Погружной 6"	●	26	15A36917	8074,00
SP 46 - 18	Погружной 6"	●	30	15A36918	8691,00
SP 46 - 19	Погружной 6"	●	30	15A36919	8711,00
SP 46 - 20	Погружной 6"	●	30	15A36920	8887,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
–	–	–	–	–	–
SP 46 - 4CN	Погружной 6"	●	5,5	15CD69F4	4892,00
SP 46 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	15C36904	5119,00
SP 46 - 5N	Погружной 6"	●	7,5	15C36905	5485,00
SP 46 - 6N	Погружной 6"	●	9,2	15C36906	6128,00
SP 46 - 7N	Погружной 6"	●	11	15C36907	6574,00
SP 46 - 8CN	Погружной 6"	●	11	15C369F8	7037,00
SP 46 - 8N	Погружной 6"	●	13	15C36908	7070,00
SP 46 - 9CN	Погружной 6"	●	13	15C369F9	7363,00
SP 46 - 9N	Погружной 6"	●	15	15C36909	7739,00
SP 46 - 10N	Погружной 6"	●	15	15C36910	8100,00
SP 46 - 11N	Погружной 6"	●	18,5	15C36911	8965,00
SP 46 - 12N	Погружной 6"	●	18,5	15C36912	9323,00
SP 46 - 13N	Погружной 6"	●	22	15C36913	10050,00
SP 46 - 14N	Погружной 6"	●	22	15C36914	10414,00
SP 46 - 15N	Погружной 6"	●	22	15C36915	10776,00
SP 46 - 16N	Погружной 6"	●	26	15C36916	11689,00
SP 46 - 17N	Погружной 6"	●	26	15C36917	12050,00
SP 46 - 18N	Погружной 6"	●	30	15C36918	12810,00
SP 46 - 19N	Погружной 6"	●	30	15C36919	13005,00
SP 46 - 20N	Погружной 6"	●	30	15C36920	13269,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термосоп установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 46 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.



**SP 60 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 4"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 60 - 1A	Погружной 4"	—	1,5	14A019A1	1783,00
SP 60 - 1	Погружной 4"	—	2,2	14A01901	1928,00
SP 60 - 2B	Погружной 4"	—	3	14A019C2	2317,00
SP 60 - 2	Погружной 4"	○	4	14A01902	2475,00
SP 60 - 3	Погружной 4"	●	5,5	14A01903	2827,00
SP 60 - 4	Погружной 4"	●	7,5	14A01904	3459,00
SP 60 - 4	Погружной 6"	●	7,5	14AA1904	3644,00
SP 60 - 5	Погружной 6"	●	9,2	14A01905	4016,00
SP 60 - 6	Погружной 6"	●	11	14A01906	4268,00
SP 60 - 7	Погружной 6"	●	13	14A01907	4575,00
SP 60 - 8B	Погружной 6"	●	13	14A019C8	4704,00
SP 60 - 8	Погружной 6"	●	15	14A01908	4884,00
SP 60 - 9B	Погружной 6"	●	15	14A019C9	5011,00
SP 60 - 9	Погружной 6"	●	18,5	14A01909	5398,00
SP 60 - 10	Погружной 6"	●	18,5	14A01910	5588,00
SP 60 - 11	Погружной 6"	●	22	14A01911	6004,00
SP 60 - 12	Погружной 6"	●	22	14A01912	6271,00
SP 60 - 13	Погружной 6"	●	26	14A01913	6814,00
SP 60 - 14	Погружной 6"	●	26	14A01914	7010,00
SP 60 - 15	Погружной 6"	●	26	14A01915	7206,00
SP 60 - 16	Погружной 6"	●	30	14A01916	7691,00
SP 60 - 17	Погружной 6"	●	30	14A01917	7792,00

**SP 60 (пуск “звезда-треугольник”)**

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 4"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 60 - 3	Погружной 6"	●	5,5	14AB6903	3783,00
SP 60 - 4	Погружной 6"	●	7,5	14AB6904	3923,00
SP 60 - 5	Погружной 6"	●	9,2	14A16905	4312,00
SP 60 - 6	Погружной 6"	●	11	14A16906	4575,00
SP 60 - 7	Погружной 6"	●	13	14A16907	4898,00
SP 60 - 8B	Погружной 6"	●	13	14A169C8	5033,00
SP 60 - 8	Погружной 6"	●	15	14A16908	5223,00
SP 60 - 9B	Погружной 6"	●	15	14A169C9	5356,00
SP 60 - 9	Погружной 6"	●	18,5	14A16909	5761,00
SP 60 - 10	Погружной 6"	●	18,5	14A16910	5962,00
SP 60 - 11	Погружной 6"	●	22	14A16911	6398,00
SP 60 - 12	Погружной 6"	●	22	14A16912	6678,00
SP 60 - 13	Погружной 6"	●	26	14A16913	7251,00
SP 60 - 14	Погружной 6"	●	26	14A16914	7455,00
SP 60 - 15	Погружной 6"	●	26	14A16915	7662,00
SP 60 - 16	Погружной 6"	●	30	14A16916	8130,00
SP 60 - 17	Погружной 6"	●	30	14A16917	8235,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 60 - 1AN	Погружной 4"	●	1,5	14C019A1	3288,00
—	—	—	—	—	—
SP 60 - 2BN	Погружной 4"	●	3	14C019C2	3595,00
SP 60 - 2N	Погружной 4"	●	4	14C01902	3833,00
SP 60 - 3N	Погружной 4"	●	5,5	14C01903	4308,00
SP 60 - 4N	Погружной 4"	●	7,5	14C01904	5254,00
SP 60 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	14CA1904	5514,00
SP 60 - 5N	Погружной 6"	●	9,2	14C01905	6073,00
SP 60 - 6N	Погружной 6"	●	11	14C01906	6450,00
SP 60 - 7N	Погружной 6"	●	13	14C01907	6908,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	13	14C019C8	7102,00
SP 60 - 8N	Погружной 6"	●	15	14C01908	7467,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	15	14C019C9	7658,00
SP 60 - 9N	Погружной 6"	●	18,5	14C01909	8141,00
SP 60 - 10N	Погружной 6"	●	18,5	14C01910	8426,00
SP 60 - 11N	Погружной 6"	●	22	14C01911	9092,00
SP 60 - 12N	Погружной 6"	●	22	14C01912	9492,00
SP 60 - 13N	Погружной 6"	●	26	14C01913	10307,00
SP 60 - 14N	Погружной 6"	●	26	14C01914	10599,00
SP 60 - 15N	Погружной 6"	●	26	14C01915	10892,00
SP 60 - 16N	Погружной 6"	●	30	14C01916	11565,00
SP 60 - 17N	Погружной 6"	●	30	14C01917	11716,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 60 - 3N	Погружной 6"	●	5,5	14CB6903	5673,00
SP 60 - 4N	Погружной 6"	●	7,5	14CB6904	5879,00
SP 60 - 5N	Погружной 6"	●	9,2	14C16905	6467,00
SP 60 - 6N	Погружной 6"	●	11	14C16906	6861,00
SP 60 - 7N	Погружной 6"	●	13	14C16907	7342,00
SP 60 - 8BN	Погружной 6"	●	13	14C169C8	7544,00
SP 60 - 8N	Погружной 6"	●	15	14C16908	7930,00
SP 60 - 9BN	Погружной 6"	●	15	14C169C9	8130,00
SP 60 - 9N	Погружной 6"	●	18,5	14C16909	8638,00
SP 60 - 10N	Погружной 6"	●	18,5	14C16910	8936,00
SP 60 - 11N	Погружной 6"	●	22	14C16911	9592,00
SP 60 - 12N	Погружной 6"	●	22	14C16912	10013,00
SP 60 - 13N	Погружной 6"	●	26	14C16913	10868,00
SP 60 - 14N	Погружной 6"	●	26	14C16914	11177,00
SP 60 - 15N	Погружной 6"	●	26	14C16915	11485,00
SP 60 - 16N	Погружной 6"	●	30	14C16916	12192,00
SP 60 - 17N	Погружной 6"	●	30	14C16917	12351,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (электродвигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темперсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 60 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ: цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.**

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**SP 77 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений.

Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 77 - 1	Погружной 6"	●	5,5	16A01901	3904,00
SP 77 - 2B	Погружной 6"	●	5,5	16A019C2	4148,00
SP 77 - 2	Погружной 6"	●	7,5	16A01902	4293,00
SP 77-3B	Погружной 6"	●	9,2	16A019C3	4775,00
SP 77 - 3	Погружной 6"	●	11	16A01903	4955,00
SP 77 - 4B	Погружной 6"	●	13	16A019C4	5290,00
SP 77 - 4	Погружной 6"	●	15	16A01904	5528,00
SP 77 - 5	Погружной 6"	●	18,5	16A01905	6037,00
SP 77 - 6	Погружной 6"	●	22	16A01906	6540,00
SP 77 - 7	Погружной 6"	●	26	16A01907	7233,00
SP 77 - 8B	Погружной 6"	●	26	16A019C8	7487,00
SP 77 - 8	Погружной 6"	●	30	16A01908	7854,00
SP 77 - 9	Погружной 6"	●	30	16A01909	8196,00

**SP 77 (пуск “звезда-треугольник”)****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 77 - 1	Погружной 6"	●	5,5	16A16901	4156,00
SP 77 - 2B	Погружной 6"	●	5,5	16A169C2	4412,00
SP 77 - 2	Погружной 6"	●	7,5	16A16902	4565,00
SP 77 - 3B	Погружной 6"	●	9,2	16A169C3	5071,00
SP 77 - 3	Погружной 6"	●	11	16A16903	5260,00
SP 77 - 4B	Погружной 6"	●	13	16A169C4	5612,00
SP 77 - 4	Погружной 6"	●	15	16A16904	5861,00
SP 77 - 5	Погружной 6"	●	18,5	16A16905	6395,00
SP 77 - 6	Погружной 6"	●	22	16A16906	6923,00
SP 77 - 7	Погружной 6"	●	26	16A16907	7651,00
SP 77 - 8B	Погружной 6"	●	26	16A169C8	7893,00
SP 77 - 8	Погружной 6"	●	30	16A16908	8279,00
SP 77 - 9	Погружной 6"	●	30	16A16909	8638,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 77 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 77 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	16C01901	5826,00
SP 77 - 2BN	Погружной 6"	●	5,5	16C019C2	6191,00
SP 77 - 2N	Погружной 6"	●	7,5	16C01902	6409,00
SP 77 - 3BN	Погружной 6"	●	9,2	16C019C3	7132,00
SP 77 - 3N	Погружной 6"	●	11	16C01903	7402,00
SP 77 - 4BN	Погружной 6"	●	13	16C019C4	7904,00
SP 77 - 4N	Погружной 6"	●	15	16C01904	8262,00
SP 77 - 5N	Погружной 6"	●	18,5	16C01905	9024,00
SP 77 - 6N	Погружной 6"	●	22	16C01906	9779,00
SP 77 - 7N	Погружной 6"	●	26	16C01907	10819,00
SP 77 - 8BN	Погружной 6"	●	26	16C019C8	11187,00
SP 77 - 8N	Погружной 6"	●	30	16C01908	11738,00
SP 77 - 9N	Погружной 6"	●	30	16C01909	12251,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 77 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	16C16901	6173,00
SP 77 - 2BN	Погружной 6"	●	5,5	16C169C2	6556,00
SP 77 - 2N	Погружной 6"	●	7,5	16C16902	6786,00
SP 77 - 3BN	Погружной 6"	●	9,2	16C169C3	7543,00
SP 77 - 3N	Погружной 6"	●	11	16C16903	7829,00
SP 77 - 4BN	Погружной 6"	●	13	16C169C4	8355,00
SP 77 - 4N	Погружной 6"	●	15	16C16904	8731,00
SP 77 - 5N	Погружной 6"	●	18,5	16C16905	9532,00
SP 77 - 6N	Погружной 6"	●	22	16C16906	10324,00
SP 77 - 7N	Погружной 6"	●	26	16C16907	11416,00
SP 77 - 8BN	Погружной 6"	●	26	16C169C8	11778,00
SP 77 - 8N	Погружной 6"	●	30	16C16908	12356,00
SP 77 - 9N	Погружной 6"	●	30	16C16909	12895,00



**SP 95 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401).

Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 95 - 1	Погружной 6"	●	5,5	19001901	4076,00
SP 95 - 2BB	Погружной 6"	●	5,5	190019D2	4215,00
SP 95 - 2A	Погружной 6"	●	7,5	190019A2	4314,00
SP 95 - 2	Погружной 6"	●	9,2	19001902	4753,00
SP 95 - 3BB	Погружной 6"	●	9,2	190019D3	4892,00
SP 95 - 3B	Погружной 6"	●	11	190019C3	5088,00
SP 95 - 3	Погружной 6"	●	13	19001903	5318,00
SP 95 - 4B	Погружной 6"	●	15	190019C4	5596,00
SP 95 - 4	Погружной 6"	●	18,5	19001904	5996,00
SP 95 - 5AB	Погружной 6"	●	18,5	190019E5	6154,00
SP 95 - 5	Погружной 6"	●	22	19001905	6547,00
SP 95 - 6	Погружной 6"	●	26	19001906	7288,00
SP 95 - 7	Погружной 6"	●	30	19001907	7818,00

**SP 95 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 5"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 95 - 1	Погружной 6"	●	5,5	19016901	4337,00
SP 95 - 2BB	Погружной 6"	●	5,5	190169D2	4482,00
SP 95 - 2A	Погружной 6"	●	7,5	190169A2	4651,00
SP 95 - 2	Погружной 6"	●	9,2	19016902	5048,00
SP 95 - 3BB	Погружной 6"	●	9,2	190169D3	5194,00
SP 95 - 3B	Погружной 6"	●	11	190169C3	5400,00
SP 95 - 3	Погружной 6"	●	13	19016903	5640,00
SP 95 - 4B	Погружной 6"	●	15	190169C4	5933,00
SP 95 - 4	Погружной 6"	●	18,5	19016904	6353,00
SP 95 - 5AB	Погружной 6"	●	18,5	190169E5	6500,00
SP 95 - 5	Погружной 6"	●	22	19016905	6931,00
SP 95 - 6	Погружной 6"	●	26	19016906	7709,00
SP 95 - 7	Погружной 6"	●	30	19016907	8241,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 95 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	19501901	6083,00
SP 95 - 2BBN	Погружной 6"	●	5,5	195019D2	6291,00
SP 95 - 2AN	Погружной 6"	●	7,5	195019A2	6534,00
SP 95 - 2N	Погружной 6"	●	9,2	19501902	7099,00
SP 95 - 3BBN	Погружной 6"	●	9,2	195019D3	7307,00
SP 95 - 3BN	Погружной 6"	●	11	195019C3	7602,00
SP 95 - 3N	Погружной 6"	●	13	19501903	7946,00
SP 95 - 4BN	Погружной 6"	●	15	195019C4	8364,00
SP 95 - 4N	Погружной 6"	●	18,5	19501904	8964,00
SP 95 - 5ABN	Погружной 6"	●	18,5	195019E5	9200,00
SP 95 - 5N	Погружной 6"	●	22	19501905	9790,00
SP 95 - 6N	Погружной 6"	●	26	19501906	10902,00
SP 95 - 7N	Погружной 6"	●	30	19501907	11661,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 95 - 1N	Погружной 6"	●	5,5	19516901	6443,00
SP 95 - 2BBN	Погружной 6"	●	5,5	195169D2	6661,00
SP 95 - 2AN	Погружной 6"	●	7,5	195169A2	6916,00
SP 95 - 2N	Погружной 6"	●	9,2	19516902	7510,00
SP 95 - 3BBN	Погружной 6"	●	9,2	195169D3	7729,00
SP 95 - 3BN	Погружной 6"	●	11	195169C3	8039,00
SP 95 - 3N	Погружной 6"	●	13	19516903	8399,00
SP 95 - 4BN	Погружной 6"	●	15	195169C4	8838,00
SP 95 - 4N	Погружной 6"	●	18,5	19516904	9468,00
SP 95 - 5ABN	Погружной 6"	●	18,5	195169E5	9665,00
SP 95 - 5N	Погружной 6"	●	22	19516905	10335,00
SP 95 - 6N	Погружной 6"	●	26	19516906	11503,00
SP 95 - 7N	Погружной 6"	●	30	19516907	12300,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Терсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 95 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 125 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение “N” – DIN № 1.4401, “R” – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел “Принадлежности”).

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 125-1-A	Погружной 6"	●	7,5	17A019A1	4662,00
SP 125-1	Погружной 6"	●	11	17A01901	5198,00
SP 125-2-AA	Погружной 6"	●	13	17A019B2	5527,00
SP 125-2-A	Погружной 6"	●	18,5	17A019A2	6209,00
SP 125-2	Погружной 6"	●	22	17A01902	6416,00
SP 125-3-AA	Погружной 6"	●	22	17A019B3	6639,00
SP 125-3-A	Погружной 6"	●	26	17A019A3	7217,00
SP 125-3	Погружной 6"	●	30	17A01903	7628,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 125-1-AN	Погружной 6"	●	7,5	17C019A1	6963,00
SP 125-1N	Погружной 6"	●	11	17C01901	7767,00
SP 125-2-AAN	Погружной 6"	●	13	17C019B2	8260,00
SP 125-2-AN	Погружной 6"	●	18,5	17C019A2	9282,00
SP 125-2N	Погружной 6"	●	22	17C01902	9594,00
SP 125-3-AAN	Погружной 6"	●	22	17C019B3	9928,00
SP 125-3-AN	Погружной 6"	●	26	17C019A3	10795,00
SP 125-3N	Погружной 6"	●	30	17C01903	11399,00

**SP 125 (пуск “звезда-треугольник”)****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 125-1-A	Погружной 6"	●	7,5	17A169A1	4952,00
SP 125-1	Погружной 6"	●	11	17A16901	5515,00
SP 125-2-AA	Погружной 6"	●	13	17A169B2	5860,00
SP 125-2-A	Погружной 6"	●	18,5	17A169A2	6576,00
SP 125-2	Погружной 6"	●	22	17A16902	6794,00
SP 125-3-AA	Погружной 6"	●	22	17A169B3	7028,00
SP 125-3-A	Погружной 6"	●	26	17A169A3	7635,00
SP 125-3	Погружной 6"	●	30	17A16903	8042,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 125-1-AN	Погружной 6"	●	7,5	17C169A1	7367,00
SP 125-1N	Погружной 6"	●	11	17C16901	8211,00
SP 125-2-AAN	Погружной 6"	●	13	17C169B2	8729,00
SP 125-2-AN	Погружной 6"	●	18,5	17C169A2	9802,00
SP 125-2N	Погружной 6"	●	22	17C16902	10130,00
SP 125-3-AAN	Погружной 6"	●	22	17C169B3	10480,00
SP 125-3-AN	Погружной 6"	●	26	17C169A3	11391,00
SP 125-3N	Погружной 6"	●	30	17C16903	12001,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Темрсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 125 в исполнении “R” из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 160 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволоконистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 6"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 160-1-A	Погружной 6"	●	9,2	200219A1	<b>4898,00</b>
SP 160-1	Погружной 6"	●	13	20021901	<b>5298,00</b>
SP 160-2-AA	Погружной 6"	●	18,5	200219B2	<b>5986,00</b>
SP 160-2-A	Погружной 6"	●	22	200219A2	<b>6401,00</b>
SP 160-2	Погружной 6"	●	26	20021902	<b>6849,00</b>
SP 160-3-AA	Погружной 6"	●	30	200219B3	<b>7203,00</b>

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 160-1-AN	Погружной 6"	●	9,2	205219A1	<b>7316,00</b>
SP 160-1-IN	Погружной 6"	●	13	20521901	<b>7917,00</b>
SP 160-2-AAN	Погружной 6"	●	18,5	205219B2	<b>8948,00</b>
SP 160-2-AN	Погружной 6"	●	22	205219A2	<b>9570,00</b>
SP 160-2-N	Погружной 6"	●	26	20521902	<b>10243,00</b>
SP 160-3-AAN	Погружной 6"	●	30	205219B3	<b>10761,00</b>

**SP 160 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301****N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Присоединительный размер Rp 6"

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 160-1-A	Погружной 6"	●	9,2	200369A1	<b>5200,00</b>
SP 160-1	Погружной 6"	●	13	20036901	<b>5620,00</b>
SP 160-2-AA	Погружной 6"	●	18,5	200369B2	<b>6342,00</b>
SP 160-2-A	Погружной 6"	●	22	200369A2	<b>6778,00</b>
SP 160-2	Погружной 6"	●	26	20036902	<b>7248,00</b>
SP 160-3-AA	Погружной 6"	●	30	200369B3	<b>7594,00</b>

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 160-1-AN	Погружной 6"	●	9,2	205369A1	<b>7738,00</b>
SP 160-1-IN	Погружной 6"	●	13	20536901	<b>8369,00</b>
SP 160-2-AAN	Погружной 6"	●	18,5	205369B2	<b>9452,00</b>
SP 160-2-AN	Погружной 6"	●	22	205369A2	<b>10105,00</b>
SP 160-2-N	Погружной 6"	●	26	20536902	<b>10811,00</b>
SP 160-3-AAN	Погружной 6"	●	30	205369B3	<b>11330,00</b>

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 160 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

**SP 215 (прямой пуск)**

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполнение "N" – DIN № 1.4401, "R" – DIN № 1.4539). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности").

Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

**3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 215-1-A	Погружной 6"	●	15	18A019A1	5525,00
SP 215-1	Погружной 6"	○	18,5	18A01901	6018,00
SP 215-2-AA	Погружной 6"	●	30	18A219B2	7126,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
SP 215-1-AN	Погружной 6"	●	15	18C019A1	8257,00
SP 215-1-IN	Погружной 6"	○	18,5	18C01901	8996,00
SP 215-2-AAN	Погружной 6"	●	30	18C219B2	10646,00

**SP 215 (пуск "звезда-треугольник")****3 x 400 В, Хромоникелевая сталь 1.4301**

Присоединительный размер Rp 6"

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 215-1-A	Погружной 6"	●	15	18A169A1	5858,00
SP 215-1	Погружной 6"	○	18,5	18A16901	6376,00
SP 215-2-AA	Погружной 6"	●	30	18A369B2	7514,00

**N = Хромоникелевая сталь 1.4401**

Группа продукта G 1

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В звезда/треугольник № продукта	EUR
SP 215-1-AN	Погружной 6"	●	15	18C169A1	8726,00
SP 215-1-IN	Погружной 6"	○	18,5	18C16901	9502,00
SP 215-2-AAN	Погружной 6"	●	30	18C369B2	9223,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель со свободными концами (электродвигатели 6") для заливной или термоусадочной кабельной муфты.

● = Термсон установлен.

○ = Температурный датчик поставляется по запросу.

Насос SP 215 в исполнении "R" из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** цены на насосы с электродвигателями мощностью свыше 30 кВт предоставляются по запросу.

Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 17-1	Ø145 (160)x450 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 0,55 кВт (MS 402) Масса нетто 1,9 кг	96937139	230,00	97942214 Ø145x158 Масса нетто 0,6 кг	98,00	96957523 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,0 кг	161,00
SP 17-2 SP 17-3 (3~) SP 30-1 до-2	Ø145 (160)x550 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 2,2 кВт (MS 402) Масса нетто 2,2 кг	96937140	265,00				
SP 17-3 (1~) SP 17-4 до-7 SP 30-3 до -4	Ø145 (160)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 4,0 кВт (MS4000) Масса нетто 3,1 кг	96937180	300,00				
SP 17-8 до-13 SP 30-5 до -8	Ø145 (160)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 5,5-7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 3,8 кг	96937182	326,00				
SP 17-8 до-24 SP 30-5 до-15	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 13,0 кВт (MS 6000) Масса нетто 4,0 кг	96937242	378,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,9 кг	132,00	96957529 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,1 кг	319,00
SP 17-25 до-40 SP 30-16 до-26	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 22,0 кВт (MS6000) Масса нетто 4,9 кг	96937245	426,00				
SP 30-27 до -35	Ø180 (200)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,0 кг	96937249	584,00				
SP 30-27 до -35	Ø180 (200)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MMS6000) Масса нетто 8,5 кг	96937313	774,00			96957531 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,1 кг	545,00
SP 17-43 до-53	Ø200 (220)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,6 кг	96937246	810,00	97942247 Ø200x190 Масса нетто 1,0 кг	181,00	96957544 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,4кг	648,00
SP 17-43 до-60 SP 30-39 до-43	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 9,3 кг	96937315	1268,00			97695369 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,2кг	660,00
SP 17-55 до-60 SP 30-39 до -49	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,3 кг	96937447	1278,00				
SP 30-46 до -54	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45-55 кВт (MMS8000/Frank) Масса нетто 9,8 кг	96937462	1300,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,9 кг	302,00	96957561 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	790,00

6

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dхL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 46-1-B SP 46-1 SP 46-2-BB SP 60-1-A SP 60-1	Ø180 (200)x550 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью до 2,2 кВт (MS402/MS4000) Масса нетто 2,9 кг	96937178	337,00	97942218 Ø180x192 Масса нетто 0,9 кг	132,00	96957524 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2 кг	185,00
SP 46-2 SP 46-3-C SP 60-2-B SP 60-2	Ø180 (200)x800 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 3-4 кВт (MS4000) Масса нетто 4,0 кг	96937187	414,00				
SP 46-3 SP 46-4-C SP 46-4 SP 46-5 SP 60-3 SP 60-4	Ø180 (200)x1000 Электродвигатель диаметром 4" и мощностью 5,5-7,5 кВт (MS4000) Масса нетто 4,9 кг	96937190	454,00				
SP 46-3 SP 46-4-C SP 46-4 до-12 SP 60-3 до-10 SP 46-8 до-15 SP 60-7 до-12	Ø200(220)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 22 кВт (MS6000) Масса нетто 6,4 кг	96937323	596,00	97942247 Ø200x190 Масса нетто 1,0 кг	181,00	96957545 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,2 кг	203,00
SP 46-13 до-20 SP 60-11 до-17	Ø200 (220)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 22-30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,6 кг	96937317	645,00				
SP 46-16 до-24 SP 60-13 до-21	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 9,3 кг	96937318	1143,00			96957549 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,4 кг	342,00
SP 46-21 до-24 SP 60-18 до-22	Ø200 (220)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,3 кг	96937448	1289,00				
SP 46-21 до-24 SP 60-18 до-22	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-45 кВт (MMS8000) Масса нетто 9,8 кг	96937463	1205,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,9 кг	302,00	96957592 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1280,00
SP 60-22	Ø254 (270)x1250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45 кВт (Franklin 8") Масса нетто 8,8 кг	96937465	1150,00			98095530 В комплекте 2 шт. Масса нетто 6 кг	1200,00
SP 46-26 до-35 SP 60-24 до-30	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 45-55 кВт (MMS8000/ Franklin 8") Масса нетто 9,8 кг	96937472	1205,00			96957561 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1280,00
SP 46-37	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS8000/ Franklin 8") Масса нетто 9,8 кг	96937474	1233,00				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).



Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 77-1 до-4 SP 95-1 до-4B	Ø210 (225)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 15 кВт (MS6000) Масса нетто 5,6 кг	96937332	540,00	97942261 Ø210x192 Масса нетто 0,9 кг	227,00	96957546 В комплекте 2 шт. Масса нетто 2,2 кг	237,00
SP 77-5 до-9 SP 95-4 SP 95-5-AB SP 60-1-A SP 95-5 до -7	Ø210 (225)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 6,9 кг	96937440	584,00				
SP 77-7 до-11 SP 95-8 до-9	Ø210 (225)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 10,6 кг	96937319	768,00			96957553 В комплекте 3 шт. Масса нетто 3,6 кг	361,00
SP 77-10 до-12 SP 95-8 до-10	Ø210 (225)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 9,0 кг	96937449	768,00				
SP 77-10 до-15 SP 95-8 до-13	Ø254 (270)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-55 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 12,4 кг	96937475	971,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,6 кг	302,00	96957593 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1087,00
SP 77-16 до-21 SP 95-14 до-17	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS6000/Franklin 8") Масса нетто 11,0 кг	96937476	1055,00				
SP 77-22 SP 95-18 до-20	Ø254 (270)x2000 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 92 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 13,4 кг	96937477	1236,00				
SP 77-19 до-20 SP 95-15 до-17	Ø285 (300)x1500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 75 кВт (MMS10000) Масса нетто 11,4 кг	96937507	1563,00	97942269 Ø285x385 Масса нетто 2,7 кг	302,00	97695337 В комплекте 3 шт. Масса нетто 6 кг	1500,00
SP 77-22 SP 95-18 до-20	Ø285 (300)x2000 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 92 кВт (MMS10000) Масса нетто 19 кг	96937508	1742,00				
SP 125-1-A SP 160-1-A	Ø254 (270)x800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 13 кВт (MS6000) Масса нетто 6,7кг	96937442	645,00	97942263 Ø256x325 Масса нетто 1,3 кг	302,00	96957548 В комплекте 2 шт. Масса нетто 4,1 кг	372,00
SP 125-1 SP 125-2-AA SP 160-1	Ø254 (270)x1000 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 13 кВт (MS6000) Масса нетто 6,7 кг	96937441	692,00				
SP 125-2-A SP 125-2 SP 125-3/A/AA SP 160-2/A/AA SP 160-3-AA	Ø254 (270)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 8,3 кг	96937443	700,00				
SP 125-3/3A SP 125-4/A/AA SP 160-2 SP 160-3/A/AA	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 26-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 11,4 кг	96937320	963,00			96957560 В комплекте 3 шт. Масса нетто 5,2 кг	548,00
SP 125-4/A/AA SP 125-5/A/AA SP 125-3-A SP 160-4-A/AA	Ø254 (270)x1700 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 11,4 кг	96937450	980,00				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 125-4/A/AA SP 125-5/A/AA SP 125-6-AA/6-A SP 160-3/3-A SP 160-4/A/AA SP 160-5-AA/5-A	Ø285 (300)x1500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 37-55 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 11,4 кг	96937478	1600,00	97942269 Ø285x385 Масса нетто 1,8 кг	302,00	96957595 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,1 кг	685,00
SP 125-6 SP 125-7/A/AA SP 125-8/A/AA SP 160-5 SP 160-6/A/AA SP 160-7-AA	Ø285 (300)x1700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 63-75 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 12,8 кг	96937479	1427,00				
SP 125-9/A/AA SP 125-10/A/AA SP 125-11 SP 160-7/A SP 160-8/A/AA SP 160-9/A/AA SP 160-10-AA	Ø285 (300)x2250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 92-110 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 16,8 кг	96937487	1454,00				
SP 125-7/A/AA SP 125-8/A/AA SP 125-9/A/AA SP 125-10/A/AA SP 160-6/6-A SP 160-7/A/AA SP 160-8/A/AA	Ø330 (350)x1700 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 75-92 кВт (MMS10000) Масса нетто 14,4 кг	96937510	2145,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 1,9 кг	399,00	96957597 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,5 кг	2860,00
SP 125-12 до-13 SP 160-9/A/AA SP 160-10/A SP 160-11	Ø330 (350)x2000 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 132 кВт (MMS10000) Масса нетто 17,2 кг	96937522	2190,00				
SP 125-14 до 17 SP 160-12 до 14	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью 147-170 кВт (MMS10000) Масса нетто 21,2 кг	96937524	2225,00				
SP 160-15	Ø380 (400)x2250 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью 190 кВт (MMS12000) Масса нетто 21,9 кг	96937529	2380,00	97942272 Ø330x385 Масса нетто 4,1 кг	558,00	96957599 В комплекте 3 шт. Масса нетто 12,1 кг	2150,00
SP 215-1-A SP 215-1 SP 215-2-AA	Ø330 (350)x1250 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью до 30 кВт (MS6000) Масса нетто 10,6 кг	96937446	1240,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96958364 В комплекте 2 шт. Масса нетто 10 кг	523,00

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dxL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 215-2AA SP 215-2A	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 30-37 кВт (MMS6000) Масса нетто 16,5 кг	96937321	1483,00	97942268 Ø330x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96957555 В комплекте 3 шт. Масса нетто 10,7 кг	704,00
SP 215-2-A SP 215-2	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 6" и мощностью 37-45 кВт (Franklin 6") Масса нетто 16,5 кг	96937451	1683,00				
SP 215-2-A SP 215-2 SP 215-3-AA SP 215-3-A SP 215-3 SP 215-4-AA SP 215-4-A SP 215-4	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 75 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 14,6 кг	96937480	1802,00				
SP 215-5-AA SP 215-5-A SP 215-5 SP 215-6-AA SP 215-6-A	Ø330 (350)x2250 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью до 110 кВт (MMS8000/Franklin 8") Масса нетто 19,1 кг	96937488	1907,00				
SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 130 кВт (Franklin 8") Масса нетто 21,1 кг	96937490	2011,00				
SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-7	Ø330 (350)x2700 Электродвигатель диаметром 8" и мощностью 150 кВт (Franklin 8") Масса нетто 22,8 кг	96937491	2634,00				
SP 215-4-AA SP 215-4-A SP 215-4 SP 215-5-AA SP 215-5-A SP 215-5	Ø330 (350)x1800 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 92 кВт (MMS10000) Масса нетто 16,5 кг	96937526	1909,00				
SP 215-6-AA SP 215-6-A SP 215-6 SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7	Ø330 (350)x2250 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 132 кВт (MMS10000) Масса нетто 19,1 кг	96937527	1988,00	97942268 Ø380x385 Масса нетто 2,1 кг	399,00	96957555 В комплекте 3 шт. Масса нетто 8 кг	704,00
SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-8 SP 215-9-AA SP 215-9-A SP 215-9	Ø330 (350)x2500 Электродвигатель диаметром 10" и мощностью до 170 кВт (MMS10000) Масса нетто 21,2 кг	96937528	2158,00				

6

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

## Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301

Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух Размеры d(D)xL, мм Тип мотора, P2 Вес	№ продукта	EUR	Фильтр № продукта Размеры dхL, мм Вес	EUR	Накладные хомуты № продукта Количество Вес	EUR
SP 215-7-AA SP 215-7-A SP 215-7 SP 215-8-AA SP 215-8-A SP 215-8 SP 215-9-AA SP 215-9-A SP 215-9 SP 215-10-AA SP 215-10-A SP 215-10	Ø380 (400)x2250 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью до 190 кВт (MMS12000) Масса нетто 21,9 кг	96937531	<b>2304,00</b>	97942272 Ø380x385 Масса нетто 3 кг	<b>558,00</b>	96957600 В комплекте 3 шт. Масса нетто 12 кг	<b>1760,00</b>
SP 215-11	Ø380 (400)x2500 Электродвигатель диаметром 12" и мощностью 220 кВт (MMS12000) Масса нетто 24,2 кг	96937553	<b>2387,00</b>				

По запросу поставляются кожухи и принадлежности к ним выполненные из нержавеющей стали (№ по DIN 1.4539).

**Переходный фланец для SP и SPN**

Фланец с двумя пазами для кабеля. Нержавеющая сталь 1.4308

Группа продукта Z

Присоединение R	DN	PN	№ продукта	EUR
2 ½"	50	16/40	00120125	200,00
	65	16/40	00120126	219,00
	80	16/40	00120127	239,00
3"	65	16/40	00130187	246,00
	80	16/40	00130188	258,00
	100	16/40	00130189	265,00
4"	100	16/40	00140071	293,00
5"	100	16/40	00160148	417,00
	125	16/40	00160149	430,00
	150	16/40	00160150	515,00
6"	125	16/40	00170159	530,00
	150	16/40	00170160	547,00
	200	16	00170161	696,00
	200	40	00170162	1003,00

6

**Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде**

Группа продукта Z

4 x 1,5 мм <sup>2</sup> 1	001D4063*	4,00
4 x 2,5 мм <sup>2</sup> 1	001D4064*	5,00
4 x 4,0 мм <sup>2</sup> 1	001D4065*	7,00
4 x 6,0 мм <sup>2</sup> 1	001D4066*	9,00
4 x 10,0 мм <sup>2</sup> 1	001D4067*	16,00
4 x 16,0 мм <sup>2</sup> 1	001D4068*	22,00
4 x 25,0 мм <sup>2</sup>	001D4069*	32,00
4 x 35,0 мм <sup>2</sup> 1	96432949	48,00

<sup>1</sup> – длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.

**Кабельные муфты**

Группа продукта Z

<b>Термоусадочная кабельная муфта KM</b>	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [1,5-4,0]	00116251*	34,00
	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [6,0-10,0], 3 x [10,0-16,0]	00116252*	52,00
	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [16,0-25,0], 3 x 16,0	00116255	65,00
	Три отдельные жилы	3 x [1,5-6,0]	00116253	74,00
	Три отдельные жилы	3 x [10,0-25,0]	00116254	82,00
	Четыре отдельные жилы	4 x [1,5-4,0]	00116257	91,00
	Четыре отдельные жилы	4 x [6,0-16,0]	00116258	99,00
	1-жильный кабель	1 x [35,0-120,0]	00116256	62,00
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 2,5 мм <sup>2</sup>		00799901*	71,00
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 6,0 мм <sup>2</sup>		00799902*	120,00
<b>Кабельная муфта разъемная</b>	для MS6000 до 30,0 кВт для кабеля до 4 x 16,0 мм <sup>2</sup>		91070503	305,00
<b>Кабельная муфта заливная тип M0</b>	[для 4-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 6 мм <sup>2</sup> ]		001D8903*	39,00
<b>Кабельная муфта заливная тип M1</b>	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 10 мм <sup>2</sup> ]		001D8904*	69,00
<b>Кабельная муфта заливная тип M2</b>	[для 6-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 16 мм <sup>2</sup> ]		001D8905*	91,00
<b>Кабельная муфта заливная тип M3</b>	[для 8- и 10-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 35 мм <sup>2</sup> ]		001D8906*	149,00

**Крепеж для кабеля**

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR	
<b>Хомуты для крепления кабеля к стояку</b>	состоят из перфорированной резиновой ленты длиной 7,5 м и 16 кнопок	00115016*	53,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Термодатчик PT100 с кабелем**

Осуществляет контроль температуры и защиту электродвигателей от перегрева с помощью реле PR5714. Термодатчик PT100 предназначен для встраивания в погружные электродвигатели типа MS6, MMS. Кабель термодатчика PT100: 4 x 0,35 мм<sup>2</sup>, наружный диам. около 4 мм.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>PT100 с кабелем 20 м</b>	Для погружных электродвигателей MS6, MMS6000, MMS8000	96658626	<b>487,00</b>
<b>PT100 с кабелем 40 м</b>	Для погружных электродвигателей MMS10000, MMS12000	96658634	<b>970,00</b>

6

**Реле-преобразователь для PT100**

Предназначено для преобразования сигнала от датчика PT100 в аналоговый сигнал 4-20мА или в релейный сигнал. Имеет 4-х разрядный дисплей для отображения текущей температуры двигателя и кнопки для настройки и управления.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Габариты, мм	№ продукта	EUR
<b>PR5714D</b>	230 VAC, 50/60HZ / 24-250 VDC	48x96x120	96621274	<b>595,00</b>

**Комплект для наращивания термодатчика PT100**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR2
<b>Кабель сигнальный<sup>1</sup></b>	4x1,5 мм <sup>2</sup> круглого сечения	00ID4063*	<b>4,00</b>
<b>Термоусадочная кабельная муфта</b>	4x[1,0 - 1,5] мм <sup>2</sup>	96571480	<b>106,00</b>

<sup>1</sup> – максимальная общая длина кабеля термодатчика PT100 до 400 м. Длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.

<sup>2</sup> – для кабеля стоимость указана за 1 м, для муфты – за 1 шт.

\* Поддерживается складской запас




**SP 3A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 3A - 6N	Погружной 4"	●	0,75	10201906	1810,00
SP 3A - 9N	Погружной 4"	●	0,75	10201909	1863,00
SP 3A - 12N	Погружной 4"	●	0,75	10201912	1915,00
SP 3A - 15N	Погружной 4"	●	1,1	10201915	1989,00
SP 3A - 18N	Погружной 4"	●	1,1	10201918	2042,00
SP 3A - 22N	Погружной 4"	●	1,5	10201922	2117,00
SP 3A - 25N	Погружной 4"	●	1,5	10201925	2169,00
SP 3A - 29N	Погружной 4"	●	2,2	10201929	2274,00
SP 3A - 33N	Погружной 4"	●	2,2	10201933	3357,00
SP 3A - 39N	Погружной 4"	●	3,0	10201939	3698,00
SP 3A - 45N	Погружной 4"	●	3,0	10201945	3961,00
SP 3A - 52N	Погружной 4"	●	4,0	10201952	4439,00
SP 3A - 60N	Погружной 4"	●	4,0	10201960	4737,00

**SP 5A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 5A - 4N	Погружной 4"	●	0,75	05201904	1798,00
SP 5A - 6N	Погружной 4"	●	0,75	05201906	1833,00
SP 5A - 8N	Погружной 4"	●	0,75	05201908	1869,00
SP 5A - 12N	Погружной 4"	●	1,1	05201912	1959,00
SP 5A - 17N	Погружной 4"	●	1,5	05201917	2050,00
SP 5A - 21N	Погружной 4"	●	2,2	05201921	2156,00
SP 5A - 25N	Погружной 4"	●	2,2	05201925	2227,00
SP 5A - 33N	Погружной 4"	●	3,0	05201933	2444,00
SP 5A - 38N	Погружной 4"	●	4,0	05201938	4378,00
SP 5A - 44N	Погружной 4"	●	4,0	05201944	4730,00
SP 5A - 52N	Погружной 4"	●	5,5	05261952	5818,00
SP 5A - 60N	Погружной 4"	●	5,5	05261960	6287,00

**SP 8A - N** Хромоникелевая сталь 1.4401 Группа продукта G 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
SP 8A - 5N	Погружной 4"	●	0,75	11621905	1888,00
SP 8A - 7N	Погружной 4"	●	1,1	11621907	2051,00
SP 8A - 10N	Погружной 4"	●	1,5	11621910	2271,00
SP 8A - 12N	Погружной 4"	●	2,2	11621912	2447,00
SP 8A - 15N	Погружной 4"	●	2,2	11621915	2662,00
SP 8A - 18N	Погружной 4"	●	3,0	11621918	3269,00
SP 8A - 21N	Погружной 4"	●	4,0	11621921	3628,00
SP 8A - 25N	Погружной 4"	●	4,0	11621925	3718,00
SP 8A - 30N	Погружной 4"	●	5,5	11261930	4582,00
SP 8A - 37N	Погружной 4"	●	5,5	11261937	5091,00
SP 8A - 44N	Погружной 4"	●	7,5	11261944	6275,00
SP 8A - 44N	Погружной 4"	●	7,5	11621944	6479,00
SP 8A - 50N	Погружной 4"	●	7,5	11261950	6850,00
SP 8A - 50N	Погружной 6"	●	7,5	11621950	6937,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером (двигатели 4") под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель с голыми концами для заливной или термоусадочной кабельной муфты (двигатели MS6000).

● = Термпсон установлен

○ = Температурный датчик

Термпсон поставляется по запросу.

Термпсон = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

Двигатель MS 6000 может комплектоваться датчиком температуры типа PT 100 (см. раздел "Принадлежности").

Насосы серий SP 5A и SP 8A в исполнении R из хромоникелевой стали DIN № 1.4539 поставляется по запросу.



Погружные насосы для агрессивных жидкостей

**SP 3 A-NE - SP 17 NE**

Хромоникелевая сталь 1.4401

Группа продукта G 2

6

Тип продукта	Модель двигателя	Температурный датчик	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В (прямой пуск) № продукта	EUR
<b>Присоединительный размер Rp 1 1/2"</b>					
SP 3A - 6 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221906	2096,00
SP 3A - 9 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221909	2186,00
SP 3A - 12 NE	Погружной 4"	●	0,75	10221912	2265,00
SP 3A - 15 NE	Погружной 4"	●	1,1	10221915	2317,00
SP 3A - 18 NE	Погружной 4"	●	1,1	10221918	2382,00
SP 3A - 22 NE	Погружной 4"	●	1,5	10221922	2472,00
SP 3A - 25 NE	Погружной 4"	●	1,5	10221925	2537,00
SP 3A - 29 NE	Погружной 4"	●	2,2	10221929	2689,00
<b>Присоединительный размер Rp 1"</b>					
SP 5A - 4 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221904	2059,00
SP 5A - 6 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221906	2125,00
SP 5A - 8 NE	Погружной 4"	●	0,75	05221908	2168,00
SP 5A - 12 NE	Погружной 4"	●	1,1	05221912	2280,00
SP 5A - 17 NE	Погружной 4"	●	1,5	05221917	2392,00
SP 5A - 21 NE	Погружной 4"	●	2,2	05221921	2521,00
SP 5A - 25 NE	Погружной 4"	●	2,2	05221925	2608,00
SP 5A - 33 NE	Погружной 4"	●	3	05221933	2842,00
<b>Присоединительный размер Rp 2"</b>					
SP 8A - 5 NE	Погружной 4"	●	0,75	11221905	2244,00
SP 8A - 7 NE	Погружной 4"	●	1,1	11221907	2451,00
SP 8A - 10 NE	Погружной 4"	●	1,5	11221910	2726,00
SP 8A - 12 NE	Погружной 4"	●	2,2	11221912	2949,00
SP 8A - 15 NE	Погружной 4"	●	2,2	11221915	3221,00
SP 8A - 18 NE	Погружной 4"	●	3	11221918	3553,00
SP 8A - 21 NE	Погружной 4"	●	4	11221921	4029,00
SP 8A - 25 NE	Погружной 4"	●	4	11221925	4392,00
<b>Присоединительный размер Rp 2"</b>					
SP 17 - 1 NE	Погружной 4"	●	0,75	12C91901	2700,00
SP 17 - 2 NE	Погружной 4"	●	1,1	12C91902	2953,00
SP 17 - 3 NE	Погружной 4"	●	2,2	12C91903	3227,00
SP 17 - 4 NE	Погружной 4"	●	2,2	12C91904	3451,00
SP 17 - 5 NE	Погружной 4"	●	3	12C91905	3869,00
SP 17 - 6 NE	Погружной 4"	●	4	12C91906	4396,00
SP 17 - 7 NE	Погружной 4"	●	4	12C91907	4615,00
SP 17 - 8 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91908	5081,00
SP 17 - 9 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91909	5304,00
SP 17 - 10 NE	Погружной 4"	●	5,5	12C91910	5525,00

Кабель электродвигателя не входит в комплект поставки насосов серии SP-NE и заказывается отдельно (см. таблицу ниже). Обратный клапан в корпусе насоса не предусмотрен, в случае необходимости может быть установлен по специальному запросу. Насос с однофазным двигателем поставляется по запросу. Защита электродвигателя и защита от работы всухую осуществляется с помощью блока MP204 или шкафа управления Control MP204. Для защиты от работы всухую, погружные электроды и соединительные кабели не требуются при использовании блока MP204.

● = Термсон установлен. ○ = Температурный датчик. Термсон поставляется по запросу.

Термсон = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204.

**Принадлежности для скважинных насосов SP-NE**

**Комплекты кабелей для агрессивных жидкостей**

для погружных насосов модели SP-NE. Комплект включает подводный кабель в тефлоновой (PTFE) оболочке 4 x 2,5 мм<sup>2</sup>, со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
10 м	00795667	370,00
20 м	00795668	587,00
30 м	00795669	813,00
40 м	00795670	1038,00
50 м	00795671	1264,00
60 м	00795672	1489,00
70 м	00795673	1714,00
80 м	00795674	1939,00
90 м	00795675	2165,00
100 м	00795676	2390,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Погружные насосы диаметром 3" для агрессивных жидкостей  
SQE 2-NE, SQE 5-NE**

Хромоникелевая сталь 1.4401 без кабеля электродвигателя

Группа продукта G 2

Тип продукта	Модель двигателя	Мощность двигателя P2, кВт	1 x 200-240 В № продукта	EUR
<b>Присоединение насоса Rp 1 1/2"</b>				
SQE 2 - 35 NE	Погружной 3"	0,7	96160709	<b>1071,00</b>
SQE 2 - 50 NE	Погружной 3"	0,7	96160710	<b>1142,00</b>
SQE 2 - 65 NE	Погружной 3"	1,15	96160711	<b>1259,00</b>
SQE 2 - 75 NE	Погружной 3"	1,15	96160712	<b>1410,00</b>
SQE 2 - 90 NE	Погружной 3"	1,68	96160713	<b>1749,00</b>
SQE 2 - 105 NE	Погружной 3"	1,68	96160714	<b>1810,00</b>
SQE 2 - 115 NE	Погружной 3"	1,68	96160715	<b>1872,00</b>
<b>Присоединение насоса Rp 1"</b>				
SQE 5 - 15 NE	Погружной 3"	0,7	96160723	<b>1017,00</b>
SQE 5 - 25 NE	Погружной 3"	0,7	96160724	<b>1061,00</b>
SQE 5 - 35 NE	Погружной 3"	1,15	96160725	<b>1259,00</b>
SQE 5 - 45 NE	Погружной 3"	1,15	96160726	<b>1410,00</b>
SQE 5 - 55 NE	Погружной 3"	1,68	96160727	<b>1810,00</b>
SQE 5 - 65 NE	Погружной 3"	1,68	96160728	<b>1872,00</b>

Кабель электродвигателя не входит в комплект поставки и заказывается отдельно (см. таблицу ниже).

В корпусе насоса предусмотрен обратный клапан; по требованию насос поставляется без клапана.

Защита электродвигателя, контроль температуры и защита от работы "всухую" осуществляется с помощью модуля CU 300.

Для защиты от работы "всухую" погружные электроды и соединительные кабели не требуются.

**Комплекты кабелей для агрессивных жидкостей**для погружных насосов модели SQE-NE, состоящие из кабелей круглого сечения в тефлоновой (PTFE) оболочке 3x3,3 мм<sup>2</sup>, в комплекте со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
5 м	96160883	<b>311,00</b>
10 м	96160884	<b>483,00</b>
15 м	96160885	<b>656,00</b>
20 м	96160886	<b>821,00</b>
30 м	96160887	<b>1153,00</b>
40 м	96160888	<b>1490,00</b>
50 м	96160889	<b>1823,00</b>
60 м	96160890	<b>2164,00</b>
70 м	96160891	<b>2503,00</b>
80 м	96160892	<b>2842,00</b>

**Комплекты кабелей для питьевой воды**для погружных насосов модели SQE-NE, состоящие из плоских кабелей (3x1,5 мм<sup>2</sup>), пригодных для работе в питьевой воде, в комплекте со штекером для присоединения к электродвигателю.

Группа продукта Z

Длина кабеля	№ продукта	EUR
5 м	96160870	<b>77,00</b>
10 м	96160871	<b>110,00</b>
15 м	96160872	<b>137,00</b>
20 м	96160873	<b>167,00</b>
30 м	96160874	<b>224,00</b>
40 м	96160875	<b>279,00</b>
50 м	96160876	<b>337,00</b>
60 м	96160877	<b>404,00</b>
70 м	96160878	<b>461,00</b>
80 м	96160879	<b>519,00</b>
90 м	96160880	<b>576,00</b>
100 м	96160881	<b>632,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Скважинный насос MP1 (диаметр 2") для отбора проб

Группа продукта G 2

Тип продукта	Исполнение	Длина кабеля	№ продукта	EUR
<b>MP 1 скважинный насос с кабелем и штекерным электроразъемом</b>	из хромоникелевой стали 3 x 220 В, 0-400 Гц	20 м	95065395	<b>2065,00</b>
		40 м	95065397	<b>2368,00</b>
		60 м	95065399	<b>2607,00</b>
		90 м	95065402	<b>3053,00</b>
<b>MP 1 скважинный насос с кабелем и штекерным электроразъемом, кабель намотан на катушку</b>	из хромоникелевой стали 3 x 220 В, 0-400 Гц	20 м	1A108401	<b>4354,00</b>
		40 м	1A108400	<b>4930,00</b>
		60 м	1A108410	<b>5554,00</b>
		90 м	1A108411	<b>6469,00</b>

**ВНИМАНИЕ! Насос MP1 может эксплуатироваться только вместе с преобразователем частоты!**

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR	
<b>Преобразователь частоты MP1 Inverter</b>	400 Гц, в комплекте с пластиковым чемоданом, 1 x 220-230 В 50/60 Гц, и сетевым кабелем длиной 1,5 м. <b>Внимание: Насос MP1 может эксплуатироваться только вместе с преобразователем частоты</b>	96824721	<b>2300,00</b>	
<b>Охлаждающий кожух для MP 1</b>	из хромоникелевой стали 1.4401, необходим для эксплуатации, начиная с диаметра скважины 3"	1A108405	<b>311,00</b>	
<b>Стойка насоса DN 20 PN 10</b>	Соединение через муфту с трапецидальной резьбой и уплотнительным кольцом круглого сечения Материал: PVC-U	1,0 м	00ID9083	<b>46,00</b>
		2,0 м	00ID9084	<b>53,00</b>
<b>Переходник</b>	со шлангом длиной 1,0 м для взятия проб	00ID9091	<b>167,00</b>	
<b>Муфта</b>	из хромоникелевой стали 1.4401, для соединения насоса MP 1 со стояком	1A108404	<b>45,00</b>	
<b>Муфта для шланга</b>	из хромоникелевой стали, для соединения насоса MP 1 со шлангом Ø 16 мм	1A108403	<b>100,00</b>	
<b>Хомуты</b>	хомут для крепления кабеля электродвигателя и грузоподъемного троса к стояку насоса, материал: полиамид (100 шт. в упаковке)	91070125	<b>12,00</b>	
<b>Стальной трос<sup>1</sup></b>	хромоникелевая сталь, грузоподъемность 100 кг	00ID8957*	<b>2,00</b>	
<b>Зажимы для троса</b>	хромоникелевая сталь, для каждой проушины необходимо 2 шт.	00ID8960*	<b>2,00</b>	
<b>Комплект быстроизнашивающихся запчастей</b>	в одном ящике находится комплект для двух ступеней насоса и защитные перчатки	1A108408	<b>272,00</b>	
<b>Генератор тока</b>	GEKO 3001 E-A / HNBА с одно-цилиндровым 4-х тактным бензиновым двигателем, 1 x 230 В, 50 Гц, 3 кВА, 13 А, IP 54, масса около 48 кг	91073278	<b>3478,00</b>	

<sup>1</sup> – стоимость указана за 1 м. Длина троса в заказе должна быть кратна 50 м.

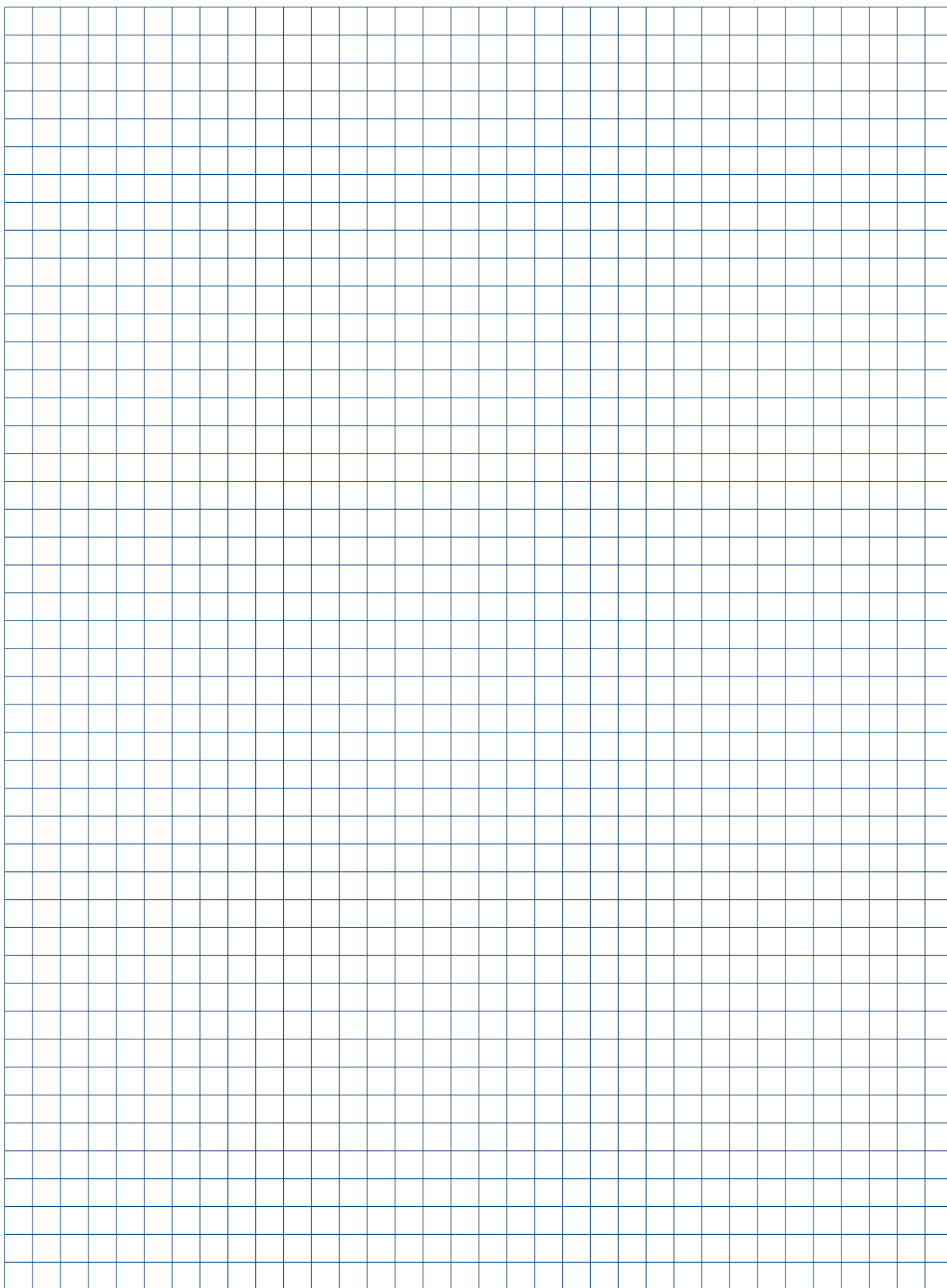
Группа продукта G 2

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>Комплект MP 1 для мобильной эксплуатации насоса</b>	Состоит из: погружного насоса MP 1 с кабельной катушкой, запираемого на замок ящика преобразователя частоты, охлаждающего кожуха, приспособления для монтажа, муфты для соединения насоса MP 1 со стояком из ПВХ, муфты со шлангом длиной 1,5 м, 100 шт. хомутов, комплекта быстроизнашивающихся запчастей, заправочного шприца для электродвигателя MP 1, рулона тефлоновой ленты		
<b>Вышеуказанный комплект вместе с трубопроводами:</b>			
<b>Комплект 40/1 для монтажа на глубине до 40 м</b>	19 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1AZ05403	<b>9104,00</b>
<b>Комплект 60/1 для монтажа на глубине до 60 м</b>	29 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1A108413	<b>9413,00</b>
<b>Комплект 90/1 для монтажа на глубине до 90 м</b>	44 шт. стояков из PVC-U, DN 20, 2,0 м и 2 шт. 1,0 м	1A108415	<b>11250,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



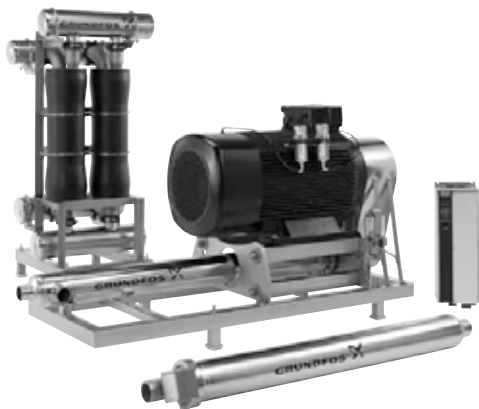
## Насосные установки для обратного осмоса **BMET** и **BMEX**



- Турбина Пельтона в установке **BMET** существенно снижает энергопотребление путем повторного использования остаточного давления.

- Современная гидравлическая система с высоким уровнем производительности и высоким КПД.

- Длительный срок службы благодаря использованию высококачественной нержавеющей стали и передовой конструкции.



- X-Changer** в установке **BMEX** – передовая разработка. Возврат в систему до 60% энергии остаточного давления.

- Простота обслуживания благодаря модульной конструкции.







**Напорный модуль 4". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 42 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 114,3 мм.

Без обратного клапана. Комплектация включает 1 муфту Victaulic.

Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 N	0,75	10731906	4011,00
BM 3A - 9 N	0,75	10731909	4112,00
BM 3A - 12 N	0,75	10731912	4163,00
BM 3A - 18 N	1,1	10731918	4313,00
BM 3A - 25 N	1,5	10731925	4645,00
BM 3A - 33 N	2,2	10731933	4832,00
BM 3A - 45 N	3	10731945	5604,00
BM 3A - 52 N	4	10731952	5906,00
BM 3A - 60 N	4	10731960	6203,00
BM 5A - 12 N	1,1	05731912	4218,00
BM 5A - 17 N	1,5	05731917	4338,00
BM 5A - 25 N	2,2	05731925	4823,00
BM 5A - 33 N	3	05731933	5067,00
BM 5A - 38 N	4	05731938	5391,00
BM 5A - 44 N	4	05731944	5584,00
BM 5A - 60 N	5,5	05731960	6189,00
BM 8A - 5 N	0,75	11731905	3988,00
BM 8A - 7 N	1,1	11731907	4170,00
BM 8A - 10 N	1,5	11731910	4449,00
BM 8A - 12 N	2,2	11731912	5027,00
BM 8A - 15 N	2,2	11731915	5116,00
BM 8A - 18 N	3	11731918	6103,00
BM 8A - 21 N	4	11731921	6396,00
BM 8A - 25 N	4	11731925	6743,00
BM 8A - 37 N	5,5	11731937	8020,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 NE	0,75	10741906	4057,00
BM 3A - 9 NE	0,75	10741909	4131,00
BM 3A - 12 NE	0,75	10741912	4191,00
BM 3A - 18 NE	1,1	10741918	4418,00
BM 3A - 25 NE	1,5	10741925	4785,00
BM 3A - 33 NE	2,2	10741933	4986,00
BM 3A - 45 NE	3	10741945	5771,00
BM 3A - 52 NE	4	10741952	6084,00
BM 3A - 60 NE	4	10741960	6388,00
BM 5A - 12 NE	1,1	05741912	4244,00
BM 5A - 17 NE	1,5	05741917	4372,00
BM 5A - 25 NE	2,2	05741925	4837,00
BM 5A - 33 NE	3	05741933	5188,00
BM 5A - 38 NE	4	05741938	5467,00
BM 5A - 44 NE	4	05741944	5715,00
BM 5A - 60 NE	5,5	05741960	6336,00
BM 8A - 5 NE	0,8	11741905	4112,00
BM 8A - 7 NE	1,1	11741907	4244,00
BM 8A - 10 NE	1,5	11741910	4581,00
BM 8A - 12 NE	2,2	11741912	5178,00
BM 8A - 15 NE	2,2	11741915	5269,00
BM 8A - 18 NE	3	11741918	6286,00
BM 8A - 21 NE	4	11741921	6588,00
BM 8A - 25 NE	4	11741925	6945,00
BM 8A - 37 NE	5,5	11741937	8195,00

6

**Напорный модуль 4". С угловым переходником для последовательного монтажа**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 42 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 114,3 мм.

Без обратного клапана. Комплектация включает 1 муфту Victaulic.

Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 N	0,37	10751906	4011,00
BM 3A - 9 N	0,55	10751909	4112,00
BM 3A - 12 N	0,75	10751912	4163,00
BM 3A - 18 N	1,1	10751918	4313,00
BM 3A - 25 N	1,5	10751925	4645,00
BM 3A - 33 N	2,2	10751933	4832,00
BM 3A - 45 N	3	10751945	5604,00
BM 3A - 52 N	4	10751952	5906,00
BM 3A - 60 N	4	10751960	6203,00
BM 5A - 12 N	1,1	05751912	4218,00
BM 5A - 17 N	1,5	05751917	4338,00
BM 5A - 25 N	2,2	05751925	4823,00
BM 5A - 33 N	3	05751933	5067,00
BM 5A - 38 N	4	05751938	5391,00
BM 5A - 44 N	4	05751944	5584,00
BM 5A - 60 N	5,5	05751960	6189,00
BM 8A - 5 N	0,75	11751905	3988,00
BM 8A - 7 N	1,1	11751907	4170,00
BM 8A - 10 N	1,5	11751910	4449,00
BM 8A - 12 N	2,2	11751912	5027,00
BM 8A - 15 N	2,2	11751915	5116,00
BM 8A - 18 N	3	11751918	6103,00
BM 8A - 21 N	4	11751921	6396,00
BM 8A - 25 N	4	11751925	6743,00
BM 8A - 37 N	5,5	11751937	8020,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Комплектация <sup>1)</sup> № продукта	EUR
BM 3A - 6 NE	0,37	10761906	4057,00
BM 3A - 9 NE	0,55	10761909	4131,00
BM 3A - 12 NE	0,75	10761912	4191,00
BM 3A - 18 NE	1,1	10761918	4418,00
BM 3A - 25 NE	1,5	10761925	4785,00
BM 3A - 33 NE	2,2	10761933	4986,00
BM 3A - 45 NE	3	10761945	5771,00
BM 3A - 52 NE	4	10761952	6084,00
BM 3A - 60 NE	4	10761960	6388,00
BM 5A - 12 NE	1,1	05761912	4244,00
BM 5A - 17 NE	1,5	05761917	4372,00
BM 5A - 25 NE	2,2	05761925	4837,00
BM 5A - 33 NE	3	05761933	5188,00
BM 5A - 38 NE	4	05761938	5467,00
BM 5A - 44 NE	4	05761944	5715,00
BM 5A - 60 NE	5,5	05761960	6336,00
BM 8A - 5 NE	0,75	11761905	4112,00
BM 8A - 7 NE	1,1	11761907	4244,00
BM 8A - 10 NE	1,5	11761910	4581,00
BM 8A - 12 NE	2,2	11761912	5178,00
BM 8A - 15 NE	2,2	11761915	5269,00
BM 8A - 18 NE	3	11761918	6286,00
BM 8A - 21 NE	4	11761921	6588,00
BM 8A - 25 NE	4	11761925	6945,00
BM 8A - 37 NE	5,5	11761937	8195,00

Комплектация <sup>1)</sup>: насос, двигатель, кабель двигателя, центрирующее устройство, 2 циркуляционные трубки, напорный кожух с клеммной коробкой, 1 муфта типа Victaulic.

Готовая к подключению установка.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Напорный модуль 6". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок Ø 88,9 мм с подсоединением Victaulic, кожух Ø 168,3 мм.  
 Электродвигатель: 3 х 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

6

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 х 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 17 - 5 N	3	12CE1905	8682,00
BM 17 - 7 N	4	12CE1907	9389,00
BM 17 - 9 N	5,5	12CE1909	9664,00
BM 17 - 13 N	7,5	12CE1913	10995,00
BM 17 - 16 N	9,2	12CE1916	12177,00
BM 17 - 19 N	11	12CE1919	12399,00
BM 17 - 22 N	13	12CE1922	14621,00
BM 17 - 26 N	15	12CE1926	15217,00
BM 17 - 32 N	18,5	12CE1932	17604,00
BM 17 - 38 N	22	12CE1938	18777,00
BM 17 - 40 N	22	12CE1940	19003,00
BM 30 - 3 N	3	13CE1903	8853,00
BM 30 - 4 N	4	13CE1904	9335,00
BM 30 - 6 N	5,5	13CE1906	9793,00
BM 30 - 8 N	7,5	13CE1908	11507,00
BM 30 - 11 N	9,2	13CE1911	12304,00
BM 30 - 13 N	11	13CE1913	13465,00
BM 30 - 15 N	13	13CE1915	14443,00
BM 30 - 17 N	15	13CE1917	15507,00
BM 30 - 21 N	18,5	13CE1921	17568,00
BM 30 - 26 N	22	13CE1926	19488,00
BM 30 - 31 N	26	13CE1931	20063,00
BM 30 - 35 N	30	13CE1935	21086,00
BM 46 - 2 N	3	15C81902	7942,00
BM 46 - 3 N	5,5	15C81903	8613,00
BM 46 - 5 N	7,5	15C81905	10405,00
BM 46 - 6 N	9,2	15C81906	10842,00
BM 46 - 7 N	11	15C81907	11890,00
BM 46 - 8 N	13	15C81908	12167,00
BM 46 - 10 N	15	15C81910	14078,00
BM 46 - 12 N	18,5	15C81912	14938,00
BM 46 - 15 N	22	15C81915	16260,00
BM 46 - 17 N	26	15C81917	17636,00
BM 46 - 19 N	30	15C81919	18036,00
BM 60 - 5 N	9,2	14CE1905	12451,00
BM 60 - 6 N	11	14CE1906	12896,00
BM 60 - 7 N	13	14CE1907	13341,00
BM 60 - 8 N	15	14CE1908	13785,00
BM 60 - 10 N	18,5	14CE1910	14627,00
BM 60 - 12 N	22	14CE1912	16033,00
BM 60 - 15 N	26	14CE1915	17419,00
BM 60 - 16 N	30	14CE1916	18260,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 х 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 17 - 5 NE	3	12CF1905	8943,00
BM 17 - 7 NE	4	12CF1907	9669,00
BM 17 - 9 NE	5,5	12CF1909	9954,00
BM 17 - 13 NE	7,5	12CF1913	11323,00
BM 17 - 16 NE	9,2	12CF1916	12543,00
BM 17 - 19 NE	11	12CF1919	12770,00
BM 17 - 22 NE	13	12CF1922	15061,00
BM 17 - 26 NE	15	12CF1926	15673,00
BM 17 - 32 NE	18,5	12CF1932	19065,00
BM 17 - 38 NE	22	12CF1938	19153,00
BM 17 - 40 NE	22	12CF1940	19383,00
BM 30 - 3 NE	3	13CF1903	9119,00
BM 30 - 4 NE	4	13CF1904	9615,00
BM 30 - 6 NE	5,5	13CF1906	10086,00
BM 30 - 8 NE	7,5	13CF1908	11853,00
BM 30 - 11 NE	9,2	13CF1911	12673,00
BM 30 - 13 NE	11	13CF1913	13869,00
BM 30 - 15 NE	13	13CF1915	14732,00
BM 30 - 17 NE	15	13CF1917	15817,00
BM 30 - 21 NE	18,5	13CF1921	18096,00
BM 30 - 26 NE	22	13CF1926	20074,00
BM 30 - 31 NE	26	13CF1931	20464,00
BM 30 - 35 NE	30	13CF1935	21508,00
BM 46 - 2 NE	3	15C91902	8180,00
BM 46 - 3 NE	5,5	15C91903	8871,00
BM 46 - 5 NE	7,5	15C91905	10717,00
BM 46 - 6 NE	9,2	15C91906	11169,00
BM 46 - 7 NE	11	15C91907	12246,00
BM 46 - 8 NE	13	15C91908	12532,00
BM 46 - 10 NE	15	15C91910	14805,00
BM 46 - 12 NE	18,5	15C91912	15386,00
BM 46 - 15 NE	22	15C91915	16747,00
BM 46 - 17 NE	26	15C91917	18165,00
BM 46 - 19 NE	30	15C91919	18578,00
BM 60 - 5 NE	9,2	14CF1905	12768,00
BM 60 - 6 NE	11	14CF1906	13415,00
BM 60 - 7 NE	13	14CF1907	13878,00
BM 60 - 8 NE	15	14CF1908	14340,00
BM 60 - 10 NE	18,5	14CF1910	15209,00
BM 60 - 12 NE	22	14CF1912	16660,00
BM 60 - 15 NE	26	14CF1915	18091,00
BM 60 - 16 NE	30	14CF1916	18958,00

Исполнение материалов **Версия NE:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = Viton.  
 Исполнение материалов **Версия N:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = NBR.  
 По запросу поставляются напорные модули исполнения R с насосом и двигателем 1.4539.  
 По запросу поставляются двигатели других напряжений.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



**Напорный модуль 8". Прямое подсоединение**

Всасывающий / напорный патрубок с подсоединением Victaulic, кожух Ø 273 мм.  
 Электродвигатель: 3 x 380-415 В, 50 Гц. Прямое подключение.

Группа продукта L

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 46 - 24 N	37	15CR1924	38916,00
BM 60 - 20 N	37	14CR1920	40360,00
BM 60 - 22 N	45	14CR1922	43315,00
BM 77 - 6 N	22	16CE1906	28978,00
BM 77 - 7 N	26	16CE1907	29913,00
BM 77 - 8 N	30	16CE1908	31292,00
BM 77 - 10 N	37	16CR1910	37704,00
BM 77 - 12 N	45	16CR1912	40358,00
BM 77 - 14 N	55	16CR1914	41710,00
BM 77 - 20 N	75	16CR1920	42550,00
BM 95 - 6 N	26	19S81906	28217,00
BM 95 - 8 N	37	19651906	33367,00
BM 95 - 10 N	45	19651910	40921,00
BM 95 - 12 N	55	19651912	41534,00
BM 95 - 16 N	75	19651916	46490,00
BM 95 - 20 N	93	19651920	47051,00
BM 125 - 3 N	30	17CE1903	27748,00
BM 125 - 4-1 N	37	17CR19A4	39669,00
BM 125 - 4 N	45	17CR1904	40231,00
BM 125 - 5 N	55	17CR1905	41167,00
BM 125 - 7 N	75	17CR1907	46108,00
BM 125 - 9 N	93	17CR1909	50315,00

N-версия Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	3 x 400 В Y (Прямое подключение) № продукта	EUR
BM 46 - 24 NE	37	15CT1924	39694,00
BM 60 - 20 NE	37	14CT1920	41167,00
BM 60 - 22 NE	45	14CT1922	44181,00
BM 77 - 6 NE	22	16CF1906	29558,00
BM 77 - 7 NE	26	16CF1907	30512,00
BM 77 - 8 NE	30	16CF1908	31918,00
BM 77 - 10 NE	37	16CT1910	38458,00
BM 77 - 12 NE	45	16CT1912	41165,00
BM 77 - 14 NE	55	16CT1914	42544,00
BM 77 - 20 NE	75	16CT1920	43401,00
BM 95 - 6 NE	26	19591906	28781,00
BM 95 - 8 NE	37	19661906	34346,00
BM 95 - 10 NE	45	19661910	41739,00
BM 95 - 12 NE	55	19661912	42365,00
BM 95 - 16 NE	75	19661916	47420,00
BM 95 - 20 NE	93	19661920	47992,00
BM 125 - 3 NE	30	17CF1903	28303,00
BM 125 - 4-1 NE	37	17CT19A4	40462,00
BM 125 - 4 NE	45	17CT1904	41036,00
BM 125 - 5 NE	55	17CT1905	41990,00
BM 125 - 7 NE	75	17CT1907	47030,00
BM 125 - 9 NE	93	17CT1909	51321,00

6

Исполнение материалов **Версия NE:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = Viton.  
 Исполнение материалов **Версия N:** насос = 1.4401, двигатель = 1.4539, напорный кожух = 1.4401, эластомер = NBR.  
 По запросу поставляются напорные модули исполнения R с насосом и двигателем 1.4539.  
 По запросу поставляются двигатели других напряжений.

**для BM 4"** Группа продукта Z

Тип продукта	Описание			№ продукта	EUR		
<b>Соединительная муфта</b>	под сварку, Ø 42 мм, L = 30 мм			N - версия	00100517	<b>45,00</b>	
				R - версия	00100971	<b>92,00</b>	
<b>Соединительная муфта</b>	с наружной резьбой R 1 1/4", L = 100 мм			N - версия	00100534	<b>81,00</b>	
				R - версия	00100965	<b>142,00</b>	
<b>Сварное колено</b>	90°, Ø 38 мм, r = 45 мм			N - версия	00ID1782	<b>30,00</b>	
				R - версия	00ID3978	<b>81,00</b>	
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 1 1/4" D = 33 x 1"			эластомер NBR	00ID6786	<b>24,00</b>	
				эластомер NBR	96437276	<b>40,00</b>	
				эластомер Viton	00ID6742	<b>90,00</b>	
<b>Адаптер</b>	6-ти гранный резьбовой ниппель	R1/R1 x 46	1.4401	96436959	<b>13,00</b>		
		R1/R1 1/4 x 52	1.4401	96436960	<b>47,00</b>		
<b>Муфта</b>	с внешней резьбой	R1/AD = 33 мм x 55 мм	1.4401	00300159	<b>18,00</b>		
		42 мм x 55 мм	1.4401	96437275	<b>21,00</b>		
<b>Монтажный ключ</b>	для извлечения насоса из напорного кожуха			96591166	<b>123,00</b>		
<b>Монтажный комплект для сварки</b>	прямое подсоединение, Ø 42 мм, включает в себя: 2 соединительных муфты 1 муфты Victaulic (PJE)			эластомер NBR	N - версия	00105563	<b>134,00</b>
					R - версия	00105982	<b>226,00</b>
				эластомер Viton	N - версия	00105565	<b>208,00</b>
					R - версия	00105981	<b>356,00</b>
<b>Монтажный комплект для наружной резьбы 1 1/4"</b>	прямое подсоединение, Ø 42мм, включает в себя: 2 соединительных муфты 1 1/4" AG 1 муфты Victaulic (PJE)			эластомер NBR	N - версия	00105564	<b>199,00</b>
					R - версия	00105980	<b>366,00</b>
				эластомер Viton	N - версия	00105566	<b>275,00</b>
					R - версия	00105979	<b>504,00</b>

**для BM 6"** Группа продукта Z

Тип продукта	Описание			№ продукта	EUR		
<b>Соединительная муфта</b>	прямое соединение, Ø 89 мм, L = 50 мм для муфты Victaulic 3"			N - версия	00150574	<b>74,00</b>	
				R - версия	00140968	<b>94,00</b>	
<b>Сварное колено</b>	90°, Ø 89 мм, r = 114 мм			N - версия	00ID7663	<b>107,00</b>	
				R - версия	00ID5534	<b>466,00</b>	
<b>Переходник под сварку</b>	180°, Ø 89 мм, межосевое расстояние 300 мм высота 210 мм, с соединением Victaulic (PJE) 3"			N - версия	00155544	<b>1100,00</b>	
				R - версия	00155971	<b>2267,00</b>	
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	3", для соединения d 89 мм			эластомер NBR	00ID7664	<b>58,00</b>	
				эластомер Viton	00ID8311	<b>133,00</b>	
<b>Монтажный ключ</b>	для извлечения насоса из напорного кожуха			00ID7669	<b>165,00</b>		
<b>Монтажный комплект для сварки</b>	прямое соединение, включает в себя: 2 соединительные муфты 2 муфты Victaulic (PJE) 3"			эластомер NBR	N - версия	00155542	<b>292,00</b>
					R - версия	00155973	<b>392,00</b>
<b>Монтажный комплект для муфтового соединения Victaulic (PJE) 3"</b>	180°, Ø 89мм, межосевое расстояние 300 мм			эластомер NBR	N - версия	00155543	<b>1225,00</b>
					R - версия	00155972	<b>2414,00</b>

для BM 8"

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание		№ продукта	EUR
<b>Соединительная муфта под сварку</b>	Ø 89 мм, для муфты Victaulic 3"	N - версия	00150574	<b>74,00</b>
		N - версия	96416743	<b>148,00</b>
	Ø 139 мм, для муфты Victaulic 5"	N - версия	96416744	<b>209,00</b>
		N - версия	96416745	<b>231,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 3"	эластомер NBR	00ID7664	<b>58,00</b>
		эластомер Viton	00ID8311	<b>133,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 4"	эластомер NBR	96415463	<b>107,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 5"	эластомер NBR	96416739	<b>151,00</b>
<b>Муфта Victaulic (PJE)</b>	для соединения 6"	эластомер NBR	00ID2279	<b>110,00</b>
		эластомер Viton	00ID7755	<b>250,00</b>

6

Переходник фланцевый для BM(B)6", BM(B)8"

Группа продукта Z

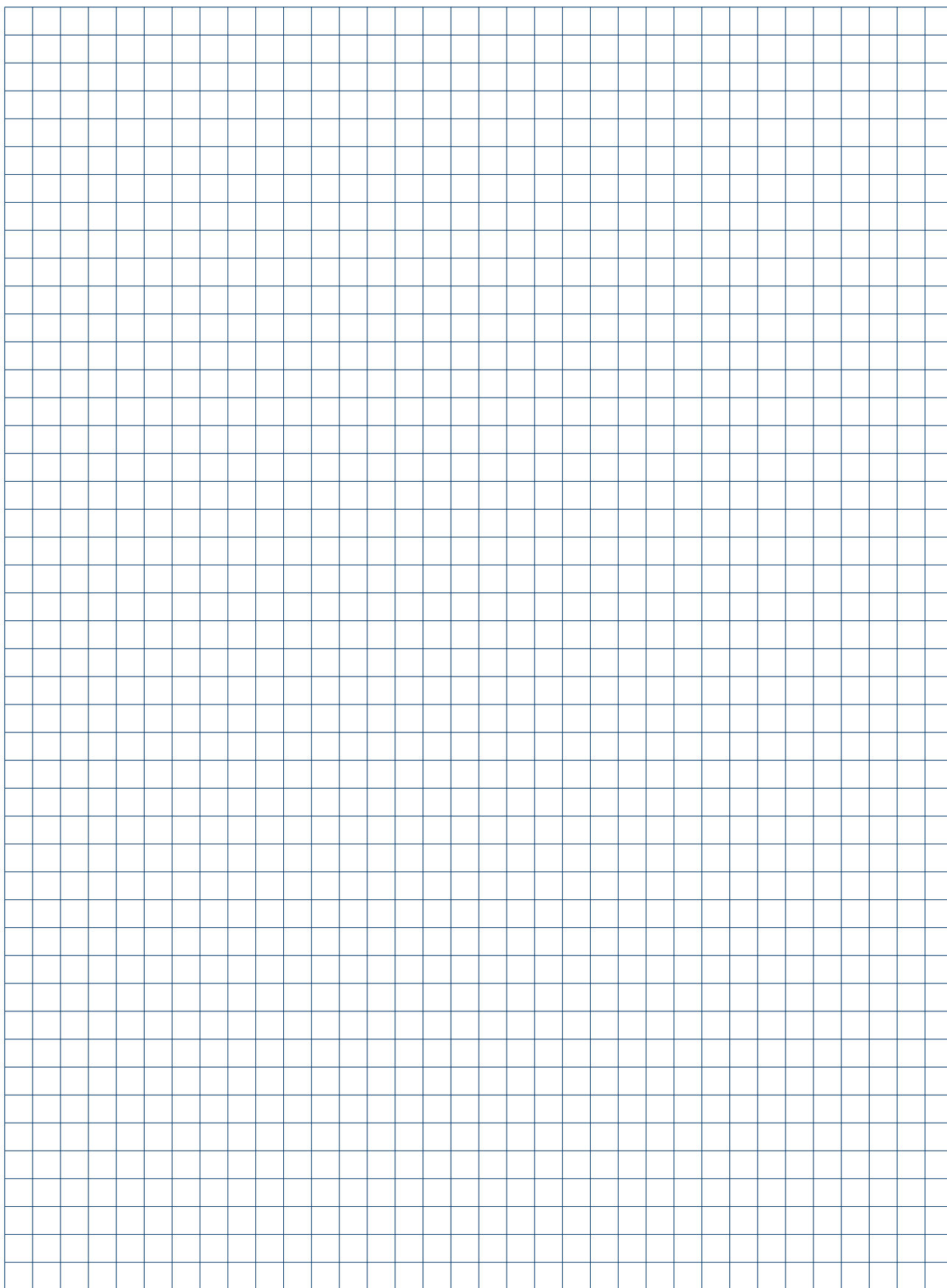
Присоединение	DN	PN	Длина, мм		№ продукта	EUR
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	80	16	100	N - версия	96449486	<b>370,00</b>
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	80	40	108	N - версия	96449487	<b>433,00</b>
<b>3" Victaulic (PJE)</b>	100	16	149	N - версия	96449484	<b>447,00</b>
<b>4" Victaulic (PJE)</b>	100	16	102	N - версия	96449488	<b>460,00</b>
<b>4" Victaulic (PJE)</b>	100	40	115	N - версия	96449489	<b>513,00</b>
<b>5" Victaulic (PJE)</b>	125	16	105	N - версия	96449490	<b>553,00</b>
<b>5" Victaulic (PJE)</b>	125	40	118	N - версия	96449491	<b>658,00</b>
<b>6" Victaulic (PJE)</b>	150	16	105	N - версия	96449492	<b>679,00</b>
<b>6" Victaulic (PJE)</b>	150	40	125	N - версия	96449493	<b>865,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года







### Установки повышения давления Hydro MPC, Hydro Multi-E, Hydro Multi-S

- › Комплектная установка с регулируемой частотой вращения электродвигателей насосов, предназначенная для водоснабжения без скачков давления при постоянном напоре воды.
- › Богатый выбор разнообразных исполнений для удовлетворения индивидуальных требований заказчика.

- › Экономия эксплуатационных расходов благодаря применению электродвигателей класса эффективности IE 3 и гидравлическому КПД до 82%.



- › Шкаф управления обеспечивает возможность обслуживания установки по сети Ether/Internet, а также диспетчеризацию в SCADA (Modbus и Profibus).



- › Экструзионно-вытяжной метод производства коллекторов обеспечивает отсутствие в них застойных зон, что предотвращает образование бактерий в т.ч. легионеллы.



- › Простое в использовании 4-ступенчатое меню с удобным дисплеем; встроенная функция текстовой помощи для каждого пункта меню.

**Hydro Solo S с насосом CR**

Установки повышения давления Hydro Solo S сконструированы на базе насоса CR и включают в себя, кроме насоса CR, реле давления, диафрагменный напорный гидробак объемом 80/130 л, манометр, задвижку и напорный трубопровод из латуни.



Диапазон мощности: 0,37 – 2,2 кВт  
Сетевое питание: 3 x 400В

Температура окружающей среды: 0 до + 40°C  
Класс защиты: IP 54

Схема пуска – прямое включение (DOL).

Насос работает с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.**

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR
Hydro Solo S CR1-4 80L	0,37	96471831	1946,00
Hydro Solo S CR1-7 80L	0,37	96471832	2040,00
Hydro Solo S CR1-10 80L	0,55	96471833	2120,00
Hydro Solo S CR1-13 80L	0,75	96471834	2195,00
Hydro Solo S CR1-17 80L	1,1	96471835	2311,00
Hydro Solo S CR3-4 130L	0,37	96471836	1943,00
Hydro Solo S CR3-7 130L	0,55	96471837	1954,00
Hydro Solo S CR3-10 130L	0,75	96471838	2074,00
Hydro Solo S CR3-12 130L	1,1	96471839	2474,00
Hydro Solo S CR3-15 130L	1,1	96471840	2576,00
Hydro Solo S CR5-3 130L	0,55	96471841	1911,00
Hydro Solo S CR5-5 130L	0,75	96471842	2029,00
Hydro Solo S CR5-8 130L	1,1	96471843	2125,00
Hydro Solo S CR5-10 130L	1,5	96471844	2619,00
Hydro Solo S CR5-15 130L	2,2	96471845	2853,00

### Hydro Solo E с насосом CRE

Установки повышения давления Hydro Solo E сконструированы на базе насоса CRE и включают в себя, кроме насоса CRE со встроенным частотным преобразователем, задвижку, обратный клапан, диафрагменный гидробак, манометр, датчик давления и напорный трубопровод из латуни.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости 70С.



Диапазон мощности: 0,37 – 7,5 кВт  
Сетевое питание: 1 x 220В, 3 x 380В

Температура окружающей среды: 0 до + 40°С  
Класс защиты: IP 55

7

Насос с регулируемой частотой вращения.

**Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	№ продукта	EUR
Hydro Solo E 1 CRE 1-7 1x220V	0,37	96467828	3168,00
Hydro Solo E 1 CRE 1-15 1x220V	0,75	96467860	3196,00
Hydro Solo E 1 CRE 1-19 1x220V	1,1	96467861	3224,00
Hydro Solo E 1 CRE 3-7 1x220V	0,55	96467864	3273,00
Hydro Solo E 1 CRE 5-4 1x220V	0,55	96467867	3282,00
Hydro Solo E 1 CRE 5-8 1x220V	1,1	96467868	3295,00
Hydro Solo E 1 CRE 5-10 3x380V	1,5	96467871	4234,00
Hydro Solo E 1 CRE 5-16 3x380V	2,2	96467872	4335,00
Hydro Solo E 1 CRE 10- 3 1x220V	1,1	96513873	3828,00
Hydro Solo E 1 CRE 10- 4 3x380V	1,5	96513874	4725,00
Hydro Solo E 1 CRE 10- 6 3x380V	2,2	96513875	4820,00
Hydro Solo E 1 CRE 10- 9 3x380V	3	96513876	4900,00
Hydro Solo E 1 CRE 15- 2 3x380V	2,2	96513877	4952,00
Hydro Solo E 1 CRE 15- 3 3x380V	3	96513878	5093,00
Hydro Solo E 1 CRE 15- 5 3x380V	4	96513879	5260,00
Hydro Solo E 1 CRE 20- 3 3x380V	4	96513880	5651,00
Hydro Solo E 1 CRE 20- 5 3x380V	5,5	96513881	6251,00
Hydro Solo E 1 CRE 32- 3 3x380V	5,5	96468199	6118,00
Hydro Solo E 1 CRE 45- 2 3x380V	7,5	96468210	6905,00

**Hydro Multi-S с насосами CR**

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CR, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления.

Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа.

Максимальное рабочее давление установок 10 атм.



Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 0,55 – 5,5 кВт на один насос

Сетевое питание: 1 x 220 В, 3 x 380 В, 50 Гц;

Схема пуска – прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	1 x 230 В	
		№ продукта	EUR		№ продукта	EUR
Hydro Multi-S 2 CR 3-7	0,55	95922882	<b>5018,00</b>	0,55	95922930	<b>5072,00</b>
Hydro Multi-S 2 CR 3-10	0,75	95922883	<b>5158,00</b>	0,75	95922931	<b>5258,00</b>
Hydro Multi-S 2 CR 3-12	1,1	95922884	<b>5258,00</b>	1,1	95922932	<b>5419,00</b>
Hydro Multi-S 2 CR 3-15	1,1	95922885	<b>5365,00</b>	1,1	95922933	<b>5552,00</b>
Hydro Multi-S 2 CR 5-8	1,1	95922886	<b>5196,00</b>	1,1	95922934	<b>5352,00</b>
Hydro Multi-S 2 CR 5-10	1,5	95922887	<b>5799,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 5-13	2,2	95922790	<b>6273,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 5-15	2,2	95922791	<b>6346,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-4	1,5	95922888	<b>6277,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-6	2,2	95922889	<b>6769,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-8	3	95922890	<b>7227,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 10-10	4	95922792	<b>7827,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-3	3	95922891	<b>7503,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-5	4	95922892	<b>8132,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 2 CR 15-7	5,5	95922793	<b>8697,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 3-7	0,55	95922917	<b>6477,00</b>	0,55	95922935	<b>6726,00</b>
Hydro Multi-S 3 CR 3-10	0,75	95922918	<b>6686,00</b>	0,75	95922936	<b>6927,00</b>
Hydro Multi-S 3 CR 3-12	1,1	95922919	<b>6840,00</b>	1,1	95922937	<b>7087,00</b>
Hydro Multi-S 3 CR 3-15	1,1	95922920	<b>7000,00</b>	1,1	95922938	<b>7247,00</b>
Hydro Multi-S 3 CR 5-8	1,1	95922921	<b>6835,00</b>	1,1	95922939	<b>7073,00</b>
Hydro Multi-S 3 CR 5-10	1,5	95922922	<b>7741,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 5-13	2,2	95922794	<b>8453,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 5-15	2,2	95922795	<b>8559,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-4	1,5	95922923	<b>8379,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-6	2,2	95922924	<b>9115,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-8	3	95922925	<b>9803,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 10-10	4	95922796	<b>10706,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-3	3	95922926	<b>10110,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-5	4	95922927	<b>11055,00</b>	–	–	–
Hydro Multi-S 3 CR 15-7	5,5	95922797	<b>11902,00</b>	–	–	–

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro Multi-S с насосами CM

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CM, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления. Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа. Максимальное рабочее давление установок 10 атм.



Температура окружающей среды: +5 до +60°C  
Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 0,46 – 3,2 кВт на один насос  
Сетевое питание: 1 x 230, 3 x 380 В, 50 Гц.

7

Схема пуска - прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		1 x 230 В	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
Hydro Multi-S 2 CM 3-4	0,46	91047058	<b>3472,00</b>	91047055	<b>3287,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 3-6	0,65	91047064	<b>3517,00</b>	91047061	<b>3365,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 3-8	1,2	91047070	<b>3650,00</b>	91047067	<b>4575,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 5-4	0,85	91047094	<b>3621,00</b>	91047091	<b>3440,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 5-7	1,58	91047100	<b>4151,00</b>	91047097	<b>4057,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 10-3	2,2	91047126	<b>4582,00</b>	91047123	<b>4543,00</b>
Hydro Multi-S 2 CM 10-4	3,2	91047129	<b>4772,00</b>	–	–
Hydro Multi-S 3 CM 3-4	0,46	91047076	<b>4788,00</b>	91047073	<b>4417,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 3-6	0,65	91047082	<b>4857,00</b>	91047079	<b>4533,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 3-8	1,2	91047088	<b>5056,00</b>	91047085	<b>4711,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 5-7	1,58	91047116	<b>5787,00</b>	91047113	<b>5610,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 10-3	2,2	91047137	<b>6403,00</b>	91047134	<b>6307,00</b>
Hydro Multi-S 3 CM 10-4	3,2	91047140	<b>6689,00</b>	–	–

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.



**Hydro Multi-S с насосами CMV**

Установка повышения давления Hydro Multi-S укомплектована двумя или тремя насосами CMV, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления. Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа.

Максимальное рабочее давление установок 10 атм.

Температура окружающей среды: +5 до +60°C  
Класс защиты IP 54

Диапазон мощности: 0,65 – 2,2 кВт на один насос  
Сетевое питание: 1 x 230, 3 x 380 В, 50 Гц.



7

Схема пуска - прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

**Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	3 x 400 В		1 x 230 В		
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	
Hydro Multi-S 2 CMV 3-5	0,65	97923555	2490,00	0,5	97923549	2296,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-6	0,65	97923557	2507,00	0,67	97923551	2353,00
Hydro Multi-S 2 CMV 3-7	0,85	97923559	2571,00	0,9	97923553	2384,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-5	1,2	97923571	2622,00	0,9	97923563	2351,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-6	1,2	97923573	2639,00	1,3	97923565	2745,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-7	1,58	97923575	2998,00	1,3	97923567	2762,00
Hydro Multi-S 2 CMV 5-9	2,2	97923577	3186,00	1,9	97923569	2986,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-5	0,65	97923556	3731,00	0,5	97923550	3342,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-6	0,65	97923558	3759,00	0,67	97923552	3433,00
Hydro Multi-S 3 CMV 3-7	0,85	97923560	3860,00	0,9	97923554	3483,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-6	1,2	97923574	3970,00	1,3	97923566	4063,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-7	1,58	97923576	4546,00	1,3	97923568	4090,00
Hydro Multi-S 3 CMV 5-9	2,2	97923578	4848,00	1,9	97923570	4449,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro Multi-E с насосами CRE

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя или тремя насосами CRE, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.



Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта Grundfos GO.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Диапазон мощности: 0,37 – 5,5 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание: 3 x 400 В, 50 Гц.

Схема пуска – мягкий пуск.

7

**Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E 2 CRE 1-3	0,37	96653019	5929,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-7	0,37	96090371*	6247,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-11	0,55	96090372	6272,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-15	0,75	96090373	6300,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-7	0,37	96090382	8521,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-11	0,55	96090383	8562,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-15	0,75	96090384	8602,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-5	0,37	96090375*	6440,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-7	0,55	96090376	6516,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-10	0,75	96090377*	6668,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-15	1,1	96090378	6795,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-5	0,37	96090386*	8823,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-7	0,55	96090387	8924,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-10	0,75	96090388	9152,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-15	1,1	96090389	9380,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-2	0,37	96651743	6528,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-4	0,55	96090379*	6744,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-5	0,75	96495991	6756,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-8	1,1	96090380*	6795,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-10	1,5	96566555	8856,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-16	2,2	96566558	8989,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-4	0,55	96090390	9279,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-5	0,75	96495992	9292,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-8	1,1	96090391*	9304,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-10	1,5	96566557	12392,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-16	2,2	96566559	12671,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-3	1,1	96513914*	7862,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-4	1,5	96566560*	9510,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-6	2,2	96566562*	9735,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-9	3	96566564	10138,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-3	1,1	96513915	10810,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-4	1,5	96566561	13477,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-6	2,2	96566563*	13651,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-9	3	96566565	14206,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-2	2,2	96566566*	10389,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-3	3	96566568	11142,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-5	4	96566570	11721,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-7	5,5	96566572	13149,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-2	2,2	96566567	14530,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-3	3	96566569	15584,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-5	4	96566571	16576,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-7	5,5	96566573	18798,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-2	2,2	96566574	11658,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-3	4	96566576	13012,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-5	5,5	96566578	14197,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-2	2,2	96566575	16950,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-3	4	96566577	19214,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-5	5,5	96566579	21011,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Hydro Multi-E с насосами CME**

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя или тремя насосами CME, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.

Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта Grundfos GO.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Температура окружающей среды: +5 до +40°C

Диапазон мощности: 1,1 – 4 кВт на один насос

Класс защиты:

IP 54

Сетевое питание: 3 x 400 В, 50 Гц .

Схема пуска – мягкий пуск.

Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.

**Установка на базе насосов CME-A, коллекторы выполнены из оцинкованной стали**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E G 2 CME 3-5	1,1	91047425	4848,00
Hydro Multi-E G 3 CME 3-5	1,1	91047433	6517,00
Hydro Multi-E G 2 CME 5-4	1,5	91047426	6271,00
Hydro Multi-E G 2 CME 5-6	2,2	91047427	6385,00
Hydro Multi-E G 3 CME 5-4	1,5	91047434	8624,00
Hydro Multi-E G 3 CME 5-6	2,2	91047435	8798,00
Hydro Multi-E G 2 CME 10-2	2,2	91047429	7267,00
Hydro Multi-E G 2 CME 10-3	4	91047430	7901,00
Hydro Multi-E G 3 CME 10-2	2,2	91047437	10083,00
Hydro Multi-E G 3 CME 10-3	4	91047438	11032,00
Hydro Multi-E G 2 CME 15-1	2,2	91047431	8438,00
Hydro Multi-E G 2 CME 15-2	4	91047432	8906,00
Hydro Multi-E G 3 CME 15-1	2,2	91047439	11804,00
Hydro Multi-E G 3 CME 15-2	4	91047440	12370,00

**Установка на базе насосов CME-I, коллекторы выполнены из нержавеющей стали**

Группа продукта H

Hydro Multi-E 2 CME 3-5	1,1	91047441	5705,00
Hydro Multi-E 3 CME 3-5	1,1	91047449	7522,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-4	1,5	91047442	6886,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-6	2,2	91047443	6992,00
Hydro Multi-E 2 CME 5-8	3	91047444	7259,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-4	1,5	91047450	9468,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-6	2,2	91047451	9640,00
Hydro Multi-E 3 CME 5-8	3	91047452	10055,00
Hydro Multi-E 2 CME 10-2	2,2	91047445	8001,00
Hydro Multi-E 2 CME 10-3	4	91047446	8601,00
Hydro Multi-E 3 CME 10-2	2,2	91047453	11170,00
Hydro Multi-E 3 CME 10-3	4	91047454	12067,00
Hydro Multi-E 2 CME 15-1	2,2	91047447	9267,00
Hydro Multi-E 2 CME 15-2	4	91047448	9864,00
Hydro Multi-E 3 CME 15-1	2,2	91047455	12989,00
Hydro Multi-E 3 CME 15-2	4	91047456	13886,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro MPC с насосами CR(E) 1, 3

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.



Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 0,37 – 2,2 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бачок входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 1- 3	0,37	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 1- 7	0,37	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 1- 11	0,55	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 1- 15	0,75	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 1- 19	1,1	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 5	0,37	95044662	<b>8283,00</b>	95044500	<b>10009,00</b>	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 7	0,55	95044663	<b>8374,00</b>	95044501	<b>10157,00</b>	97520556	<b>14844,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 10	0,75	95044664	<b>8601,00</b>	95044502	<b>10395,00</b>	97520557	<b>15145,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 15	1,1	95044665	<b>8963,00</b>	95044503	<b>10749,00</b>	97520558	<b>15650,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 19	1,5	95044666	<b>9369,00</b>	95044504	<b>11821,00</b>	97520559	<b>16169,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 3- 23	2,2	95044667	<b>9577,00</b>	95044505	<b>12489,00</b>	97520560	<b>16559,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 1- 7	0,37	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 3 CR(E) 1- 11	0,55	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 3 CR(E) 1- 15	0,75	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 3 CR(E) 1- 19	1,1	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 5	0,37	95044668	<b>10572,00</b>	95044506	<b>12740,00</b>	–	–
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 7	0,55	95044669	<b>10708,00</b>	95044507	<b>12962,00</b>	97520756	<b>17011,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 10	0,75	95044670	<b>11050,00</b>	95044508	<b>13319,00</b>	97520757	<b>17427,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 15	1,1	95044671	<b>11591,00</b>	95044509	<b>13850,00</b>	97520758	<b>18145,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 19	1,5	95044672	<b>12201,00</b>	95044510	<b>15457,00</b>	97520759	<b>18889,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 3- 23	2,2	95044673	<b>12513,00</b>	95044511	<b>16459,00</b>	97520760	<b>19413,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 1- 7	0,37	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 4 CR(E) 1- 11	0,55	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 4 CR(E) 1- 15	0,75	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 4 CR(E) 1- 19	1,1	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 5	0,37	95044674	<b>12861,00</b>	95044512	<b>15248,00</b>	–	–
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 7	0,55	95044675	<b>13043,00</b>	95044513	<b>15545,00</b>	97520816	<b>19178,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 10	0,75	95044676	<b>13498,00</b>	95044514	<b>16019,00</b>	97520817	<b>19711,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 15	1,1	95044677	<b>14220,00</b>	95044515	<b>16728,00</b>	97520818	<b>20640,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 19	1,5	95044678	<b>15033,00</b>	95044516	<b>18871,00</b>	97520819	<b>21609,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 3- 23	2,2	95044679	<b>15449,00</b>	95044517	<b>20207,00</b>	97520820	<b>22268,00</b>
Hydro MPC 5 CR 3- 5	0,37	95044680	<b>15150,00</b>	–	–	–	–
Hydro MPC 5 CR 3- 7	0,55	95044681	<b>15377,00</b>	–	–	97520876	<b>21814,00</b>
Hydro MPC 5 CR 3- 10	0,75	95044682	<b>15947,00</b>	–	–	97520877	<b>22464,00</b>
Hydro MPC 5 CR 3- 15	1,1	95044683	<b>16849,00</b>	–	–	97520878	<b>23607,00</b>
Hydro MPC 5 CR 3- 19	1,5	95044684	<b>17866,00</b>	–	–	97520879	<b>24798,00</b>
Hydro MPC 5 CR 3- 23	2,2	95044685	<b>18385,00</b>	–	–	97520880	<b>25593,00</b>
Hydro MPC 6 CR 3- 5	0,37	95044686	<b>17439,00</b>	–	–	–	–
Hydro MPC 6 CR 3- 7	0,55	95044687	<b>17712,00</b>	–	–	97520936	<b>24450,00</b>
Hydro MPC 6 CR 3- 10	0,75	95044688	<b>18395,00</b>	–	–	97520937	<b>25214,00</b>
Hydro MPC 6 CR 3- 15	1,1	95044689	<b>19478,00</b>	–	–	97520938	<b>26571,00</b>
Hydro MPC 6 CR 3- 19	1,5	95044690	<b>20698,00</b>	–	–	97520939	<b>27987,00</b>
Hydro MPC 6 CR 3- 23	2,2	95044691	<b>21321,00</b>	–	–	97520940	<b>28916,00</b>

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



**Hydro MPC с насосами CR(E) 5**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 0,37 – 4 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 2	0,37	–	–	–	–	–	–
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 4	0,55	95044692	<b>8265,00</b>	95044518	<b>10162,00</b>	97520701	<b>14877,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 5	0,75	95044693	<b>8388,00</b>	95044519	<b>10298,00</b>	97520702	<b>15070,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 8	1,1	95044694	<b>8581,00</b>	95044520	<b>10488,00</b>	97520703	<b>15317,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 10	1,5	95044695	<b>8901,00</b>	95044521	<b>11476,00</b>	97520704	<b>15705,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 16	2,2	95044696	<b>9410,00</b>	95044522	<b>12437,00</b>	97520705	<b>16321,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 20	3	95044697	<b>9831,00</b>	95044523	<b>13200,00</b>	97520706	<b>16907,00</b>
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 22	4	95044698	<b>10092,00</b>	95044524	<b>13782,00</b>	97520707	<b>17165,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 4	0,55	95044699	<b>10627,00</b>	95044525	<b>13105,00</b>	97520761	<b>16843,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 5	0,75	95044700	<b>10812,00</b>	95044526	<b>13309,00</b>	97520762	<b>17099,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 8	1,1	95044701	<b>11101,00</b>	95044527	<b>13595,00</b>	97520763	<b>17429,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 10	1,5	95044702	<b>11582,00</b>	95044528	<b>15076,00</b>	97520764	<b>17975,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 16	2,2	95044703	<b>12345,00</b>	95044529	<b>16517,00</b>	97520765	<b>18841,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 20	3	95044704	<b>12976,00</b>	95044530	<b>17663,00</b>	97520766	<b>19642,00</b>
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 22	4	95044705	<b>13367,00</b>	95044531	<b>18535,00</b>	97520767	<b>19982,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 4	0,55	95044706	<b>12989,00</b>	95044532	<b>16048,00</b>	97520821	<b>19515,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 5	0,75	95044707	<b>13236,00</b>	95044533	<b>16321,00</b>	97520822	<b>19832,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 8	1,1	95044708	<b>13621,00</b>	95044534	<b>16701,00</b>	97520823	<b>20244,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 10	1,5	95044709	<b>14262,00</b>	95044535	<b>18676,00</b>	97520824	<b>20951,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 16	2,2	95044710	<b>15279,00</b>	95044536	<b>20598,00</b>	97520825	<b>22063,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 20	3	95044711	<b>16121,00</b>	95044537	<b>22125,00</b>	97520826	<b>23080,00</b>
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 22	4	95044712	<b>16643,00</b>	95044538	<b>23288,00</b>	97520827	<b>23501,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 4	0,55	95044713	<b>15351,00</b>	–	–	97520881	<b>22184,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 5	0,75	95044714	<b>15660,00</b>	–	–	97520882	<b>22563,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 8	1,1	95044715	<b>16141,00</b>	–	–	97520883	<b>23060,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 10	1,5	95044716	<b>16943,00</b>	–	–	97520884	<b>23924,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 16	2,2	95044717	<b>18214,00</b>	–	–	97520885	<b>25285,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 20	3	95044718	<b>19266,00</b>	–	–	97520886	<b>26520,00</b>
Hydro MPC 5 CR 5 - 22	4	95044719	<b>19918,00</b>	–	–	97520887	<b>27020,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 4	0,55	95044720	<b>17713,00</b>	–	–	97520941	<b>24855,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 5	0,75	95044721	<b>18084,00</b>	–	–	97520942	<b>25296,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 8	1,1	95044722	<b>18661,00</b>	–	–	97520943	<b>25877,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 10	1,5	95044723	<b>19623,00</b>	–	–	97520944	<b>26899,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 16	2,2	95044724	<b>21149,00</b>	–	–	97520945	<b>28509,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 20	3	95044725	<b>22411,00</b>	–	–	97520946	<b>29960,00</b>
Hydro MPC 6 CR 5 - 22	4	95044726	<b>23194,00</b>	–	–	97520947	<b>30542,00</b>

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Hydro MPC с насосами CR(E) 10

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.



Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 1,1 – 5,5 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 10-3	1,1	95044727	9859,00	95044539	11364,00	97520708	17288,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-4	1,5	95044728	10127,00	95044540	12301,00	97520709	17612,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-6	2,2	95044729	10479,00	95044541	13109,00	97520710	18083,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-9	3	95044730	11030,00	95044542	14000,00	97520711	18733,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-12	4	95044731	11860,00	95044543	15135,00	97520712	19579,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-14	5,5	95044732	12585,00	95044544	16336,00	97520713	20455,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-3	1,1	95044733	12570,00	95044545	14768,00	97520768	20096,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-4	1,5	95044734	12973,00	95044546	16174,00	97520769	20543,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-6	2,2	95044735	13500,00	95044547	17386,00	97520770	21193,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-9	3	95044736	14328,00	95044548	18722,00	97520771	22089,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-12	4	95044737	15572,00	95044549	20425,00	97520772	23312,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-14	5,5	95044738	16660,00	95044550	22226,00	97520773	24529,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-3	1,1	95044739	15282,00	95044551	18173,00	97520828	22902,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-4	1,5	95044740	15819,00	95044552	20047,00	97520829	23477,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-6	2,2	95044741	16522,00	95044553	21662,00	97520830	24300,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-9	3	95044742	17625,00	95044554	23445,00	97520831	25448,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-12	4	95044743	19285,00	95044555	25714,00	97520832	27044,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-14	5,5	95044744	20734,00	95044556	28117,00	97520833	28604,00
Hydro MPC 5 CR 10-3	1,1	95044745	17994,00	–	–	97520888	25710,00
Hydro MPC 5 CR 10-4	1,5	95044746	18665,00	–	–	97520889	26408,00
Hydro MPC 5 CR 10-6	2,2	95044747	19543,00	–	–	97520890	27410,00
Hydro MPC 5 CR 10-9	3	95044748	20922,00	–	–	97520891	28804,00
Hydro MPC 5 CR 10-12	4	95044749	22997,00	–	–	97520892	30775,00
Hydro MPC 5 CR 10-14	5,5	95044750	24809,00	–	–	97520893	32678,00
Hydro MPC 6 CR 10-3	1,1	95044751	20705,00	–	–	97520948	28516,00
Hydro MPC 6 CR 10-4	1,5	95044752	21511,00	–	–	97520949	29341,00
Hydro MPC 6 CR 10-6	2,2	95044753	22565,00	–	–	97520950	30518,00
Hydro MPC 6 CR 10-9	3	95044754	24219,00	–	–	97520951	32163,00
Hydro MPC 6 CR 10-12	4	95044755	26709,00	–	–	97520952	34508,00
Hydro MPC 6 CR 10-14	5,5	95044756	28883,00	–	–	97520953	36752,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.



**Hydro MPC с насосами CR(E) 15**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 2,2 – 11 кВт на один насос  
Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 15-2	2,2	95044757	12409,00	95044557	13908,00	97520714	21297,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-3	3	95044758	12824,00	95044558	14677,00	97520715	21896,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-5	4	95044759	13586,00	95044559	15756,00	97520716	22796,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-7	5,5	95044760	14527,00	95044560	17182,00	97520717	24004,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-9	7,5	95044761	15515,00	95044561	18838,00	97520718	25274,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-10	11	95044762	16535,00	95044562	21198,00	97520719	26684,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-2	2,2	95044763	15439,00	95044563	18370,00	97520774	24952,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-3	3	95044764	16061,00	95044564	19524,00	97520775	25770,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-5	4	95044765	17204,00	95044565	21141,00	97520776	27069,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-7	5,5	95044766	18616,00	95044566	23281,00	97520777	28785,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-9	7,5	95044767	20097,00	95044567	25766,00	97520778	30574,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-10	11	95044768	21628,00	95044568	29305,00	97520779	32553,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-2	2,2	95044769	18710,00	95044569	22718,00	97520834	28846,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-3	3	95044770	19540,00	95044570	24255,00	97520835	29885,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-5	4	95044771	21064,00	95044571	26413,00	97520836	31587,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-7	5,5	95044772	22947,00	95044572	29265,00	97520837	33807,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-9	7,5	95044773	24921,00	95044573	32578,00	97520838	36115,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-10	11	95044774	26963,00	95044574	37298,00	97520839	38665,00
Hydro MPC 5 CR 15-2	2,2	95044775	22223,00	–	–	97520894	33224,00
Hydro MPC 5 CR 15-3	3	95044776	23261,00	–	–	97520895	34485,00
Hydro MPC 5 CR 15-5	4	95044777	25166,00	–	–	97520896	36586,00
Hydro MPC 5 CR 15-7	5,5	95044778	27519,00	–	–	97520897	39311,00
Hydro MPC 5 CR 15-9	7,5	95044779	29987,00	–	–	97520898	42138,00
Hydro MPC 5 CR 15-10	11	95044780	32539,00	–	–	97520899	45260,00
Hydro MPC 6 CR 15-2	2,2	95044781	25736,00	–	–	97520954	37602,00
Hydro MPC 6 CR 15-3	3	95044782	26981,00	–	–	97520955	39082,00
Hydro MPC 6 CR 15-5	4	95044783	29268,00	–	–	97520956	41585,00
Hydro MPC 6 CR 15-7	5,5	95044784	32091,00	–	–	97520957	44816,00
Hydro MPC 6 CR 15-9	7,5	95044785	35053,00	–	–	97520958	48162,00
Hydro MPC 6 CR 15-10	11	95044786	38115,00	–	–	97520959	51855,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro MPC с насосами CR(E) 20

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.



Температура окружающей среды: 0 – 40°C  
Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 2,2 – 11 кВт на один насос  
Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бачок входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 20-2	2,2	95044787	12479,00	95044575	14895,00	97520720	23473,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-3	4	95044788	13657,00	95044576	16742,00	97520721	24870,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-5	5,5	95044789	14598,00	95044577	18169,00	97520722	26180,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-7	7,5	95044790	15585,00	95044578	19825,00	97520723	27450,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-10	11	95044791	17284,00	95044579	22845,00	97520724	29590,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-2	2,2	95044792	16717,00	95044580	20160,00	97520780	27575,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-3	4,0	95044793	18483,00	95044581	22931,00	97520781	29540,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-5	5,5	95044794	19895,00	95044582	25071,00	97520782	31408,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-7	7,5	95044795	21376,00	95044583	27555,00	97520783	33197,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-10	11	95044796	23925,00	95044584	32086,00	97520784	36273,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-2	2,2	95044797	20955,00	95044585	25426,00	97520840	32401,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-3	4,0	95044798	23310,00	95044586	29120,00	97520841	34936,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-5	5,5	95044799	25192,00	95044587	31973,00	97520842	37362,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-7	7,5	95044800	27167,00	95044588	35286,00	97520843	39670,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-10	11	95044801	30565,00	95044589	41326,00	97520844	43685,00
Hydro MPC 5 CR 20-2	2,2	95044802	25435,00	–	–	97520900	37711,00
Hydro MPC 5 CR 20-3	4,0	95044803	28378,00	–	–	97520901	40817,00
Hydro MPC 5 CR 20-5	5,5	95044804	30731,00	–	–	97520902	43798,00
Hydro MPC 5 CR 20-7	7,5	95044805	33199,00	–	–	97520903	46625,00
Hydro MPC 5 CR 20-10	11	95044806	37447,00	–	–	97520904	51576,00
Hydro MPC 6 CR 20-2	2,2	95044807	29915,00	–	–	97520960	43261,00
Hydro MPC 6 CR 20-3	4,0	95044808	33447,00	–	–	97520961	46938,00
Hydro MPC 6 CR 20-5	5,5	95044809	36270,00	–	–	97520962	50477,00
Hydro MPC 6 CR 20-7	7,5	95044810	39232,00	–	–	97520963	53821,00
Hydro MPC 6 CR 20-10	11	95044811	44329,00	–	–	97520964	59711,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 32**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 3 – 15 кВт на один насос  
Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5.5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044812	13810,00	95044590	18131,00	97520725	24426,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 2	4	95044813	14541,00	95044591	19179,00	97520726	25258,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 3	5,5	95044814	15714,00	95044592	20831,00	97520727	26627,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 4	7,5	95044815	17070,00	95044593	22847,00	97520728	28216,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 5	11	95044816	18845,00	95044594	25941,00	97520729	30705,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 6	11	95044817	19292,00	95044595	26376,00	97520730	30706,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 7	15	95044818	20921,00	95044596	28970,00	97520731	32578,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044819	19048,00	95044597	23864,00	97520785	29420,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 2	4	95044820	20145,00	95044598	25437,00	97520786	30617,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 3	5,5	95044821	21904,00	95044599	27915,00	97520787	32574,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 4	7,5	95044822	23939,00	95044600	30939,00	97520788	34841,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 5	11	95044823	26602,00	95044601	35579,00	97520789	37770,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 6	11	95044824	27271,00	95044602	36231,00	97520790	38439,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 7	15	95044825	29715,00	95044603	40122,00	97520791	41125,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044826	24287,00	95044604	29598,00	97520845	34895,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 2	4	95044827	25749,00	95044605	31694,00	97520846	36457,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 3	5,5	95044828	28095,00	95044606	34998,00	97520847	39001,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 4	7,5	95044829	30808,00	95044607	39030,00	97520848	41948,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 5	11	95044830	34358,00	95044608	45218,00	97520849	45764,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 6	11	95044831	35251,00	95044609	46087,00	97520850	46657,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 7	15	95044832	38509,00	95044610	51275,00	97520851	50157,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2 - 2	3	95044833	29525,00	–	–	97520905	40855,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2	4	95044834	31353,00	–	–	97520906	42785,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 3	5,5	95044835	34286,00	–	–	97520907	45913,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 4	7,5	95044836	37677,00	–	–	97520908	49538,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 5	11	95044837	42114,00	–	–	97520909	54240,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 6	11	95044838	43231,00	–	–	97520910	55358,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 7	15	95044839	47303,00	–	–	97520911	59674,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2 - 2	3	95044840	34764,00	–	–	97520965	46815,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2	4	95044841	36957,00	–	–	97520966	49110,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 3	5,5	95044842	40476,00	–	–	97520967	52826,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 4	7,5	95044843	44546,00	–	–	97520968	57128,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 5	11	95044844	49870,00	–	–	97520969	62719,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 6	11	95044845	51210,00	–	–	97520970	64059,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 7	15	95044846	56097,00	–	–	97520971	69189,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Hydro MPC с насосами CR(E) 45

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.



Температура окружающей среды: 0 – 40°C  
Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 4 – 18,5 кВт на один насос  
Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 1	4	95044847	17029,00	95044611	22519,00	97520732	29159,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044848	18205,00	95044612	24174,00	97520733	30533,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 2	7,5	95044849	19662,00	95044613	26288,00	97520734	32222,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 3	11	95044850	21485,00	95044614	29428,00	97520735	34310,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 4	15	95044851	23577,00	95044615	32473,00	97520736	36648,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 5	18,5	95044852	25619,00	95044616	35844,00	97520737	39196,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 1	4	95044853	24981,00	95044617	31257,00	97520792	37591,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044854	26745,00	95044618	33740,00	97520793	39552,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 2	7,5	95044855	28931,00	95044619	36911,00	97520794	41971,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 3	11	95044856	31665,00	95044620	41621,00	97520795	44970,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 4	15	95044857	34803,00	95044621	46189,00	97520796	48353,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 5	18,5	95044858	37866,00	95044622	51245,00	97520797	51921,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 1	4	95044859	32933,00	95044623	39996,00	97520852	46022,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044860	35285,00	95044624	43306,00	97520853	48572,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 2	7,5	95044861	38200,00	95044625	47534,00	97520854	51719,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 3	11	95044862	41845,00	95044626	53814,00	97520855	55630,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 4	15	95044863	46030,00	95044627	59905,00	97520856	60060,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 5	18,5	95044864	50113,00	95044628	66647,00	97520857	64648,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 1	4	95044865	40885,00	–	–	97520912	54456,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044866	43825,00	–	–	97520913	57591,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2	7,5	95044867	47469,00	–	–	97520914	61468,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 3	11	95044868	52025,00	–	–	97520915	66290,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 4	15	95044869	57256,00	–	–	97520916	71765,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 5	18,5	95044870	62360,00	–	–	97520917	77376,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 1	4	95044871	48837,00	–	–	97520972	62887,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044872	52365,00	–	–	97520973	66612,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2	7,5	95044873	56738,00	–	–	97520974	71216,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 3	11	95044874	62205,00	–	–	97520975	76950,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 4	15	95044875	68482,00	–	–	97520976	83472,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 5	18,5	95044876	74607,00	–	–	97520977	90101,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.



**Hydro MPC с насосами CR(E) 64**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 5,5 – 30 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5,5 кВт – “звезда-треугольник”, для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

**Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 1	5,5	95044877	18323,00	95044629	25306,00	97520738	30792,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044878	19734,00	95044630	27375,00	97520739	32435,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 2	11	95044879	20872,00	95044631	29848,00	97520740	33839,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044880	23422,00	95044632	33340,00	97520741	36634,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044881	25531,00	95044633	36776,00	97520742	39248,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 4	22	95044882	26940,00	95044634	39222,00	97520743	41372,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5 - 1	30	95044883	27918,00	97521016	40472,00	97520744	42950,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5	30	97520996	27918,00	97521017	40472,00	97520745	42950,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 6 - 2	30	97520997	28400,00	97521018	40734,00	97520746	43487,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 1	5,5	95044884	26756,00	95044635	34368,00	97520798	39704,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044885	28872,00	95044636	37471,00	97520799	42052,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 2	11	95044886	30578,00	95044637	41181,00	97520800	44025,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044887	34404,00	95044638	46418,00	97520801	48094,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044888	37568,00	95044639	51573,00	97520802	51765,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 4	22	95044889	39681,00	95044640	55242,00	97520803	54594,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5 - 1	30	95044890	41149,00	97521022	57597,00	97520804	56661,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5	30	97520998	41149,00	97521023	57597,00	97520805	56661,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 6 - 2	30	97520999	41896,00	97521024	57859,00	97520806	57466,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 1	5,5	95044891	35189,00	95044641	43429,00	97520858	48618,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044892	38010,00	95044642	47567,00	97520859	51669,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 2	11	95044893	40285,00	95044643	52514,00	97520860	54213,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044894	45386,00	95044644	59496,00	97520861	59557,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044895	49605,00	95044645	66369,00	97520862	64281,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 4	22	95044896	52422,00	95044646	71261,00	97520863	67813,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5 - 1	30	95044897	54379,00	97521028	74722,00	97520864	70371,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5	30	97521000	54379,00	97521029	74722,00	97520865	70371,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 6 - 2	30	97521001	55392,00	97521030	74984,00	97520866	71445,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 1	5,5	95044898	43622,00	–	–	97520918	57770,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044899	47148,00	–	–	97520919	61529,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2	11	95044900	49992,00	–	–	97520920	64642,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 3 - 1	15	95044901	56368,00	–	–	97520921	71259,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044902	61642,00	–	–	97520922	77040,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4	22	95044903	65163,00	–	–	97520923	81275,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5 - 1	30	95044904	67609,00	97521034	91847,00	97520924	84322,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5	30	97521002	67609,00	97521035	91847,00	97520925	84322,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 6 - 2	30	97521003	68886,00	97521036	92109,00	97520926	85664,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 1	5,5	95044905	52054,00	–	–	97520978	66684,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044906	56286,00	–	–	97520979	71148,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2	11	95044907	59699,00	–	–	97520980	74828,00
Hydro MPC CR 64 - 3 - 1	15	95044908	67350,00	–	–	97520981	82722,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044909	73679,00	–	–	97520982	89557,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4	22	95044910	77903,00	–	–	97520983	94497,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5 - 1	30	95044911	80839,00	97521040	108972,00	97520984	98031,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5	30	97521004	80839,00	97521041	108972,00	97520985	98031,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 6 - 2	30	97521005	82382,00	97521042	109234,00	97520986	99643,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Hydro MPC с насосами CR(E) 90

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.



Температура окружающей среды: 0 – 40°C  
 Диапазон мощности: 7,5 – 37 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54  
 Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт – напрямую, с 5,5 кВт – “звезда-треугольник”, для Е-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

### Защита от “сухого хода” и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 1	7,5	95044912	18519,00	95044647	29125,00	97520747	37065,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044913	20498,00	95044648	32417,00	97520748	39311,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 2	15	95044914	22607,00	95044649	35479,00	97520749	41662,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044915	24530,00	95044650	38735,00	97520750	44093,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 3	22	95044916	25939,00	95044651	41180,00	97520751	46217,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4 - 2	30	95044917	26917,00	97521019	42431,00	97520752	47795,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4	30	95044918	26917,00	97521020	42431,00	97520753	47795,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 5 - 2	37	97521006	30098,00	97521021	46808,00	97520754	51937,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 5	37	97521007	30098,00	97524853	46808,00	97520755	51937,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 1	7,5	95044919	29919,00	95044652	40953,00	97520807	48944,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044920	32887,00	95044653	45891,00	97520808	52179,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 2	15	95044921	36051,00	95044654	50484,00	97520809	55587,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044922	38936,00	95044655	55367,00	97520810	58978,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 3	22	95044923	41048,00	95044656	59036,00	97520811	61805,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4 - 2	30	95044924	42516,00	97521025	60933,00	97520812	63873,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4	30	95044925	42516,00	97521026	60933,00	97520813	63873,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 5 - 2	37	97521008	47310,00	97521027	67498,00	97520814	69634,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 5	37	97521009	47310,00	97524854	67498,00	97520815	69634,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 1	7,5	95044926	41561,00	95044657	52781,00	97520867	60824,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044927	45518,00	95044658	59365,00	97520868	65047,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 2	15	95044928	49736,00	95044659	65489,00	97520869	69509,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044929	53583,00	95044660	72000,00	97520870	73862,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 3	22	95044930	56399,00	95044661	76892,00	97520871	77394,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4 - 2	30	95044931	58357,00	97521031	79432,00	97520872	79951,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4	30	95044932	58357,00	97521032	79432,00	97520873	79951,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 5 - 2	37	97521010	64764,00	97521033	88189,00	97520874	87328,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 5	37	97521011	64764,00	97524855	88189,00	97520875	87328,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 1	7,5	95044933	53444,00	–	–	97520927	76328,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2 - 2	11	95044934	58390,00	–	–	97520928	81543,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2	15	95044935	63663,00	–	–	97520929	87059,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044936	68471,00	–	–	97520930	92373,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3	22	95044937	71992,00	–	–	97520931	96610,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4 - 2	30	95044938	74439,00	97521037	97934,00	97520932	99655,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4	30	95044939	74439,00	97521038	97934,00	97520933	99655,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 5 - 2	37	97521012	82459,00	97521039	108877,00	97520934	108650,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 5	37	97521013	82459,00	97524856	108877,00	97520935	108650,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 1	7,5	95044940	65327,00	–	–	97520987	91833,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2 - 2	11	95044941	71263,00	–	–	97520988	98036,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2	15	95044942	77591,00	–	–	97520989	104608,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044943	83360,00	–	–	97520990	110884,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3	22	95044944	87585,00	–	–	97520991	115824,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4 - 2	30	95044945	90521,00	97521043	116435,00	97520992	119360,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4	30	95044946	90521,00	97521044	116435,00	97520993	119360,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 5 - 2	37	97521014	100156,00	97521045	129567,00	97520994	129970,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 5	37	97521015	100156,00	97524857	129567,00	97520995	129970,00

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.



**Hydro MPC с насосами CR(E) 120/150**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C      Диапазон мощности: 11 – 55 кВт на один насос  
 Класс защиты: IP 54      Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

**Защита от “сухого хода” и мембранный бачок входят в комплект поставки.**

Установки на основе S-систем с мощностью насосов от 37 кВт снабжены “плавным пуском”.

Рама-основание насосов представляет собой профиль черного цвета.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 120-1	11	96896979	<b>35790,00</b>	96896939	<b>44134,00</b>	96897005	<b>40638,00</b>
Hydro MPC 2 CR (E) 120-2-1	18,5	96896980	<b>40390,00</b>	96896940	<b>54003,00</b>	96897006	<b>45892,00</b>
Hydro MPC 2 CR (E) 120-2	22	96896981	<b>42381,00</b>	96896941	<b>55780,00</b>	96897007	<b>49342,00</b>
Hydro MPC 2 CR 120-3	30	96896982	<b>45070,00</b>	97524851	<b>57185,00</b>	96897008	<b>53085,00</b>
Hydro MPC 2 CR 120-4-1	37	96896983	<b>52768,00</b>	97521046	<b>64129,00</b>	96897009	<b>61223,00</b>
Hydro MPC 2 CR 120-5-1	45	96896984	<b>58611,00</b>	97521047	<b>70441,00</b>	96897010	<b>68518,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 120-1	11	96896992	<b>46979,00</b>	96897074	<b>60130,00</b>	96897018	<b>52069,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 120-2-1	18,5	96896993	<b>54385,00</b>	96897075	<b>75068,00</b>	96897019	<b>60095,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 120-2	22	96896994	<b>57656,00</b>	96897076	<b>79482,00</b>	96897020	<b>64028,00</b>
Hydro MPC 3 CR 120-3	30	96896995	<b>61343,00</b>	97524852	<b>79744,00</b>	96897021	<b>70311,00</b>
Hydro MPC 3 CR 120-4-1	37	96896996	<b>73338,00</b>	97521051	<b>88648,00</b>	96897022	<b>80844,00</b>
Hydro MPC 3 CR 120-5-1	45	96896997	<b>81430,00</b>	97521052	<b>98516,00</b>	96897023	<b>89865,00</b>
Hydro MPC 2 CR (E) 150-1-1	11	96896985	<b>35166,00</b>	96896952	<b>44134,00</b>	96897011	<b>40819,00</b>
Hydro MPC 2 CR (E) 150-1	15	96896986	<b>37984,00</b>	96896953	<b>48895,00</b>	96897012	<b>43575,00</b>
Hydro MPC 2 CR (E) 150-2-1	22	96896987	<b>42439,00</b>	96897072	<b>56129,00</b>	96897013	<b>49342,00</b>
Hydro MPC 2 CR 150-3-2	30	96896988	<b>45070,00</b>	98376757	<b>58154,00</b>	96897014	<b>53085,00</b>
Hydro MPC 2 CR 150-3	37	96896989	<b>52937,00</b>	97521048	<b>63559,00</b>	96897015	<b>60652,00</b>
Hydro MPC 2 CR 150-4-1	45	96896990	<b>58038,00</b>	97521049	<b>69869,00</b>	96897016	<b>67945,00</b>
Hydro MPC 2 CR 150-5-2	55	96896991	<b>68664,00</b>	97521050	<b>84585,00</b>	96897017	<b>80179,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 150-1-1	11	96896998	<b>46572,00</b>	96897077	<b>60130,00</b>	96897024	<b>52343,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 150-1	15	96896999	<b>50072,00</b>	96897078	<b>67395,00</b>	96897025	<b>56577,00</b>
Hydro MPC 3 CR (E) 150-2-1	22	96897000	<b>56919,00</b>	96897080	<b>77933,00</b>	96897026	<b>64028,00</b>
Hydro MPC 3 CR 150-3-2	30	96897001	<b>60605,00</b>	97751082	<b>78174,00</b>	96897027	<b>70311,00</b>
Hydro MPC 3 CR 150-3	37	96897002	<b>72481,00</b>	97521053	<b>87791,00</b>	96897028	<b>79989,00</b>
Hydro MPC 3 CR 150-4-1	45	96897003	<b>80575,00</b>	97521054	<b>97659,00</b>	96897029	<b>89008,00</b>
Hydro MPC 3 CR 150-5-2	55	96897004	<b>95714,00</b>	97521055	<b>117046,00</b>	96897030	<b>107048,00</b>

**Внимание!** Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

### Принадлежности для Hydro MPC

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Поплавковый выключатель с кабелем 5м</b>		96020142	<b>54,00</b>
<b>Виброгасящая опора</b>	от CR 1 до CR 5	96412344*	<b>43,00</b>
	от CR 10 до CR 20	96412345*	<b>58,00</b>
	от CR 32 до CR 90	96412347	<b>111,00</b>

### Опции при заказе Hydro MPC

Группа продукта H

Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Аварийный выключатель (для 1 насоса)</b>	≤16А, прямой	96020262	<b>282,00</b>
	>16А <25А, прямой	96020263	<b>319,00</b>
	>25А <40А, прямой	96020264	<b>394,00</b>
	>40А <63А, прямой	96020265	<b>582,00</b>
	>63А <80А, прямой	96616871	<b>789,00</b>
	>80А <100А, прямой	96020267	<b>789,00</b>
	>100А <125А, прямой	96020268	<b>733,00</b>
	≤16А, Y/Δ	96020270	<b>375,00</b>
	>16А <25А, Y/Δ	96020271	<b>383,00</b>
	>25А <40А, Y/Δ	96020272	<b>394,00</b>
	>40А <63А, Y/Δ	96020273	<b>431,00</b>
	>63А <80А, Y/Δ	96020274	<b>488,00</b>
	>80А <100А, Y/Δ	96020275	<b>488,00</b>

7

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

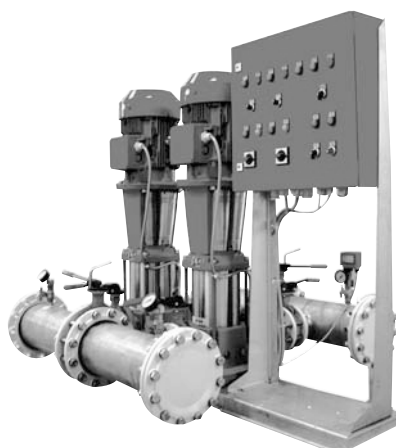
Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Комплектные насосные установки для систем пожаротушения**

Спринклерные и дренчерные системы водяного пожаротушения, системы с гидрантами в жилых зданиях различной этажности, магазинах, производственных и складских помещениях, объектах культурно-социального назначения

- › Компактное, готовое к подключению изделие, состоящее из насосов CR, рамы, трубной обвязки и шкафа управления Control MX
- › Возможность управления дренажным насосом
- › Возможность управления насосом-жокеем
- › Возможность управления задвижками с электроприводом



- › Выдача сигналов состояния/аварии установки на удаленную панель диспетчеризации
- › Разрешение “Ростехнадзора”
- › Шкаф и насосная группа на разъемной раме-основании для удобства монтажа



**Комплектные установки на базе насосов CR, соответствующие требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”**

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, свыше – “звезда-треугольник”.  
Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.

**Комплект поставки:**

**1. Модификация D001 для дренажных систем или пожарных кранов (запуск от внешнего сигнала):**

Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX D001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

**Возможность управления:**

- пожарными насосами
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

**2. Модификация S001 для спринклерных систем (запуск по сигналу от сигнализатора давления):**

Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX S001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

**Возможность управления:**

- пожарными насосами
- насосом-жокеем (до 5,5 кВт включительно); насос-жокей заказывается отдельно
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

**Дополнительно станция пожаротушения оборудована:**

- задвижками с концевыми выключателями (6 шт.)
- защитой от короткого замыкания основного насоса
- термисторной защитой основного насоса
- системой проверки давления на входе в станцию (реле давления в комплекте)

**Возможна модификация установок. Для заказа необходимо выбрать опцию(ции) из списка и указать ее номер вместе с номером установки.**

Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	D001 Для дренажных систем или пожарных кранов		S001 Для спринклерных систем		Рекомендуемый жокей-насос для исполнения S001	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	Жокей А	Жокей В
Hydro MX 2 CR 10-3	1,1	98060311	13300,00	98060371	13900,00	CR 1-6	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 10-4	1,5	98060312	14167,00	98060372	14127,00	CR 1-7	CR 3-9
Hydro MX 2 CR 10-6	2,2	98060313	14121,00	98060373	14609,00	CR 1-10	CR 3-13
Hydro MX 2 CR 10-9	3	98060314	14824,00	98060374	15441,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 2 CR 10-12	4	98060315	15651,00	98060375	16168,00	CR 1-19	CR 3-21
Hydro MX 2 CR 10-14	5,5	98060316	16769,00	98060376	17491,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 15-2	2,2	98060317	14843,00	98060377	15274,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 15-3	3	98060318	15220,00	98060378	15689,00	CR 1-8	CR 3-9
Hydro MX 2 CR 15-4	4	98060319	15797,00	98060379	16236,00	CR 1-10	CR 3-13
Hydro MX 2 CR 15-5	4	98060320	15848,00	98060380	16317,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 15-7	5,5	98060321	17540,00	98060381	18388,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 15-9	7,5	98060322	18318,00	98060382	19169,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 15-10	11	98060323	20263,00	98060383	21063,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 20-2	2,2	98060324	14854,00	98060384	15288,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 20-3	4	98060325	15576,00	98060385	16047,00	CR 1-8	CR 3-10
Hydro MX 2 CR 20-5	5,5	98060326	17238,00	98060386	18086,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 20-7	7,5	98060327	18062,00	98060387	18911,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 20-10	11	98060328	20322,00	98060388	21122,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 32-2	4	98060329	18434,00	98060389	18905,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 2 CR 32-2-2	3	98060330	18097,00	98060390	18563,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 2 CR 32-3	5,5	98060331	20126,00	98060391	20982,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 32-4	7,5	98060332	21168,00	98060392	22019,00	CR 1-11	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 32-5	11	98060333	23436,00	98060393	24237,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 32-6-2	11	98060334	23876,00	98060394	24681,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 32-7	15	98060335	26454,00	98060395	26858,00	CR 1-19	CR 3-23

**По заказу возможна поставка нестандартных установок**

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Комплектные установки на базе насосов CR, соответствующие требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно – прямой, свыше – “звезда-треугольник”.  
Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.



#### Комплект поставки:

#### 1. Модификация D001 для дренажных систем или пожарных кранов (запуск от внешнего сигнала):

Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ  
“Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX D001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

#### Возможность управления:

- пожарными насосами.
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно.
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации.

#### 2. Модификация S001 для спринклерных систем (запуск по сигналу от сигнализатора давления):

Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ  
“Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX S001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

#### Возможность управления:

- пожарными насосами
- насосом-жокеем (до 5,5 кВт включительно); насос-жокей заказывается отдельно
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

#### Дополнительно станция пожаротушения оборудована:

- задвижками с концевыми выключателями (6 шт.)
- защитой от короткого замыкания основного насоса
- термисторной защитой основного насоса
- системой проверки давления на входе в станцию (реле давления в комплекте)

**Возможна модификация установок. Для заказа необходимо выбрать опцию(ции) из списка и указать ее номер вместе с номером установки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	D001 Для дренажных систем или пожарных кранов		S001 Для спринклерных систем		Рекомендуемый жокей-насос для исполнения S001	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	Жокей А	Жокей В
Hydro MX 2 CR 45-1	4	98060336	21314,00	98060396	21777,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 2 CR 45-2	7,5	98060337	23420,00	98060397	24261,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 2 CR 45-2-2	5,5	98060338	22943,00	98060398	23781,00	CR 1-8	CR 3-10
Hydro MX 2 CR 45-3	11	98060339	26014,00	98060399	26806,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 45-4	15	98060340	28590,00	98060400	28988,00	CR 1-15	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 45-5	18,5	98060341	30211,00	98060401	30607,00	CR 1-19	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 64-1	5,5	98060342	23770,00	98060402	24611,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 64-2	11	98060343	26709,00	98060403	27501,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 2 CR 64-2-2	7,5	98060344	24781,00	98060404	25621,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 64-3	18,5	98060345	30634,00	98060405	31028,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 64-3-1	15	98060346	28953,00	98060406	29355,00	CR 1-13	CR 3-17
Hydro MX 2 CR 64-4	22	98060347	34977,00	98060407	35349,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 2 CR 64-4-2	18,5	98060348	31168,00	98060408	31561,00	CR 1-17	CR 3-21
Hydro MX 2 CR 64-5-1	30	98060349	39624,00	98060409	40235,00	CR 1-21	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 64-6-2	30	98060350	39624,00	98060410	40540,00	CR 1-23	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 90-1	7,5	98060351	25085,00	98060411	25928,00	CR 1-5	CR 3-6
Hydro MX 2 CR 90-2	15	98060352	29185,00	98060412	29584,00	CR 1-7	CR 3-8
Hydro MX 2 CR 90-2-2	11	98060353	27070,00	98060413	27865,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 90-3	22	98060354	34872,00	98060414	35246,00	CR 1-11	CR 3-13
Hydro MX 2 CR 90-3-2	18,5	98060355	31065,00	98060415	31459,00	CR 1-13	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 90-4	30	98060356	37967,00	98060416	39012,00	CR 1-15	CR 3-17
Hydro MX 2 CR 90-4-2	30	98060357	37967,00	98060417	39012,00	CR 1-17	CR 3-21

По заказу возможна поставка нестандартных установок

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





**Комплектные установки на базе насосов CR, соответствующие требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”**

Способ пуска: до 4,0 кВт включительно - прямой, с 5,5 кВт - “звезда-треугольник”.  
Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.

**Комплект поставки:**

1. Модификация D001 для дренажных систем или пожарных кранов (запуск от внешнего сигнала):  
Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.  
Шкаф управления типа Control MX D001.  
Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

**Возможность управления:**

- пожарными насосами
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

**2. Модификация S001 для спринклерных систем (запуск по сигналу от сигнализатора давления):**

- Два пожарных насоса типа CR, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.  
Шкаф управления типа Control MX S001.  
Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

**Возможность управления:**

- пожарными насосами
- насосом-жокеем (до 5,5 кВт включительно); насос-жокей заказывается отдельно
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

**Дополнительно станция пожаротушения оборудована:**

- завдвижками с концевыми выключателями (6 шт.)
- защитой от короткого замыкания основного насоса
- термисторной защитой основного насоса
- системой проверки давления на входе в станцию (реле давления в комплекте)

**Возможна модификация установок. Для заказа необходимо выбрать опцию(ции) из списка и указать ее номер вместе с номером установки.**

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	D001 Для дренажных систем или пожарных кранов		S001 Для спринклерных систем		Рекомендуемый жокей-насос для исполнения S001	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR	Жокей А	Жокей В
Hydro MX 2 CR 120-1	11	98060358	35712,00	98060418	36865,00	CR 1-7	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 120-2-1	18,5	98060359	40796,00	98060419	41539,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 120-2	22	98060360	43142,00	98060420	43799,00	CR 1-12	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 120-3	30	98060361	46366,00	98060421	47412,00	CR 1-17	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 120-4-1	37	98060362	52247,00	98060422	53379,00	CR 1-21	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 120-5-1	45	98060363	58047,00	98060423	59750,00	CR 1-25	CR 3-23
Hydro MX 2 CR 150-1-1	11	98060364	35764,00	98060424	36914,00	CR 1-5	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 150-1	15	98060365	38371,00	98060425	38985,00	CR 1-7	CR 3-7
Hydro MX 2 CR 150-2-1	22	98060366	43142,00	98060426	43799,00	CR 1-9	CR 3-11
Hydro MX 2 CR 150-3-2	30	98060367	46366,00	98060427	47412,00	CR 1-12	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 150-3	37	98060368	51628,00	98060428	52762,00	CR 1-15	CR 3-15
Hydro MX 2 CR 150-4-1	45	98060369	57430,00	98060429	59133,00	CR 1-17	CR 3-19
Hydro MX 2 CR 150-5-2	55	98060370	68230,00	98060430	68437,00	CR 1-21	CR 3-21

По заказу возможна поставка нестандартных установок

# Новинка!



## Комплектные установки на базе насосов NB, соответствующие требованиям № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”

Напряжение питания: 2 ввода по 3 x 380-415 В, 50 Гц.

### Комплект поставки:

#### 1. Модификация D001 для дренажных систем или пожарных кранов (запуск от внешнего сигнала):

Два пожарных насоса типа NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ  
“Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX D001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

#### Возможность управления:

- пожарными насосами
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

#### 2. Модификация S001 для спринклерных систем (запуск по сигналу от сигнализатора давления):

Два пожарных насоса типа NB, с комплектом арматуры и аппаратуры согласно требованиям № 123-ФЗ  
“Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.

Шкаф управления типа Control MX S001.

Насосы и контрольно-измерительная аппаратура требуют подключения к шкафу управления Control MX.

#### Возможность управления:

- пожарными насосами
- насосом-жокеем (до 5,5 кВт включительно); насос-жокей заказывается отдельно
- дренажным насосом (до 5,5 кВт включительно), насос заказывается отдельно
- выдача сигналов на удаленную панель сигнализации

#### Дополнительно станция пожаротушения оборудована:

- завдвижками с концевыми выключателями (6 шт.)
- защитой от короткого замыкания основного насоса
- термисторной защитой основного насоса
- системой проверки давления на входе в станцию (реле давления в комплекте)

**Возможна модификация установок. Для заказа необходимо выбрать опцию(ции) из списка и указать ее номер вместе с номером установки.**

Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	D001 Для дренажных систем или пожарных кранов		S001 Для спринклерных систем	
		№ продукта	EUR	№ продукта	EUR
Hydro MX 2 NB 80-160/151	15	97783325	<b>23177,00</b>	97782814	<b>26431,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-160/161	18,5	97783338	<b>23233,00</b>	97783337	<b>26390,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-160/167	22	97783328	<b>24153,00</b>	97782817	<b>27684,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-160/177	30	97783329	<b>27144,00</b>	97782818	<b>30835,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-200/171	22	97783327	<b>24385,00</b>	97782816	<b>27459,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-200/188	30	97783330	<b>27274,00</b>	97782819	<b>31443,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-200/200	37	97783331	<b>30354,00</b>	97782820	<b>34572,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-200/211	45	97783332	<b>33806,00</b>	97783321	<b>38571,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-200/222	55	97783334	<b>39728,00</b>	97783323	<b>45638,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-250/220	45	97783333	<b>33858,00</b>	97783322	<b>38383,00</b>
Hydro MX 2 NB 80-250/234	55	97783335	<b>39782,00</b>	97783324	<b>45697,00</b>

По заказу возможна поставка нестандартных установок.

**Рекомендуемые жокей-насосы для установок Hydro MX S001**

Жокей-насос необходим для поддержания давления в системах спринклерного пожаротушения.

**Способ пуска: прямой пуск**

Напряжение питания: 3 x 380-415 В", 50 Гц.

**Внимание: необходимо проверять соответствие параметров жокей-насоса конкретной системе пожаротушения!**

**Комплект поставки:**

Насос типа CR (3x380В), соединенный трубопроводом с мембранным гидробаком (V=60 л), реле давления.

Все оборудование размещено на общей раме-основании.

Контакторы для подключения жокей-насоса размещаются в шкафу Control MX S001

Подключение жокей-насоса к Hydro MX S001 производится на объекте.



Группа продукта H

Жокей А	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальное давление, бар	№ продукта	EUR
Hydro Solo FS CR 1-5	0,37	6	96645071	2304,00
Hydro Solo FS CR 1-6	0,37	6	96645072	2325,00
Hydro Solo FS CR 1-7	0,37	6	96642857	2351,00
Hydro Solo FS CR 1-8	0,55	6	96645073	2393,00
Hydro Solo FS CR 1-9	0,55	6	96645075	2417,00
Hydro Solo FS CR 1-10	0,55	6	96644941	2456,00
Hydro Solo FS CR 1-11	0,55	10	96645080	2479,00
Hydro Solo FS CR 1-12	0,75	10	96645086	2532,00
Hydro Solo FS CR 1-13	0,75	10	96644986	2553,00
Hydro Solo FS CR 1-15	0,75	10	96645087	2571,00
Hydro Solo FS CR 1-17	1,1	10	96644988	2715,00
Hydro Solo FS CR 1-19	1,1	16	96645088	2736,00
Hydro Solo FS CR 1-21	1,1	16	96645089	2798,00
Hydro Solo FS CR 1-23	1,1	16	96645090	2846,00

Жокей А	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальное давление, бар	№ продукта	EUR
Hydro Solo FS CR 3-6	0,55	6	96645261	2349,00
Hydro Solo FS CR 3-7	0,55	6	96645162	2370,00
Hydro Solo FS CR 3-8	0,75	6	96645262	2422,00
Hydro Solo FS CR 3-9	0,75	6	96645264	2445,00
Hydro Solo FS CR 3-10	0,75	6	96645166	3060,00
Hydro Solo FS CR 3-11	1,1	10	96645266	3152,00
Hydro Solo FS CR 3-13	1,1	10	96645267	3199,00
Hydro Solo FS CR 3-15	1,1	10	96645168	3212,00
Hydro Solo FS CR 3-17	1,5	10	96645268	3348,00
Hydro Solo FS CR 3-19	1,5	16	96645269	3395,00
Hydro Solo FS CR 3-21	2,2	16	96645271	3539,00
Hydro Solo FS CR 3-23	2,2	16	96645273	3586,00



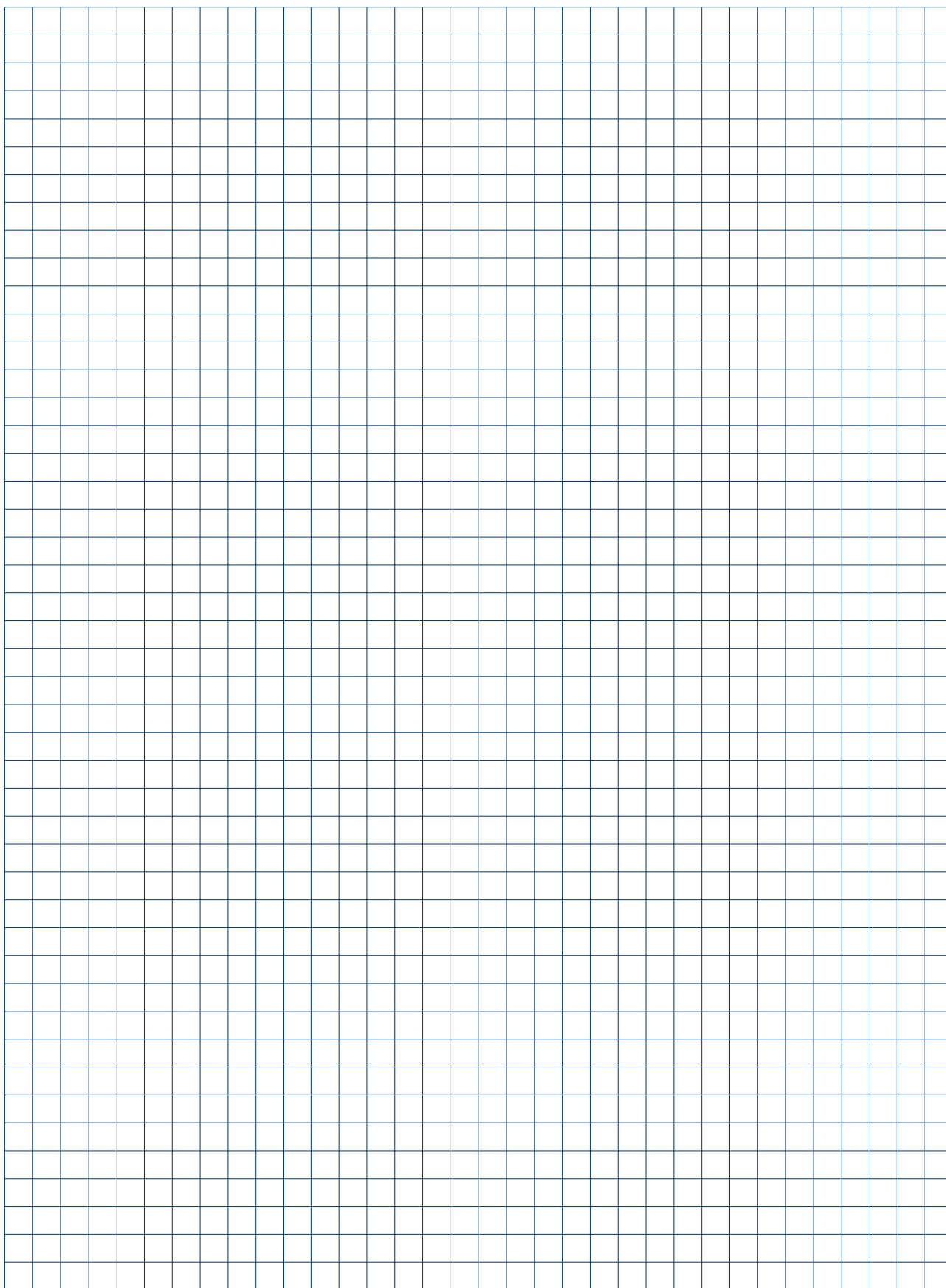
### Опции для установок Hydro MX

Опции позволяют модернизировать стандартную установку Hydro MX типа D001 или S001.

Группа продукта H

Название опции	№ продукта	Добавка к стоимости установки, EUR
Мощность дренажного насоса 7,5 кВт	96648521	186,00
Мощность жockey-насоса 7,5 кВт	96648523	186,00
Мощность жockey-насоса 11 кВт	96648524	342,00
Мощность жockey-насоса 15 кВт	96648525	528,00
Мощность жockey-насоса 18,5 кВт	96648526	227,00
Мощность жockey-насоса 22 кВт	96648527	682,00
Мощность жockey-насоса 30 кВт	96648528	997,00
Мощность жockey-насоса 37 кВт	96648529	1160,00
Мощность жockey-насоса 45 кВт	96648530	1359,00
Световая индикация 3-х уровней жидкости в емкости	96648531	280,00
Реле сигнализации давления PS-120-2A GOST	96621526	260,00
Настенный монтаж шкафа <sup>1</sup>	96648532	124,00
Управление одной дополнительной задвижкой с электроприводом (2.5A 3x400B)	96648533	614,00
Управление двумя дополнительными задвижками с электроприводом (2.5A 3x400B)	96648535	949,00
Управление тремя дополнительными задвижками с электроприводом (2.5A 3x400B)	96648536	1284,00
Управление одной дополнительной задвижкой с электроприводом (2.5A 1x230B)	96648537	614,00
Управление двумя дополнительными задвижками с электроприводом (2.5A 1x230B)	96648538	949,00
Управление тремя дополнительными задвижками с электроприводом (2.5A 1x230B)	96648539	1284,00
Постоянный контроль цепей на обрыв и КЗ с индикацией (до 4 цепей)	96648540	1806,00
Постоянный контроль цепей на обрыв и КЗ с индикацией (до 8 цепей)	96648542	3740,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя до 4,0 кВт, прямой пуск	96648576	35,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 5,5-7,5 кВт, “звезда-треугольник”	96648573	27,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 11-15 кВт, “звезда-треугольник”	96648572	81,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 18,5-30 кВт, “звезда-треугольник”	96648547	229,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 11-15 кВт “Прямой пуск”	96648575	42,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 18,5-22 кВт “Прямой пуск”	96648574	114,00
Удлинение кабеля на каждые 5 м. Мощность двигателя 30 кВт “Прямой пуск”	96761314	171,00

<sup>1</sup> Установки с другими насосами стандартно поставляются с разборными рамами.



## Дренажные и канализационные насосы из чугуна

- > Высокий КПД
- > Двойное картриджное уплотнение вала
- > Встроенная защита электродвигателя
- > Удобство обслуживания и монтажа



- > Герметичное кабельное соединение
- > Свободный и стационарный варианты монтажа
- > Насосы DP, EF со встроенными датчиками уровня — не требуются реле уровня и шкаф управления



**Погружные насосы серии DP для дренажа**

Насос с кабелем 10 м. Частота вращения 2900 об/мин.

Свободный проход до 10 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
<b>DP10.50.09.2.1.502</b>	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	39	96104200	<b>1538,00</b>
<b>DP10.50.09.2.50B</b>	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	39	96104204	<b>1538,00</b>
<b>DP10.50.09.A.2.1.502</b>	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	●	●	39	96104202	<b>1891,00</b>
<b>DP10.50.09.A.2.50B</b>	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	●	●	39	96104206	<b>1891,00</b>
<b>DP10.50.09.Ex.2.1.502</b>	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	39	96104201	<b>1701,00</b>
<b>DP10.50.09.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	39	96104205	<b>1701,00</b>
<b>DP10.50.15.2.50B</b>	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	39	96104208*	<b>1750,00</b>
<b>DP10.50.15.A.2.50B</b>	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	●	●	39	96104210*	<b>2103,00</b>
<b>DP10.50.15.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	39	96104209	<b>1913,00</b>
<b>DP10.65.26.2.50B</b>	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	–	–	61	96106542*	<b>2081,00</b>
<b>DP10.65.26.A.2.50B</b>	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	●	●	61	96106544*	<b>2435,00</b>
<b>DP10.65.26.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	–	–	61	96106543	<b>2244,00</b>

● – блок управления CU 100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки

Ex – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас



**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
<b>DP10.50.09.E.2.1.502</b>	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	39	96877476	<b>2224,00</b>
<b>DP10.50.09.E.2.50B</b>	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	39	96877478	<b>2224,00</b>
<b>DP10.50.15.E.2.50B</b>	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	39	96877503	<b>2417,00</b>
<b>DP10.65.26.E.2.50B</b>	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	61	96877506	<b>2799,00</b>
<b>DP10.50.09.E.Ex.2.1.502</b>	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	39	96877479	<b>2439,00</b>
<b>DP10.50.09.E.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	39	96877502	<b>2439,00</b>
<b>DP10.50.15.E.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	39	96877504	<b>2634,00</b>
<b>DP10.65.26.E.Ex.2.50B</b>	3 x 400 В	3,5/2,6	5,8	DN 65	61	96877507	<b>3017,00</b>

Ex – взрывозащищенное исполнение.

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами:

- по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252)
- по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)
- с помощью SMS-сообщений (CIU252)
- с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения:

- контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC
- вход GENIbus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>
- вход для внешнего сброса аварийной сигнализации
- вход для сигнала “высокий уровень воды”
- вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240 В, 0-60 Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIU 152</b>	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	<b>530,00</b>
<b>CIU 202</b>	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	<b>530,00</b>
<b>CIU 252<sup>1</sup></b>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	<b>754,00</b>
<b>CIU 902</b>	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	<b>408,00</b>

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 4 м.	97631956	<b>80,00</b>
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Насосы серии EF для загрязненной воды**

Насос с кабелем 10 м. Частота вращения 2900 об/мин.

Свободный проход до 30 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
EF30.50.06.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	–	–	38	96106546	1022,00
EF30.50.06.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	–	–	38	96106550	1022,00
EF30.50.06.A.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	●	●	38	96106548	1343,00
EF30.50.06.A.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	●	●	38	96106552	1343,00
EF30.50.06.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	–	–	38	96106547	1170,00
EF30.50.06.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	–	–	38	96106551	1170,00
EF30.50.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	38	96115111	1096,00
EF30.50.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	38	96115115	1096,00
EF30.50.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	●	●	38	96115113	1418,00
EF30.50.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	●	●	38	96115117	1418,00
EF30.50.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	–	–	38	96115112	1245,00
EF30.50.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	–	–	38	96115116	1245,00
EF30.50.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	–	–	38	96106554	1173,00
EF30.50.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	–	–	38	96106558	1173,00
EF30.50.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	●	●	38	96106556	1494,00
EF30.50.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	●	●	38	96106560	1494,00
EF30.50.11.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	–	–	38	96106555	1321,00
EF30.50.11.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	–	–	38	96106559	1321,00
EF30.50.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	38	96104196	1272,00
EF30.50.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	●	●	38	96104198	1594,00
EF30.50.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	–	–	38	96104197	1421,00

● – блок управления CU 100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки. Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
EF30.50.06.E.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	36	96877508	1695,00
EF30.50.06.E.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	38	96877510	1695,00
EF30.50.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	38	96877515	1764,00
EF30.50.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	38	96877516	1764,00
EF30.50.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	38	96875101	1834,00
EF30.50.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	38	96878445	1834,00
EF30.50.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	41	96878448	1926,00
EF30.50.06.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,0/0,6	4,8	R 2	36	96877512	1961,00
EF30.50.06.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,0/0,6	2,3	R 2	38	96877514	1961,00
EF30.50.09.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	R 2	38	96877518	2033,00
EF30.50.09.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	R 2	38	96877532	2033,00
EF30.50.11.E.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	R 2	38	96878446	2107,00
EF30.50.11.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	R 2	38	96878447	2107,00
EF30.50.15.E.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	R 2	41	96878449	2202,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

### Интерфейс передачи данных CIU

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами: по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252); по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902); с помощью SMS-сообщений (CIU252); с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902).

Модули CIU имеют следующие подключения:

контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC; вход GENIbus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>; вход для внешнего сброса аварийной сигнализации; вход для сигнала “высокий уровень воды”; вход для сигнала внешней аварии.

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240В, 0-60Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIU 152</b>	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	<b>530,00</b>
<b>CIU 202</b>	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	<b>530,00</b>
<b>CIU 252<sup>1</sup></b>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	<b>754,00</b>
<b>CIU 902</b>	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	<b>408,00</b>

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

9

### Принадлежности для CIU 252

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 4 м.	97631956	<b>80,00</b>
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>

**Дренажные насосы DPK моноблочного типа в чугунном корпусе**

Исполнение: Мощностью от 2,2 кВт и ниже поставляются в комплекте с кольцевым основанием, мощностью от 3,7 кВт и выше поставляются без кольцевого основания. Кабель 10 м.



Возможны следующие варианты установки: погружная свободная установка, погружная установка на автоматической трубной муфте. Частота вращения 2850 об/мин.

Биметаллический термодатчик предотвращает перегрев двигателя.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DPK.10.50.075.5.0D	0,75	3x380-415В	2,0	DN 50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96884078	<b>706,00</b>
DPK.10.50.15.5.0D	1,5	3x380-415В	3,6	DN 50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	35	96884080	<b>732,00</b>
DPK.10.80.22.5.0D	2,2	3x380-415В	5,1	DN 80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	40	96884112	<b>773,00</b>
DPK.15.80.37.5.0D	3,7	3x380-415В	8,2	DN 80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	60	96884114	<b>1171,00</b>
DPK.15.80.55.5.0D	5,5	3x380-415В	11,9	DN 80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	113	96884086	<b>1769,00</b>
DPK.15.80.55.5.1D	5,5	3x380-415В	11,9	DN 80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	113	96926030	<b>1801,00</b>
DPK.15.100.75.5.0D	7,5	3x380-415В	16,0	DN 100	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	118	96884088	<b>1897,00</b>
DPK.15.100.75.5.1D	7,5	3x380-415В	16,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	118	96926032	<b>1932,00</b>
DPK.20.100.110.5.0D	11	3x380-415В	23,0	DN 100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	166	96884090	<b>2726,00</b>
DPK.20.100.110.5.1D	11	3x380-415В	23,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	166	96926034	<b>2777,00</b>
DPK.20.100.150.5.0D	15	3x380-415В	31,0	DN 100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	177	96884092	<b>2822,00</b>
DPK.20.100.150.5.1D	15	3x380-415В	31,0	DN 100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	177	96926036	<b>2874,00</b>
DPK.20.150.190.5.1D	19	3x380-415В	36,0	DN 150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	300	96884093	<b>7407,00</b>
DPK.20.150.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	DN 150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	312	96884094	<b>7541,00</b>

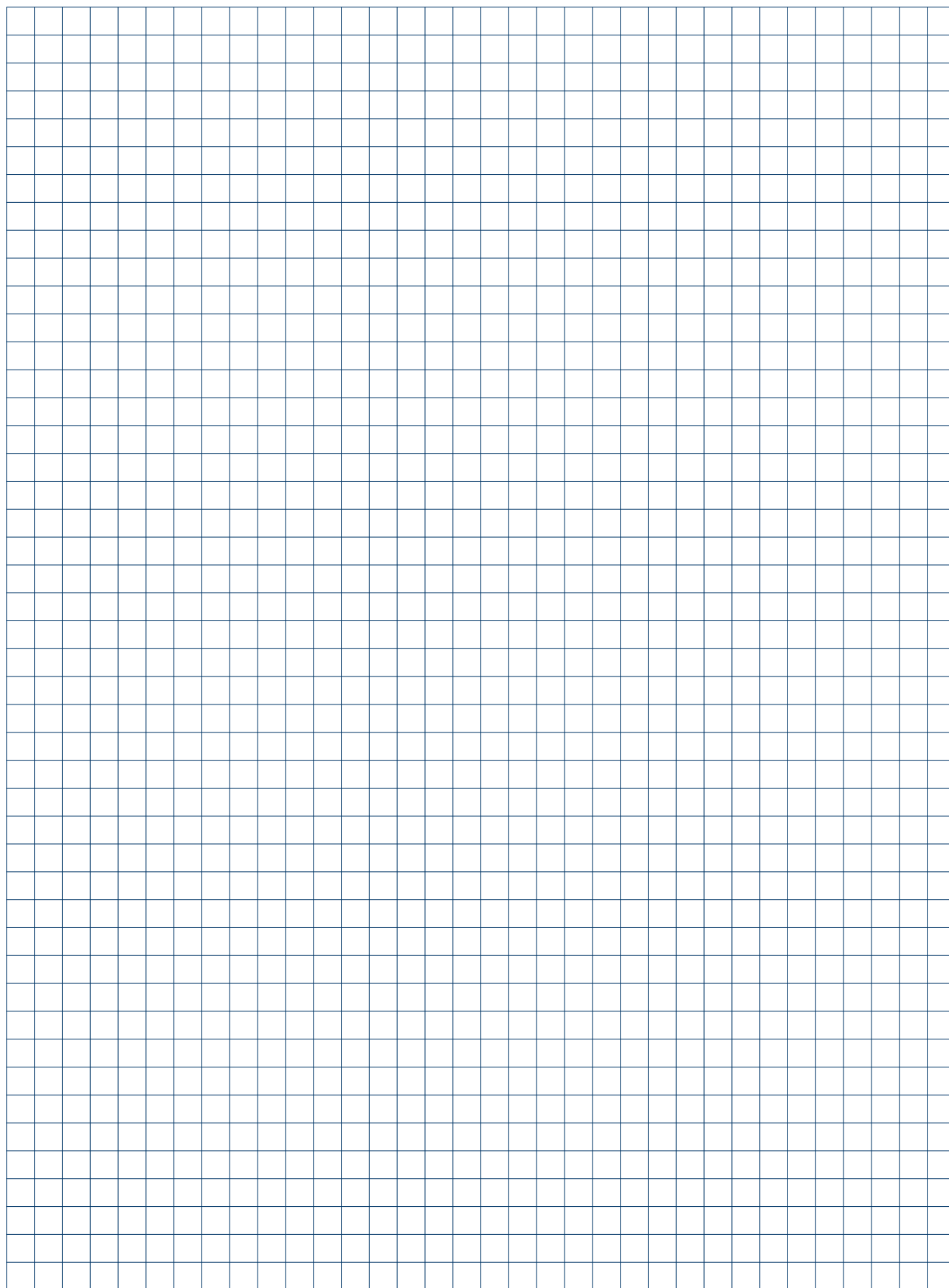
**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DPK”.

**Принадлежности к насосам DPK**

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	DPK (кВт)										№ продукта	EUR
		0,75	1,5	2,2	3,7	5,5	7,5	11	15	19	22		
1. Цепь со скобой (оцинк. сталь)	10 м	●	●	●	●	●	●	●	●			96884370	<b>128,00</b>
	6 м	●	●	●	●	●	●	●	●			96884371	<b>88,00</b>
	3 м	●	●	●	●	●	●	●	●			96884372	<b>57,00</b>
2. Трос со скобой (оцинк. сталь)	10 м									●	●	96884373	<b>246,00</b>
	6 м									●	●	96884374	<b>195,00</b>
	3 м									●	●	96884375	<b>148,00</b>
3. Фланцевое колено, DIN	50 мм	●	●									96922609	<b>24,00</b>
	80 мм			●	●	●						96922610	<b>42,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922611	<b>53,00</b>
	150 мм									●	●	96922612	<b>92,00</b>
4. Колено для шланга	50 мм	●	●									96922617	<b>18,00</b>
	80 мм			●	●	●						96922618	<b>29,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922619	<b>69,00</b>
	150 мм									●	●	96922620	<b>82,00</b>
5. Автоматическая трубная муфта для фланца DIN	50 мм	●	●									96922625	<b>103,00</b>
	80 мм			●	●	●						96936832	<b>172,00</b>
	100 мм						●	●	●			96922627	<b>259,00</b>
	150 мм									●	●	96922628	<b>615,00</b>
6. Кольцевое основание, включая болты и шайбы	WO-33P762024G0-CH				●							96936843	<b>24,00</b>
	WO-401162024G0-CH					●	●	●	●			96936844	<b>40,00</b>
	SE-45P564024G0									●	●	96936845	<b>127,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.



## Канализационные насосы из чугуна и нержавеющей стали

Перекачивание сточных вод в муниципальных и промышленных системах, в том числе с фекалиями

- > Стяжной хомут из нержавеющей стали, соединяющий насос и электродвигатель, позволяет легко разбирать насос в случае необходимости
- > Широкий рабочий диапазон при высоком КПД
- > Удобство технического обслуживания и монтажа



- > SE1, SEV: Уникальная система охлаждения электродвигателя, позволяющая работать в "сухом" исполнении

- > Комплектация как одноканальными так и свободно-вихревыми рабочими колесами



- > SE1, SEV: Возможны как «сухой» (горизонтальный или вертикальный), так и погружной варианты монтажа

- > Картриджное уплотнение вала

- > Вариант исполнения из нержавеющей стали

- > Герметичный кабельный ввод



- > Исполнение AUTO<sub>ADAPT</sub>: Насосы со встроенными датчиками уровня, не требующие реле уровня и шкаф управления





**Насосы серии SL1.50 для перекачки загрязненной воды**

**Насосы SLV 65 для канализации и перекачки загрязненной воды**

Насос с кабелем 10м. Частота вращения 2900 об/мин.

Свободный проход 50 мм для насосов SL 1.50 и 65 мм для насосов SLV65.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Блок управления	Вес, кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	—	—	48	96106562	1225,00
SL1.50.65.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	—	—	48	96106566*	1225,00
SL1.50.65.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	●	●	48	96106564	1706,00
SL1.50.65.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	●	●	48	96106570	1556,00
SL1.50.65.09.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	—	—	48	96106563	1377,00
SL1.50.65.09.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	—	—	48	96106568	1377,00
SL1.50.65.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	—	—	48	96104125	1377,00
SL1.50.65.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	—	—	48	96104129*	1377,00
SL1.50.65.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	●	●	48	96104127	1704,00
SL1.50.65.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	●	●	48	96104133	1704,00
SL1.50.65.11.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	—	—	48	96104126	1528,00
SL1.50.65.11.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	—	—	48	96104131	1528,00
SL1.50.65.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	—	—	48	96104118*	1688,00
SL1.50.65.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	●	●	48	96104122	2016,00
SL1.50.65.15.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	—	—	48	96104120	1839,00
SLV.65.65.09.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	—	—	41	96115119	1174,00
SLV.65.65.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	—	—	41	96115123*	1174,00
SLV.65.65.09.A.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	●	●	41	96115121	1495,00
SLV.65.65.09.A.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	●	●	41	96115125	1495,00
SLV.65.65.09.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	—	—	41	96115120	1322,00
SLV.65.65.09.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	—	—	41	96115124	1322,00
SLV.65.65.11.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	—	—	41	96106573	1317,00
SLV.65.65.11.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	—	—	41	96106577*	1317,00
SLV.65.65.11.A.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	●	●	41	96106575	1639,00
SLV.65.65.11.A.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	●	●	41	96106579	1639,00
SLV.65.65.11.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	—	—	41	96106574	1466,00
SLV.65.65.11.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	—	—	41	96106578	1466,00
SLV.65.65.15.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	—	—	41	96104192	1623,00
SLV.65.65.15.A.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	●	●	41	96104194	1944,00
SLV.65.65.15.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	—	—	41	96104193	1771,00

● – блок CU100 с поплавковым выключателем входит в комплект поставки.



**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J 1

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Вес, кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	48	96878450	1941,00
SL1.50.65.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878451	1941,00
SL1.50.65.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	50	96878454	2096,00
SL1.50.65.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	42	96878455	2096,00
SL1.50.65.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	48	96878458	2392,00
SLV.65.65.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	41	96878474	1926,00
SLV.65.65.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878475	1926,00
SLV.65.65.11.E.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	41	96882685	2065,00
SLV.65.65.11.E.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	65	96882686	2065,00
SLV.65.65.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	41	96878503	2361,00
SL1.50.65.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	48	96878452	2122,00
SL1.50.65.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878453	2122,00
SL1.50.65.11.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	50	96878456	2276,00
SL1.50.65.11.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	42	96878457	2276,00
SL1.50.65.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	48	96878472	2570,00
SLV.65.65.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,3/0,9	6,1	DN 65	41	96878476	2107,00
SLV.65.65.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,8	DN 65	52	96878477	2107,00
SLV.65.65.11.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,6/1,1	7,4	DN 65	41	96878480	2246,00
SLV.65.65.11.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,6/1,1	3,1	DN 65	65	96878481	2246,00
SLV.65.65.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,2/1,5	3,8	DN 65	41	96878504	2539,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sup>ADAPT</sup> следующими способами: по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252); по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902); с помощью SMS-сообщений (CIU252); с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения: контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC; вход GENIbus для подключения насосов AUTO<sup>ADAPT</sup>; вход для внешнего сброса аварийной сигнализации; вход для сигнала “высокий уровень воды”; вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sup>ADAPT</sup> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24-240 В, 0-60 Гц.

9



				Группа продукта Z	
Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR	
<b>CIU 152</b>	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AutoAdapt	98128063	<b>530,00</b>	
<b>CIU 202</b>	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AutoAdapt	97644728	<b>530,00</b>	
<b>CIU 252<sup>1</sup></b>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AutoAdapt	97644729	<b>754,00</b>	
<b>CIU 902</b>	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AutoAdapt	97644690	<b>408,00</b>	

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

				Группа продукта Z	
Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR		
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 4 м.	97631956	<b>80,00</b>		
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>		





**Насосы серии SE1.50 для загрязненной воды**

Насос SE1.50 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 50 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.50.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 65	86	96047509*	2746,00
SE1.50.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 65	90	96047517*	2971,00
SE1.50.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 65	122	96047525	3573,00
SE1.50.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 65	87	96047981*	2792,00
SE1.50.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 65	91	96047989*	3016,00
SE1.50.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 65	123	96047997	3690,00
SE1.50.65.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 65	86	96047511	2984,00
SE1.50.65.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 65	90	96047519	3239,00
SE1.50.65.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 65	122	96047527	3697,00
SE1.50.80.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 65	87	96047983	2993,00
SE1.50.80.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 65	91	96047991	3252,00
SE1.50.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 65	123	96047999	3973,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.



**Канализационные насосы серии SE1.80**

Насос SE1.80 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 100	98	96047533	3068,00
SE1.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 100	100	96047549	3295,00
SE1.80.80.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 80	DN 100	143	96047565	4174,00
SE1.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 100	152	96047597	4606,00
SE1.80.80.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 80	DN 100	157	96047613	5313,00
SE1.80.80.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 80	DN 100	205	96047627	6055,00
SE1.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	99	96048005	2819,00
SE1.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	101	96048021	3047,00
SE1.80.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	143	96048037	4026,00
SE1.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	153	96048069	4527,00
SE1.80.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	158	96048085	5210,00
SE1.80.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	204	96048099	5988,00
SE1.80.80.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 100	98	96047537	3345,00
SE1.80.80.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 100	100	96047553	3593,00
SE1.80.80.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 80	DN 100	143	96047569	4580,00
SE1.80.80.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 100	152	96047601	5066,00
SE1.80.80.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 80	DN 100	157	96047617	5847,00
SE1.80.80.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 80	DN 100	205	96047631	6662,00
SE1.80.100.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	99	96048009	3096,00
SE1.80.100.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	101	96048025	3344,00
SE1.80.100.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	143	96048041	4426,00
SE1.80.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	153	96048073	4981,00
SE1.80.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	158	96048089	5598,00
SE1.80.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	204	96048103	6384,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Канализационные насосы серии SE1.100**

Насос SE1.100 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SE1.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 150	157	96047641	5033,00
SE1.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 150	161	96047657	5789,00
SE1.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 150	204	96047671	6510,00
SE1.100.150.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 150	DN 150	161	96048113	5162,00
SE1.100.150.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 150	DN 150	166	96048129	5865,00
SE1.100.150.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 150	DN 150	210	96048143	6588,00
SE1.100.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 150	157	96047645	5406,00
SE1.100.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 150	161	96047661	6217,00
SE1.100.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 150	204	96047675	6993,00
SE1.100.150.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 150	DN 150	161	96048117	5512,00
SE1.100.150.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 150	DN 150	166	96048133	6283,00
SE1.100.150.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 150	DN 150	210	96048147	7077,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.65**

Насос SEV.65 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 65 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.65.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 80	89	96047697*	2728,00
SEV.65.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 80	92	96047713	2955,00
SEV.65.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 80	128	96047729*	3636,00
SEV.65.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 80	90	96048169*	2774,00
SEV.65.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 80	94	96048185*	3000,00
SEV.65.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	126	96048201*	3684,00
SEV.65.65.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 65	DN 80	89	96047701	2988,00
SEV.65.65.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 65	DN 80	92	96047717	3245,00
SEV.65.65.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 65	DN 80	128	96047733	4001,00
SEV.65.80.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	5,0	DN 80	DN 80	90	96048173	3028,00
SEV.65.80.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,6	DN 80	DN 80	94	96048189	3288,00
SEV.65.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	126	96048205	4048,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.80**

Насос SEV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96047745*	2805,00
SEV.80.80.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96047757	2852,00
SEV.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96047769	2890,00
SEV.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96047781*	2942,00
SEV.80.100.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 100	94	96780674	2853,00
SEV.80.100.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 100	102	96780676	2901,00
SEV.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	102	96780678	2938,00
SEV.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	105	96780680	2991,00
SEV.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96047797*	3344,00
SEV.80.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96047829	4030,00
SEV.80.80.60.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96047845*	4368,00
SEV.80.80.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96047861*	5536,00
SEV.80.80.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96047207*	5817,00
SEV.80.80.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96047877*	5830,00
SEV.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	142	96780682	3393,00
SEV.80.100.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 100	133	96780684	4078,00
SEV.80.100.60.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 100	143	96780686	4417,00
SEV.80.100.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 100	144	96780688	5585,00
SEV.80.100.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	191	96780690	5866,00
SEV.80.100.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 100	196	96780692	5878,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Канализационные насосы серии SEV.80 во взрывозащищенном исполнении.**

Насос SEV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин и 2900 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96047748	2941,00
SEV.80.80.13.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96047760	2988,00
SEV.80.80.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96047772	3046,00
SEV.80.80.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96047785	3134,00
SEV.80.100.11.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 100	94	96780714	2980,00
SEV.80.100.13.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 100	102	96780716	3028,00
SEV.80.100.15.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	102	96780718	3086,00
SEV.80.100.22.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	105	96780720	3174,00
SEV.80.80.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96047801	3533,00
SEV.80.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96047833	4385,00
SEV.80.80.60.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96047849	4784,00
SEV.80.80.75.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96047865	6028,00
SEV.80.80.92.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96047204	6243,00
SEV.80.80.110.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96047881	6144,00
SEV.80.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	142	96780722	3573,00
SEV.80.100.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 100	133	96780724	4425,00
SEV.80.100.60.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 100	143	96780726	4824,00
SEV.80.100.75.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 100	144	96780728	6188,00
SEV.80.100.92.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	191	96780730	6283,00
SEV.80.100.110.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 100	196	96780732	6184,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.



**Канализационные насосы серии SEV.80 полностью из нержавеющей стали.**

Свободный проход до 80 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	96889323	8308,00
SEV.80.80.13.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	96889324	8357,00
SEV.80.80.15.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	96889325	8443,00
SEV.80.80.22.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	96889326	8507,00
SEV.80.80.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	96889327	11764,00
SEV.80.80.40.2.51D.R	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	96889328	10650,00
SEV.80.80.60.2.51D.R	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	96889329	10678,00
SEV.80.80.75.2.51D.R	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	96889330	10864,00
SEV.80.80.92.2.51D.R	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	96889331	13035,00
SEV.80.80.110.2.51D.R	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	96889332	13056,00
SEV.80.100.11.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 100	94	96889333	8308,00
SEV.80.100.13.4.50D.R	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 100	102	96889334	8357,00
SEV.80.100.15.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	102	96889335	8443,00
SEV.80.100.22.4.50D.R	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	105	96889336	8507,00
SEV.80.100.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	142	96889337	11764,00
SEV.80.100.40.2.51D.R	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 100	133	96889338	10650,00
SEV.80.100.60.2.51D.R	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 100	143	96889339	10678,00
SEV.80.100.75.2.51D.R	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 100	144	96889340	10864,00
SEV.80.100.92.2.51D.R	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	191	96889341	13035,00
SEV.80.100.110.2.51D.R	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 100	196	96889342	13056,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Канализационные насосы серии SEV.80 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Свободный проход до 80 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.80.80.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 80	DN 80	95	97637756	2880,00
SEV.80.80.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 80	DN 80	103	97637757	2927,00
SEV.80.80.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 80	DN 80	103	97637758	2966,00
SEV.80.80.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 80	DN 80	106	97637759	3069,00
SEV.80.80.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 80	DN 80	143	97637760	3488,00
SEV.80.80.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 80	DN 80	131	97637761	4185,00
SEV.80.80.60.4.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 80	DN 80	141	97637762	4523,00
SEV.80.80.75.4.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 80	DN 80	142	97637763	5691,00
SEV.80.80.92.4.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	190	97637764	6028,00
SEV.80.80.110.4.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 80	DN 80	195	97637765	6038,00
SEV.80.100.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	2,8	DN 100	DN 100	94	97637766	2927,00
SEV.80.100.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,8	DN 100	DN 100	102	97637767	2976,00
SEV.80.100.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	4,2	DN 100	DN 100	102	97637768	3013,00
SEV.80.100.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,9	DN 100	DN 100	105	97637769	3118,00
SEV.80.100.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	142	97637770	3536,00
SEV.80.100.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,6	DN 100	DN 100	133	97637771	4232,00
SEV.80.100.60.4.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	13,9	DN 100	DN 100	143	97637772	4571,00
SEV.80.100.75.4.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	16,2	DN 100	DN 100	144	97637773	5738,00
SEV.80.100.92.4.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	191	97637774	6075,00
SEV.80.100.110.4.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,7	DN 100	DN 100	196	97637775	6088,00

9

**Канализационные насосы серии SEV.100**

Насос SEV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин, длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2



Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.100.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96047893	3734,00
SEV.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96047925	3983,00
SEV.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96047941	4780,00
SEV.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96047957	5797,00
SEV.100.100.30.Ех.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96047897	4092,00
SEV.100.100.40.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96047929	4363,00
SEV.100.100.55.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96047945	5122,00
SEV.100.100.75.Ех.4.51D	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96047961	6208,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы серии SEV.100 полностью из нержавеющей стали.**

Длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Температура перекачиваемой жидкости до +40°C,

кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SEV.100.100.30.4.50D.R	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	96889343	11063,00
SEV.100.100.40.4.51D.R	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	96889344	11250,00
SEV.100.100.55.4.51D.R	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	96889345	11464,00
SEV.100.100.75.4.51D.R	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	96889346	15400,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Канализационные насосы серии SEV.100 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
<b>SEV.100.100.30.4.50D.Q</b>	3 x 380-415 В	3,7/3	7,8	DN 100	DN 100	133	97637776	<b>3911,00</b>
<b>SEV.100.100.40.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	4,9/4	10,0	DN 100	DN 100	141	97637777	<b>4159,00</b>
<b>SEV.100.100.55.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	6,5/5,5	13,4	DN 100	DN 100	146	97637778	<b>4984,00</b>
<b>SEV.100.100.75.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	9/7,5	17,3	DN 100	DN 100	190	97637779	<b>6026,00</b>

**Насосы SE1, SEV Sensor для канализации и перекачивания загрязненной воды**

Насосы SE1.50, SEV 65 мощность P2 более 2,2 кВт, SE1.80, SE1.100, SEV.80, SEV.100 могут по запросу поставляться в исполнении "Sensor". Насосы в этой версии включают в себя дополнительно:

- аналоговый датчик WIO для определения текущего значения содержания воды в масляной камере торцевого уплотнения насоса;
- температурный датчик Pt 1000 для определения текущего значения температуры в электродвигателе;
- цифровой датчик влажности в статоре электродвигателя;
- модуль IO 111.



9

Датчики находятся внутри насоса.

Модуль IO 111 поставляется в комплекте с насосом, должен быть размещен в шкафу управления. К модулю IO 111 подключаются выводы контура защиты электродвигателя, которые выведены вместе с силовым кабелем. Модуль IO 111 передает предупредительный сигнал или подает сигнал на отключение насоса при превышении содержания воды в масляной камере, в полости статора электродвигателя, при повышении температуры электродвигателя.

Для работы насоса SE Sensor с модулем IO 111 требуется нестандартный шкаф управления (при заказе насосов SE в исполнении "Sensor" и шкафа управления Control WW или Control DC, насосы необходимо заказать без модуля IO 111, так как модуль устанавливается в шкаф при его производстве).

Использование насосов SE Sensor позволяет контролировать их техническое состояние, не демонтируя из емкости.

№ продукта и цена насосов и нестандартных шкафов – по запросу.

**Насосы серии SL1.50 для загрязненной воды**

Насос SL1.50 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 50 мм. Насосы SL1.50 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.50.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 65	86	96836307*	1922,00
SL1.50.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 65	89	96836311*	2168,00
SL1.50.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 65	115	96872032*	2588,00
SL1.50.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 65	87	96836286	1961,00
SL1.50.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 65	90	96836289	2202,00
SL1.50.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 65	116	96872071*	2624,00
SL1.50.65.22.Ex.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 65	86	96871960	2113,00
SL1.50.65.30.Ex.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 65	89	96857882	2384,00
SL1.50.65.40.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 65	115	96872035	2844,00
SL1.50.80.22.Ex.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 65	87	96872038	2124,00
SL1.50.80.30.Ex.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 65	90	96872064	2393,00
SL1.50.80.40.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 65	116	96872103	2853,00

9

**Канализационные насосы серии SL1.80**

Насос SL1.80 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 80 мм. Насосы SL1.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 100	95	96872130	2211,00
SL1.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 100	107	96836605	2358,00
SL1.80.80.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 80	DN 100	137	96872177	3211,00
SL1.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 80	DN 100	142	96872217	3612,00
SL1.80.80.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 80	DN 100	149	96873771	4167,00
SL1.80.80.75.4.51D	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 80	DN 100	193	96873359	4749,00
SL1.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	96	96836267	2218,00
SL1.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	108	96836271	2369,00
SL1.80.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	139	96836283	3220,00
SL1.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	143	96873358*	3621,00
SL1.80.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	150	96873360	4167,00
SL1.80.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	194	96873361*	4789,00
SL1.80.80.15.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 100	95	96872144	2433,00
SL1.80.80.22.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 100	107	96837227	2595,00
SL1.80.80.30.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 80	DN 100	137	96872180	3530,00
SL1.80.80.40.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 80	DN 100	142	96872219	3974,00
SL1.80.80.55.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 80	DN 100	149	96872252	4587,00
SL1.80.80.75.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 80	DN 100	193	96873388	5225,00
SL1.80.100.15.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	96	96873389	2686,00
SL1.80.100.22.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	108	96857919	2706,00
SL1.80.100.30.Ex.4.50D.B	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	139	96837214	3602,00
SL1.80.100.40.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	143	96873414	3984,00
SL1.80.100.55.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	150	96873416	4597,00
SL1.80.100.75.Ex.4.51D.B	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	194	96873417	5235,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Канализационные насосы серии SL1.100**

Насос SL1.100 с одноканальным рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Насосы SL1.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SL1.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 150	155	96873364	4065,00
SL1.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 150	161	96873365	4632,00
SL1.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 150	202	96873366	5207,00
SL1.100.150.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 150	DN 150	157	96873367	4128,00
SL1.100.150.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 150	DN 150	163	96873368	4692,00
SL1.100.150.75.4.51D	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 150	DN 150	204	96873369	5270,00
SL1.100.100.40.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 150	155	96873420	4325,00
SL1.100.100.55.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 150	161	96873422	4974,00
SL1.100.100.75.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 150	202	96873423	5594,00
SL1.100.150.40.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 150	DN 150	157	96873424	4410,00
SL1.100.150.55.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 150	DN 150	163	96873425	5027,00
SL1.100.150.75.Ех.4.51D.В	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 150	DN 150	204	96873426	5661,00

9



**Канализационные насосы серии SLV.65**

Насос SLV.65 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 2900 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 65 мм. Насосы SLV.65 имеют только погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.65.65.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 80	88	96836323*	2233,00
SLV.65.65.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 80	91	96871968*	2295,00
SLV.65.65.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 80	117	96871971*	2723,00
SLV.65.80.22.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 80	89	96836287	2247,00
SLV.65.80.30.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 80	92	96836303	2308,00
SLV.65.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	117	96842221	2730,00
SLV.65.65.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 65	DN 80	88	96872031	2348,00
SLV.65.65.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 65	DN 80	91	96872045	2530,00
SLV.65.65.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 65	DN 80	117	96872050	3014,00
SLV.65.80.22.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	2,8/2,2	4,9	DN 80	DN 80	89	96872051	2268,00
SLV.65.80.30.Ех.2.50D	3 x 380-415 В	3,8/3	6,8	DN 80	DN 80	92	96872056	2537,00
SLV.65.80.40.Ех.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	117	96872059	3023,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

**Канализационные насосы серии SLV.80**

Насос SLV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин. и 2900 об/мин., длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 80 мм. Насосы SLV.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.



Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.80.80.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	96836266	2137,00
SLV.80.80.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	96857830	2173,00
SLV.80.80.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	96836269	2201,00
SLV.80.80.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	96835691*	2242,00
SLV.80.100.11.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 100	95	96872005	2185,00
SLV.80.100.13.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 100	95	96890480	2223,00
SLV.80.100.15.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	95	96872008	2249,00
SLV.80.100.22.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	107	96872244	2291,00
SLV.80.80.22.4.51D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	96871980	2295,00
SLV.80.80.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	96871995	2533,00
SLV.80.80.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	96871992	2844,00
SLV.80.80.60.2.51D	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	96873784	3328,00
SLV.80.80.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	96871998*	4217,00
SLV.80.80.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	96872003	4432,00
SLV.80.80.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	96872004*	4663,00
SLV.80.100.22.4.51D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	107	96872243	2344,00
SLV.80.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 100	135	96872022	2582,00
SLV.80.100.40.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 100	122	96872010	2894,00
SLV.80.100.60.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 100	141	96893379	3377,00
SLV.80.100.75.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 100	141	96872011	4266,00
SLV.80.100.92.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	184	96872023	4480,00
SLV.80.100.110.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 100	184	96890789	4712,00
SLV.80.80.11.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	96857918	2291,00
SLV.80.80.13.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	96872072	2281,00
SLV.80.80.15.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	96872074	2326,00
SLV.80.80.22.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	96835683	2443,00
SLV.80.100.11.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 100	95	96872087	2286,00
SLV.80.100.13.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 100	95	96890783	2367,00
SLV.80.100.15.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	95	96872089	2366,00
SLV.80.100.22.Ex.4.50D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	107	96872247	2435,00
SLV.80.80.22.Ex.4.51D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	96872077	2543,00
SLV.80.80.40.Ex.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	96872080	2816,00
SLV.80.80.40.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	96872079	3128,00
SLV.80.80.60.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	96872081	3659,00
SLV.80.80.75.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	96872082	4610,00
SLV.80.80.92.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	96872084	4772,00
SLV.80.80.110.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	96872085	4914,00
SLV.80.100.22.Ex.4.51D	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	107	96872246	2582,00
SLV.80.100.40.Ex.4.51D	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 100	135	96872093	2865,00
SLV.80.100.40.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 100	122	96872091	3168,00
SLV.80.100.60.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 100	141	96893448	3699,00
SLV.80.100.75.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 100	141	96872092	4650,00
SLV.80.100.92.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	184	96872094	4812,00
SLV.80.100.110.Ex.2.51D	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 100	184	96890791	5052,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

**Новинка – Канализационные насосы серии SLV.80 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Насос SLV.80 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин. и 2900 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 80 мм.

Насосы SLV.80 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.80.80.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 80	DN 80	94	97639149	2211,00
SLV.80.80.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 80	DN 80	94	97639150	2248,00
SLV.80.80.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 80	DN 80	94	97639151	2276,00
SLV.80.80.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 80	DN 80	106	97639152	2368,00
SLV.80.100.11.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,5/1,1	3,0	DN 100	DN 100	95	97639159	2261,00
SLV.80.100.13.4.50D.Q	3 x 380-415 В	1,8/1,3	3,6	DN 100	DN 100	95	97639160	2297,00
SLV.80.100.15.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,1/1,5	3,9	DN 100	DN 100	95	97639161	2325,00
SLV.80.100.22.4.50D.Q	3 x 380-415 В	2,9/2,2	5,3	DN 100	DN 100	107	97639162	2417,00
SLV.80.80.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 80	DN 80	134	97639153	2676,00
SLV.80.80.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 80	DN 80	121	97639154	2998,00
SLV.80.80.60.4.51D.Q	3 x 380-415 В	6,9/6	12,5	DN 80	DN 80	140	97639155	3482,00
SLV.80.80.75.4.51D.Q	3 x 380-415 В	8,7/7,5	15,1	DN 80	DN 80	141	97639156	4371,00
SLV.80.80.92.4.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 80	DN 80	183	97639157	4641,00
SLV.80.80.110.4.51D.Q	3 x 380-415 В	12,5/11	21,4	DN 80	DN 80	183	97639158	4873,00
SLV.80.100.40.4.51D.Q	3 x 380-415 В	4,9/4	9,7	DN 100	DN 100	135	97639163	2726,00
SLV.80.100.40.2.51D.Q	3 x 380-415 В	4,8/4	8,5	DN 100	DN 100	122	97639164	3047,00
SLV.80.100.60.4.51D.Q	3 x 380-415 В	7,1/6	12,5	DN 100	DN 100	141	97639165	3531,00
SLV.80.100.75.4.51D.Q	3 x 380-415 В	8,9/7,5	15,1	DN 100	DN 100	141	97639166	4421,00
SLV.80.100.92.4.51D.Q	3 x 380-415 В	10,5/9,2	18,0	DN 100	DN 100	184	97639167	4691,00
SLV.80.100.110.4.51D.Q	3 x 380-415 В	12,6/11	21,4	DN 100	DN 100	184	97639168	4922,00

9

**Канализационные насосы серии SLV.100**



Насос SLV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин., длина кабеля 10 м. Свободный проход до 100 мм. Насосы SLV.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
SLV.100.100.30.4.50D	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	125	96836305	2864,00
SLV.100.100.40.4.51D	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	130	96872026	3035,00
SLV.100.100.55.4.51D	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	136	96872028	3641,00
SLV.100.100.75.4.51D	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	179	96872029	4418,00

**Новинка – Канализационные насосы серии SLV.100 с рабочим колесом из нержавеющей стали.**

Насос SLV.100 со свободно-вихревым рабочим колесом, частота вращения 1450 об/мин., длина кабеля 10 м.

Свободный проход до 100 мм.

Насосы SLV.100 имеют **только** погружной вариант установки на муфте или кольцевом основании.

Температура перекачиваемой жидкости до +40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J 2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Всасыв. патрубок	Вес кг	№ продукта	EUR
<b>SLV.100.100.30.4.50D.Q</b>	3 x 380-415 В	3,7/3	7,2	DN 100	DN 100	125	97639169	<b>3041,00</b>
<b>SLV.100.100.40.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	4,8/4	9,7	DN 100	DN 100	130	97639170	<b>3212,00</b>
<b>SLV.100.100.55.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	6,4/5,5	11,8	DN 100	DN 100	136	97639171	<b>3844,00</b>
<b>SLV.100.100.75.4.51D.Q</b>	3 x 380-415 В	8,6/7,5	15,2	DN 100	DN 100	179	97639172	<b>4648,00</b>

## 9

**Насосы SL1, SLV Sensor для канализации и перекачивания загрязненной воды**

Насосы SL1.50, SLV 65 мощность P2 более 2,2 кВт, SL1.80, SL1.100, SLV.80, SLV.100 могут по запросу поставляться в исполнении "Sensor". Насосы в этой версии включают в себя дополнительно:

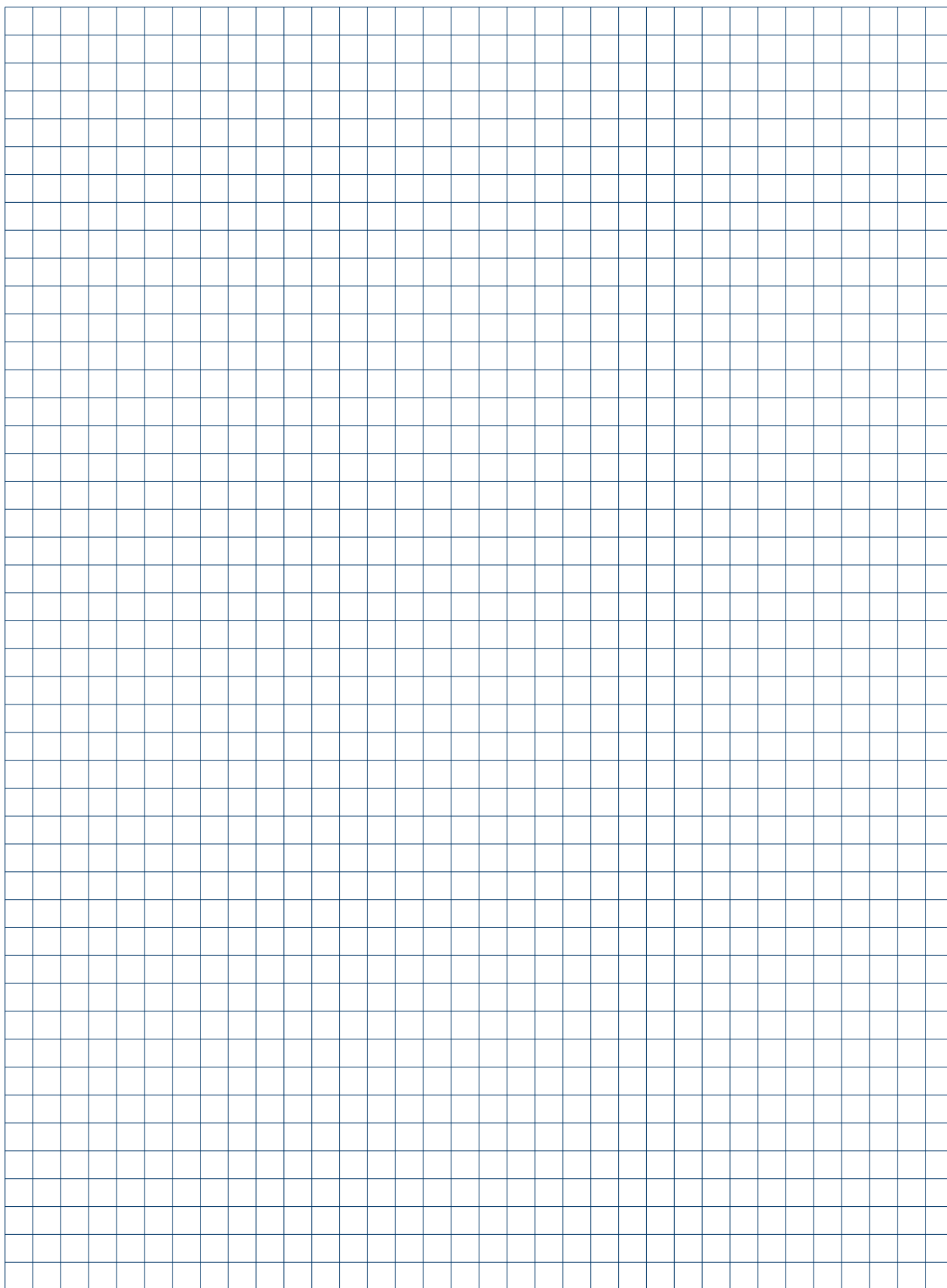
- аналоговый датчик WIO для определения текущего значения содержания воды в масляной камере торцевого уплотнения насоса;
- температурный датчик Pt 1000 для определения текущего значения температуры в электродвигателе;
- цифровой датчик влажности в статоре электродвигателя;
- модуль IO 111. Датчики находятся внутри насоса.

Модуль IO 111 поставляется в комплекте с насосом, должен быть размещен в шкафу управления. К модулю IO 111 подключаются выводы контура защиты электродвигателя, которые выведены вместе с силовым кабелем. Модуль IO 111 передает предупредительный сигнал или подает сигнал на отключение насоса при превышении содержания воды в масляной камере, в полости статора электродвигателя, при повышении температуры электродвигателя.

Для работы насоса SL Sensor с модулем IO 111 требуется нестандартный шкаф управления (при заказе насосов SL в исполнении "Sensor" и шкафа управления Control WW или Control DC, насосы необходимо заказать без модуля IO 111, так как модуль устанавливается в шкаф при его производстве).

№ продукта и цена насосов и нестандартных шкафов – по запросу.





## Канализационные насосы из чугуна с режущим механизмом

### Перекачивание канализационных стоков по трубопроводам малого диаметра (от 40 мм)

- > Малогабаритная конструкция
- > Система регулировки зазора рабочего колеса
- > Картриджное уплотнение вала
- > Высокий КПД
- > Модернизированный режущий механизм позволяет перекачивать стоки, содержащие некоторые твердые включения
- > Исполнение AUTO<sub>ADAPT</sub>: Насосы со встроенными датчиками уровня, не требующие реле уровня и шкафа управления
- > Герметичный электрический разъем для кабеля
- > Стяжной хомут из нержавеющей стали, соединяющий насос и электродвигатель, позволяет легко разбирать насос в случае необходимости





**Канализационные насосы APG с режущим механизмом**

Насос с кабелем 10 м, частота вращения 2900 об/мин. Пуск “звезда-треугольник”.

Температура перекачиваемой среды от 0 до 40°C, кратковременно до +60°C.

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Сила тока I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
APG.50.65.3	3 x 400 В	7,5/6,5	13,4	DN 50	96835728	5345,00
APG.50.92.3	3 x 400 В	11/9,2	19,1	DN 50	96835731	5954,00



**Канализационные насосы SEG с режущим механизмом**

Длина силового кабеля 10 м. Температура перекачиваемой среды от 0 до 40°C.

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
SEG.40.09.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96075893*	1427,00
SEG.40.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96075894	1577,00
SEG.40.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96075897*	1427,00
SEG.40.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96075898	1577,00
SEG.40.12.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96075901*	1427,00
SEG.40.12.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96075902	1577,00
SEG.40.12.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96075905*	1427,00
SEG.40.12.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96075906	1577,00
SEG.40.15.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96075909*	1611,00
SEG.40.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96075910*	1718,00
SEG.40.26.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96075913*	1999,00
SEG.40.26.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96075914	2091,00
SEG.40.31.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96075915*	2071,00
SEG.40.31.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96075916	2163,00
SEG.40.40.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96075917*	2416,00
SEG.40.40.Ех.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96075918	2523,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

**Канализационные насосы SEG с увеличенной длиной силового кабеля 15 м (специальное исполнение)**

Температура перекачиваемой среды от 0 до 40°C.

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
SEG.40.09.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96076212	1496,00
SEG.40.09.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96076213	1615,00
SEG.40.09.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96076214	1464,00
SEG.40.09.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96076215	1615,00
SEG.40.12.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96076216	1496,00
SEG.40.12.Ех.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96076217	1615,00
SEG.40.12.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96076218	1464,00
SEG.40.12.Ех.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96076219	1615,00
SEG.40.15.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96076220	1649,00
SEG.40.15.Ех.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96076221	1756,00
SEG.40.26.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96076222	2112,00
SEG.40.26.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96076223	2129,00
SEG.40.31.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96076224	2109,00
SEG.40.31.Ех.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96076225	2201,00
SEG.40.40.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96076226	2454,00
SEG.40.40.Ех.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96076227	2561,00

Ех – взрывозащищенное исполнение.

Для насосов SEG необходимы блок управления CU100 или шкаф управления Control LC., Control WW 1x., Control DC 1x.. (для одного насоса), или шкаф управления Control LCD., Control WW 2x., Control DC 2x.. (для двух насосов) – см. раздел “Принадлежности”.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Новинка – насосы AUTO<sub>ADAPT</sub> со встроенными датчиками уровня**

Группа продукта J2

Тип продукта	Напряжение (50 Гц)	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	№ продукта	EUR
SEG.40.09.E.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96878505	2185,00
SEG.40.09.E.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96878506	2185,00
SEG.40.12.E.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96878509	2185,00
SEG.40.12.E.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96878510	2185,00
SEG.40.15.E.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96878514	2365,00
SEG.40.26.E.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96878516	2821,00
SEG.40.31.E.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96878518	2891,00
SEG.40.40.E.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96878520	3228,00
SEG.40.09.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,4/0,9	5,8	DN 40 / DN 50	96878507	2368,00
SEG.40.09.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,4/0,9	2,6	DN 40 / DN 50	96878508	2368,00
SEG.40.12.E.Ex.2.1.502	1 x 230 В	1,8/1,2	8,2	DN 40 / DN 50	96878512	2368,00
SEG.40.12.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	1,8/1,2	3,1	DN 40 / DN 50	96878513	2368,00
SEG.40.15.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	2,3/1,5	3,8	DN 40 / DN 50	96878515	2487,00
SEG.40.26.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	3,7/2,6	6,1	DN 40 / DN 50	96878517	2943,00
SEG.40.31.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	3,9/3,1	6,3	DN 40 / DN 50	96878519	3013,00
SEG.40.40.E.Ex.2.50B	3 x 400 В	5,2/4	8,2	DN 40 / DN 50	96878521	3363,00

Ex – взрывозащищенное исполнение.

**Интерфейс передачи данных CIU**

Предназначен для управления насосами AUTO<sub>ADAPT</sub> следующими способами:

- по промышленным протоколам передачи данных Profibus-DP, Modbus RTU, GSM/GPRS (CIU152, CIU202, CIU252)
- по цифровым входам/выходам (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)
- с помощью SMS-сообщений (CIU252)
- с помощью устройства Grundfos GO (CIU152, CIU202, CIU252, CIU902)

Модули CIU имеют следующие подключения:

- контакты реле аварийной сигнализации C-NO-NC
- вход GENibus для подключения насосов AUTO<sub>ADAPT</sub>
- вход для внешнего сброса аварийной сигнализации
- вход для сигнала “высокий уровень воды”
- вход для сигнала внешней аварии

К одному устройству CIU можно подключить до 4-х насосов AUTO<sub>ADAPT</sub> установленных в одной или нескольких емкостях.

Степень защиты IP54. Габариты 182x108x82 мм, монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24–240 В, 0–60 Гц.

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
CIU 152	Profibus-DP	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	98128063	530,00
CIU 202	Modbus RTU/COMLi	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644728	530,00
CIU 252 <sup>1</sup>	GSM/GPRS/SMS	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644729	754,00
CIU 902	только с устройством Grundfos GO	Для всех насосов DP, EF, SEG, SL с функцией AUTO <sub>ADAPT</sub>	97644690	408,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

**Принадлежности для CIU 252**

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
GSM-антенна	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 4 м.	97631956	80,00
GSM-антенна	Накладной монтаж на липкой ленте, IP55, кабель 4 м.	97631957	75,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Насосы для сточных вод, водозабора из открытых источников, циркуляции воды в технологических процессах

- › Широкий рабочий диапазон

- › Возможность установки насосов как с кожухом охлаждения так и без него

- › Рабочее колесо вихревое SuperVortex или одноканальное S-Tube

- › Класс изоляции H

- › «Сухой» или погружной способы монтажа



- › Система SmartTrim обеспечивает лёгкую и быструю регулировку зазора рабочего колеса, поддерживая высокий КПД насоса в течение всего срока службы

- › Различные системы защиты и контроля

- › Grundfos Blueflux® – электродвигатели высшего класса энергоэффективности IE3

- › Система защиты торцевых уплотнений от повышенного износа



**Канализационные насосы серии SL**

**Тип 1: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, без кожуха охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.75.100.130.2.52S.S.N.51D	13	26	DN100	75	2947	271	98179797	6436,00	100/100	96090994
SL1.75.100.150.2.52S.S.N.51D	15	29	DN100	75	2947	271	98174790	6865,00	100/100	96090994
SL1.75.100.170.2.52S.S.N.51D	17	32	DN100	75	2950	276	98179794	7295,00	100/100	96090994
SL1.75.100.185.2.52S.S.N.51D	18,5	34	DN100	75	2950	279	98174787	7724,00	100/100	96090994
SL1.80.100.200.2.52S.S.N.51D	20	37	DN100	80	2937	289	98179791	8153,00	100/100	96090994
SL1.80.100.220.2.52S.S.N.51D	22	41	DN100	80	2937	289	98174784	8582,00	100/100	96090994
SL1.80.100.240.2.52S.S.N.51D	24	48	DN100	80	2955	287	98179778	9011,00	100/100	96090994
SL1.80.100.265.2.52S.S.N.51D	26,5	52	DN100	80	2955	291	98145049	9440,00	100/100	96090994

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.85.150.90.4.52H.S.N.51D	9	21	DN150	85	1474	291	98179809	7724,00	150/150	97695489
SL1.85.150.110.4.52H.S.N.51D	11	23	DN150	85	1474	296	98057803	8153,00	150/150	97695489
SL1.85.150.130.4.52H.S.N.51D	13	26	DN150	85	1474	308	98179806	8582,00	150/150	97695489
SL1.85.150.150.4.52H.S.N.51D	15	30	DN150	85	1474	309	98057802	9011,00	150/150	97695489
SL1.95.150.170.4.52H.S.N.51D	17	37	DN150	95	1474	307	98179803	9440,00	150/150	97695489
SL1.95.150.185.4.52H.S.N.51D	18,5	39	DN150	95	1474	309	98057801	9869,00	150/150	97695489
SL1.95.150.200.4.52H.S.N.51D	20	41	DN150	95	1474	309	98179800	10298,00	150/150	97695489
SL1.95.150.220.4.52H.S.N.51D	22	43	DN150	95	1474	310	98057790	10727,00	150/150	97695489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.110.200.90.4.52M.S.N.51D	9	21	DN200	110	1474	315	98179821	10298,00	200/200	96641489
SL1.110.200.110.4.52M.S.N.51D	11	23	DN200	110	1474	317	98057806	10727,00	200/200	96641489
SL1.110.200.130.4.52M.S.N.51D	13	26	DN200	110	1474	327	98179818	11156,00	200/200	96641489
SL1.110.200.150.4.52M.S.N.51D	15	30	DN200	110	1474	328	98174811	11585,00	200/200	96641489
SL1.110.200.170.4.52M.S.N.51D	17	37	DN200	110	1474	333	98179815	12015,00	200/200	96641489
SL1.110.200.185.4.52M.S.N.51D	18,5	39	DN200	110	1474	334	98057805	12444,00	200/200	96641489
SL1.110.200.200.4.52M.S.N.51D	20	41	DN200	110	1474	336	98179812	12873,00	200/200	96641489
SL1.110.200.220.4.52M.S.N.51D	22	43	DN200	110	1474	337	98057804	13302,00	200/200	96641489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Низкий напор (L)\*\***

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SL1.140.250.130.4.52L.S.N.51D	13	26	DN250	140	1471	472	98179832	11371,00	250/250	96782483
SL1.140.250.150.4.52L.S.N.51D	15	30	DN250	140	1471	470	98057809	11800,00	250/250	96782483
SL1.140.250.170.4.52L.S.N.51D	17	37	DN250	140	1473	467	98179828	12229,00	250/250	96782483
SL1.140.250.185.4.52L.S.N.51D	18,5	39	DN250	140	1473	472	98057808	12658,00	250/250	96782483
SL1.140.250.200.4.52L.S.N.51D	20	41	DN250	140	1465	472	98179824	13087,00	250/250	96782483
SL1.140.250.220.4.52L.S.N.51D	22	43	DN250	140	1465	473	98057807	13516,00	250/250	96782483

\*\* Возможность поставки уточнять в Grundfos.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Канализационные насосы серии SL****Тип 1: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, без кожуха охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SL1.160.300.110.6.52E.S.N.51D</b>	11	31	DN300	160	974	556	98179840	<b>13516,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.130.6.52E.S.N.51D</b>	13	33	DN300	160	974	547	98057810	<b>13945,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.160.6.52E.S.N.51D</b>	16	36	DN300	160	953	562	98179836	<b>14375,00</b>	300/300	96782484
<b>SL1.160.300.180.6.52E.S.N.51D</b>	18	38	DN300	160	953	554	98126442	<b>14804,00</b>	300/300	96782484

9

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 1 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SLV.80.80.130.2.52H.S.N.51D</b>	13	26	DN80	80	2947	266	98179853	<b>6865,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.150.2.52H.S.N.51D</b>	15	29	DN80	80	2947	267	98174829	<b>7295,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.170.2.52H.S.N.51D</b>	17	33	DN80	80	2950	274	98179850	<b>7724,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.185.2.52H.S.N.51D</b>	18,5	36	DN80	80	2950	274	98057789	<b>8153,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.200.2.52H.S.N.51D</b>	20	37	DN80	80	2937	280	98179847	<b>8582,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.220.2.52H.S.N.51D</b>	22	41	DN80	80	2937	280	98057788	<b>9011,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.240.2.52H.S.N.51D</b>	24	48	DN80	80	2955	280	98179844	<b>9440,00</b>	100/80	96102240
<b>SLV.80.80.265.2.52H.S.N.51D</b>	26,5	52	DN80	80	2955	284	98057787	<b>9869,00</b>	100/80	96102240

**Канализационные насосы серии SE**

**Тип 2: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, с кожухом охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.75.100.130.2.52S.C.N.51D	13	26,0	DN100	75	2947	315	98179798	<b>6865,00</b>	100/100	96090994
SE1.75.100.150.2.52S.C.N.51D	15	29,0	DN100	75	2947	315	98174801	<b>7295,00</b>	100/100	96090994
SE1.75.100.170.2.52S.C.N.51D	17	33,0	DN100	75	2950	320	98179795	<b>7724,00</b>	100/100	96090994
SE1.75.100.185.2.52S.C.N.51D	18,5	36,0	DN100	75	2950	323	98174788	<b>8153,00</b>	100/100	96090994
SE1.80.100.200.2.52S.C.N.51D	20	37,0	DN100	80	2937	333	98179792	<b>8582,00</b>	100/100	96090994
SE1.80.100.220.2.52S.C.N.51D	22	41,0	DN100	80	2937	333	98174785	<b>9011,00</b>	100/100	96090994
SE1.80.100.240.2.52S.C.N.51D	24	48,0	DN100	80	2955	331	98179779	<b>9440,00</b>	100/100	96090994
SE1.80.100.265.2.52S.C.N.51D	26,5	52,0	DN100	80	2955	335	98145062	<b>9869,00</b>	100/100	96090994

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.85.150.90.4.52H.C.N.51D	9	21,0	DN150	85	1474	335	98179810	<b>8153,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.110.4.52H.C.N.51D	11	23,0	DN150	85	1474	340	98174807	<b>8582,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.130.4.52H.C.N.51D	13	26,0	DN150	85	1474	352	98179807	<b>9011,00</b>	150/150	97695489
SE1.85.150.150.4.52H.C.N.51D	15	30,0	DN150	85	1474	353	98174805	<b>9440,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.170.4.52H.C.N.51D	17	37,0	DN150	95	1474	351	98179804	<b>9869,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.185.4.52H.C.N.51D	18,5	39,0	DN150	95	1474	353	98174803	<b>10298,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.200.4.52H.C.N.51D	20	41,0	DN150	95	1474	353	98179801	<b>10727,00</b>	150/150	97695489
SE1.95.150.220.4.52H.C.N.51D	22	43,0	DN150	95	1474	354	98144980	<b>11556,00</b>	150/150	97695489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.110.200.90.4.52M.C.N.51D	9	21,0	DN200	110	1474	359	98179822	<b>10727,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.110.4.52M.C.N.51D	11	23,0	DN200	110	1474	361	98174814	<b>11156,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.130.4.52M.C.N.51D	13	26,0	DN200	110	1474	371	98179819	<b>11585,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.150.4.52M.C.N.51D	15	30,0	DN200	110	1474	372	98174812	<b>12015,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.170.4.52M.C.N.51D	17	37,0	DN200	110	1474	377	98179816	<b>12444,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.185.4.52M.C.N.51D	18,5	39,0	DN200	110	1474	378	98174809	<b>12873,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.200.4.52M.C.N.51D	20	41,0	DN200	110	1474	380	98179813	<b>13302,00</b>	200/200	96641489
SE1.110.200.220.4.52M.C.N.51D	22	43,0	DN200	110	1474	381	98145015	<b>13731,00</b>	200/200	96641489

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Низкий напор (L)\*\***

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
SE1.140.250.130.4.52L.C.N.51D	13	26,0	DN250	140	1471	516	98179833	<b>11800,00</b>	250/250	96782483
SE1.140.250.150.4.52L.C.N.51D	15	30,0	DN250	140	1471	514	98174819	<b>12229,00</b>	250/250	96782483
SE1.140.250.170.4.52L.C.N.51D	17	37,0	DN250	140	1473	511	98179829	<b>12658,00</b>	250/250	96782483
SE1.140.250.185.4.52L.C.N.51D	18,5	39,0	DN250	140	1473	516	98145029	<b>13087,00</b>	250/250	96782483
SE1.140.250.200.4.52L.C.N.51D	20	41,0	DN250	140	1465	516	98179825	<b>13516,00</b>	250/250	96782483
SE1.140.250.220.4.52L.C.N.51D	22	43,0	DN250	140	1465	517	98174816	<b>13945,00</b>	250/250	96782483

\*\* Возможность поставки уточнять в Grundfos.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Канализационные насосы серии SE****Тип 2: стационарный погружной монтаж на автоматической трубной муфте, с кожухом охлаждения**

Погружной насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Klixon/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SE1.160.300.110.6.52E.C.N.51D</b>	11	31	DN300	160	974	600	98179841	<b>13945,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.130.6.52E.C.N.51D</b>	13	33	DN300	160	974	591	98145102	<b>14375,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.160.6.52E.C.N.51D</b>	16	36	DN300	160	953	606	98179837	<b>14804,00</b>	300/300	96782484
<b>SE1.160.300.180.6.52E.C.N.51D</b>	18	38	DN300	160	953	598	98174822	<b>15233,00</b>	300/300	96782484

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Фланец авт. труб. муфты PN 10	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 2 № продукта	EUR	Система авт. трубной муфты	
									DN	№ продукта
<b>SEV.80.80.130.2.52H.C.N.51D</b>	13	26	DN80	80	2947	310	98179854	<b>7295,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.150.2.52H.C.N.51D</b>	15	29	DN80	80	2947	311	98174830	<b>7724,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.170.2.52H.C.N.51D</b>	17	33	DN80	80	2950	318	98179851	<b>8153,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.185.2.52H.C.N.51D</b>	18,5	36	DN80	80	2950	318	98174827	<b>8582,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.200.2.52H.C.N.51D</b>	20	37	DN80	80	2937	324	98179848	<b>9011,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.220.2.52H.C.N.51D</b>	22	41	DN80	80	2937	324	98174825	<b>9440,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.240.2.52H.C.N.51D</b>	24	48	DN80	80	2955	324	98179845	<b>9869,00</b>	100/80	96102240
<b>SEV.80.80.265.2.52H.C.N.51D</b>	26,5	52	DN80	80	2955	328	98145083	<b>10298,00</b>	100/80	96102240

**Канализационные насосы серии SE**

**Тип 3: вертикальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.



**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.75.100.130.2.52S.C.N.51D	13	26,0	DN100	75	2947	315	98179798	<b>6865,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.150.2.52S.C.N.51D	15	29,0	DN100	75	2947	315	98174801	<b>7295,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.170.2.52S.C.N.51D	17	33,0	DN100	75	2950	320	98179795	<b>7724,00</b>	DN100	96308237
SE1.75.100.185.2.52S.C.N.51D	18,5	36,0	DN100	75	2950	323	98174788	<b>8153,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.200.2.52S.C.N.51D	20	37,0	DN100	80	2937	333	98179792	<b>8582,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.220.2.52S.C.N.51D	22	41,0	DN100	80	2937	333	98174785	<b>9011,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.240.2.52S.C.N.51D	24	48,0	DN100	80	2955	331	98179779	<b>9440,00</b>	DN100	96308237
SE1.80.100.265.2.52S.C.N.51D	26,5	52,0	DN100	80	2955	335	98145062	<b>9869,00</b>	DN100	96308237

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.85.150.90.4.52H.C.N.51D	9	21,0	DN150	85	1474	335	98179810	<b>8153,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.110.4.52H.C.N.51D	11	23,0	DN150	85	1474	340	98174807	<b>8582,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.130.4.52H.C.N.51D	13	26,0	DN150	85	1474	352	98179807	<b>9011,00</b>	DN150	96308238
SE1.85.150.150.4.52H.C.N.51D	15	30,0	DN150	85	1474	353	98174805	<b>9440,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.170.4.52H.C.N.51D	17	37,0	DN150	95	1474	351	98179804	<b>9869,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.185.4.52H.C.N.51D	18,5	39,0	DN150	95	1474	353	98174803	<b>10298,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.200.4.52H.C.N.51D	20	41,0	DN150	95	1474	353	98179801	<b>10727,00</b>	DN150	96308238
SE1.95.150.220.4.52H.C.N.51D	22	43,0	DN150	95	1474	354	98144980	<b>11156,00</b>	DN150	96308238

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.110.200.90.4.52M.C.N.51D	9	21,0	DN200	110	1474	359	98179822	<b>10727,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.110.4.52M.C.N.51D	11	23,0	DN200	110	1474	361	98174814	<b>11156,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.130.4.52M.C.N.51D	13	26,0	DN200	110	1474	371	98179819	<b>11585,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.150.4.52M.C.N.51D	15	30,0	DN200	110	1474	372	98174812	<b>12015,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.170.4.52M.C.N.51D	17	37,0	DN200	110	1474	377	98179816	<b>12444,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.185.4.52M.C.N.51D	18,5	39,0	DN200	110	1474	378	98174809	<b>12873,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.200.4.52M.C.N.51D	20	41,0	DN200	110	1474	380	98179813	<b>13302,00</b>	DN200	96094523
SE1.110.200.220.4.52M.C.N.51D	22	43,0	DN200	110	1474	381	98145015	<b>13731,00</b>	DN200	96094523

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Низкий напор (L)\*\***

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
SE1.140.250.130.4.52L.D.N.51D	13	26,0	DN250	140	1471	516	98179834	<b>11585,00</b>	DN250	96308240
SE1.140.250.150.4.52L.D.N.51D	15	30,0	DN250	140	1471	514	98174820	<b>12015,00</b>	DN250	96308240
SE1.140.250.170.4.52L.D.N.51D	17	37,0	DN250	140	1473	511	98179830	<b>12444,00</b>	DN250	96308240
SE1.140.250.185.4.52L.D.N.51D	18,5	39,0	DN250	140	1473	516	98145030	<b>12873,00</b>	DN250	96308240
SE1.140.250.200.4.52L.D.N.51D	20	41,0	DN250	140	1465	516	98179826	<b>13302,00</b>	DN250	96308240
SE1.140.250.220.4.52L.D.N.51D	22	43,0	DN250	140	1465	517	98174817	<b>13731,00</b>	DN250	96308240

\*\* Возможность поставки уточнять в Грундфос.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Канализационные насосы серии SE****Тип 3: вертикальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Klixon/PTC) и двумя реле влажности.

Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (E)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
<b>SE1.160.300.110.6.52E.D.N.51D</b>	11	31	DN300	160	974	600	98179842	<b>13731,00</b>	DN300	96308241
<b>SE1.160.300.130.6.52E.D.N.51D</b>	13	33	DN300	160	974	591	98145105	<b>14160,00</b>	DN300	96308241
<b>SE1.160.300.160.6.52E.D.N.51D</b>	16	36	DN300	160	953	606	98179838	<b>14589,00</b>	DN300	96308241
<b>SE1.160.300.180.6.52E.D.N.51D</b>	18	38	DN300	160	953	598	98174823	<b>15018,00</b>	DN300	96308241

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 3 № продукта	EUR	Основание для сухого вертикального монтажа	
									DN	№ продукта
<b>SEV.80.80.130.2.52H.C.N.51D</b>	13	26	DN100	80	2947	310	98179854	<b>7295,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.150.2.52H.C.N.51D</b>	15	29	DN100	80	2947	311	98174830	<b>7724,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.170.2.52H.C.N.51D</b>	17	33	DN100	80	2950	318	98179851	<b>8153,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.185.2.52H.C.N.51D</b>	18,5	36	DN100	80	2950	318	98174827	<b>8582,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.200.2.52H.C.N.51D</b>	20	37	DN100	80	2937	324	98179848	<b>9011,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.220.2.52H.C.N.51D</b>	22	41	DN100	80	2937	324	98174825	<b>9440,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.240.2.52H.C.N.51D</b>	24	48	DN100	80	2955	324	98179845	<b>9869,00</b>	DN100	96308237
<b>SEV.80.80.265.2.52H.C.N.51D</b>	26,5	52	DN100	80	2955	328	98145083	<b>10298,00</b>	DN100	96308237



## Канализационные насосы серии SE

## Тип 6: горизонтальная сухая установка

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 х 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и два реле влажности.

Опора для сухой горизонтальной установки входит в комплект поставки. Дополнительные датчики – по запросу.



## ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхвысокий напор (S)

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.75.100.130.2.52S.H.N.51D	13	26,0	DN100	DN100	75	2947	381	98179799	7509,00
SE1.75.100.150.2.52S.H.N.51D	15	29,0	DN100	DN100	75	2947	381	98174802	7938,00
SE1.75.100.170.2.52S.H.N.51D	17	33,0	DN100	DN100	75	2950	386	98179796	8367,00
SE1.75.100.185.2.52S.H.N.51D	18,5	36,0	DN100	DN100	75	2950	389	98174789	8796,00
SE1.80.100.200.2.52S.H.N.51D	20	37,0	DN100	DN100	80	2937	399	98179793	9225,00
SE1.80.100.220.2.52S.H.N.51D	22	41,0	DN100	DN100	80	2937	399	98174786	9655,00
SE1.80.100.240.2.52S.H.N.51D	24	48,0	DN100	DN100	80	2955	397	98179780	10084,00
SE1.80.100.265.2.52S.H.N.51D	26,5	52,0	DN100	DN100	80	2955	401	98145063	10513,00

## ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H)

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.85.150.90.4.52H.H.N.51D	9	21,0	DN150	DN150	85	1474	401	98179811	8796,00
SE1.85.150.110.4.52H.H.N.51D	11	23,0	DN150	DN150	85	1474	406	98174808	9225,00
SE1.85.150.130.4.52H.H.N.51D	13	26,0	DN150	DN150	85	1474	418	98179808	9655,00
SE1.85.150.150.4.52H.H.N.51D	15	30,0	DN150	DN150	85	1474	419	98174806	10084,00
SE1.95.150.170.4.52H.H.N.51D	17	37,0	DN150	DN150	95	1474	417	98179805	10513,00
SE1.95.150.185.4.52H.H.N.51D	18,5	39,0	DN150	DN150	95	1474	419	98174804	10942,00
SE1.95.150.200.4.52H.H.N.51D	20	41,0	DN150	DN150	95	1474	419	98179802	11371,00
SE1.95.150.220.4.52H.H.N.51D	22	43,0	DN150	DN150	95	1474	420	98145014	11800,00

## ТИПОРАЗМЕР 52 – Средний напор (M)

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.110.200.90.4.52M.H.N.51D	9	21,0	DN200	DN200	110	1474	425	98179823	11371,00
SE1.110.200.110.4.52M.H.N.51D	11	23,0	DN200	DN200	110	1474	427	98174815	11800,00
SE1.110.200.130.4.52M.H.N.51D	13	26,0	DN200	DN200	110	1474	437	98179820	12229,00
SE1.110.200.150.4.52M.H.N.51D	15	30,0	DN200	DN200	110	1474	438	98174813	12658,00
SE1.110.200.170.4.52M.H.N.51D	17	37,0	DN200	DN200	110	1474	443	98179817	13087,00
SE1.110.200.185.4.52M.H.N.51D	18,5	39,0	DN200	DN200	110	1474	444	98174810	13516,00
SE1.110.200.200.4.52M.H.N.51D	20	41,0	DN200	DN200	110	1474	446	98179814	13945,00
SE1.110.200.220.4.52M.H.N.51D	22	43,0	DN200	DN200	110	1474	447	98145022	14375,00

## ТИПОРАЗМЕР 52 – Низкий напор (L)\*\*

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.140.250.130.4.52L.H.N.51D	13	26,0	DN250	DN250	140	1471	511	98179835	12229,00
SE1.140.250.150.4.52L.H.N.51D	15	30,0	DN250	DN250	140	1471	509	98174821	12658,00
SE1.140.250.170.4.52L.H.N.51D	17	37,0	DN250	DN250	140	1473	506	98179831	13087,00
SE1.140.250.185.4.52L.H.N.51D	18,5	39,0	DN250	DN250	140	1473	511	98145044	13516,00
SE1.140.250.200.4.52L.H.N.51D	20	41,0	DN250	DN250	140	1465	511	98179827	13945,00
SE1.140.250.220.4.52L.H.N.51D	22	43,0	DN250	DN250	140	1465	512	98174818	14375,00

\*\* Возможность поставки уточнять в Grundfos.

**Канализационные насосы серии SE****Тип 6: горизонтальная сухая установка**

Насос с кабелем 10 м.

Сетевое питание 3 x 400 В, 50 Гц, двигатель с термоконтактами в обмотках (Кlixон/РТС) и двумя реле влажности.

Опора для сухой горизонтальной установки входит в комплект поставки. Дополнительные датчики – по запросу.

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Сверхнизкий напор (Е)**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SE1.160.300.110.6.52E.H.N.51D	11	31	DN300	DN300	160	974	595	98179843	<b>14375,00</b>
SE1.160.300.130.6.52E.H.N.51D	13	33	DN300	DN300	160	974	585	98145106	<b>14804,00</b>
SE1.160.300.160.6.52E.H.N.51D	16	36	DN300	DN300	160	953	600	98179839	<b>15233,00</b>
SE1.160.300.180.6.52E.H.N.51D	18	38	DN300	DN300	160	953	592	98174824	<b>15662,00</b>

9

**ТИПОРАЗМЕР 52 – Высокий напор (H), Свободно-вихревое рабочее колесо**

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Всасывающий фланец	Напорный фланец	Свободный проход, мм	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Тип 6 № продукта	EUR
SEV.80.80.130.2.52H.H.N.51D	13	26	DN100	DN80	80	2947	376	98179855	<b>7938,00</b>
SEV.80.80.150.2.52H.H.N.51D	15	29	DN100	DN80	80	2947	376	98174831	<b>8367,00</b>
SEV.80.80.170.2.52H.H.N.51D	17	33	DN100	DN80	80	2950	384	98179852	<b>8796,00</b>
SEV.80.80.185.2.52H.H.N.51D	18,5	36	DN100	DN80	80	2950	384	98174828	<b>9225,00</b>
SEV.80.80.200.2.52H.H.N.51D	20	37	DN100	DN80	80	2937	389	98179849	<b>9655,00</b>
SEV.80.80.220.2.52H.H.N.51D	22	41	DN100	DN80	80	2937	390	98174826	<b>10084,00</b>
SEV.80.80.240.2.52H.H.N.51D	24	48	DN100	DN80	80	2955	390	98179846	<b>10513,00</b>
SEV.80.80.265.2.52H.H.N.51D	26,5	52	DN100	DN80	80	2955	393	98145085	<b>10942,00</b>



### Мешалки

Горизонтальные погружные мешалки с корпусом из нержавеющей стали и винтом из полиамида. Кабель электродвигателя длиной 10 м. Конструкция мешалки при применении соответствующих принадлежностей позволяет поворачивать ее на 360° по горизонтали и менять угол наклона на  $\pm 40^\circ$ .

Рекомендуется использовать также в КНС для взмучивания осадка.

Группа продукта J 3

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинал. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	№ продукта	EUR
<b>AMD.07.18.1410</b>	0,75	1,9	1410	96113490*	<b>1263,00</b>

### Принадлежности для мешалки AMD.07.18.1410

Группа продукта Z

Подвесной монтаж			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115293	<b>250,00</b>
<b>Стойка, 2"</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115294	<b>492,00</b>

Настенный монтаж			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115291	<b>286,00</b>

Напольный монтаж			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115292	<b>235,00</b>

Погружной монтаж*			№ продукта	EUR
<b>Кронштейн</b>		Нерж. сталь 1.4404	96115295	<b>630,00</b>
<b>Нижний фиксатор</b>		Нерж. сталь 1.4301	95037099*	<b>231,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	95037100	<b>404,00</b>
<b>Верхний фиксатор</b>		Нерж. сталь 1.4301	95037090*	<b>322,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	95037091	<b>424,00</b>
<b>Стойка 60\60\3</b>	Цена за 1 пог. метр	Нерж. сталь 1.4301	96489420	<b>85,00</b>
		Нерж. сталь 1.4404	96489421	<b>152,00</b>
<b>Подъемный трос 10 м со скобой и зажимом</b>		Нерж. сталь 1.4404	95037142*	<b>129,00</b>
<b>Комплект хомутов для крепления кабеля к тросу</b>	1 комплект на 1 пог. метр кабеля	Нерж. сталь 1.4404	96565202	<b>14,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Компактная насосная установка для сбора и отведения сточных вод внутри зданий

- > Готовая к подключению компактная насосная установка.
- > Установка защищена от заиливания и может монтироваться с углублением в прямке.
- > Надёжность в работе благодаря применению свободно-вихревого рабочего колеса с большим свободным проходом – надежное отведение бытовых сточных вод.

- > Надёжный обратный клапан.

- > Насосы с режущим механизмом (Multilift MOG, MDG)

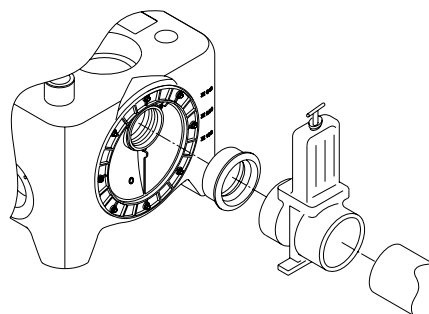


- > Прочный износостойкий накопительный резервуар.

- > Надёжная и удобная система управления.

- > Специальная форма резервуара направляет твёрдые частицы непосредственно в насос и тем самым предотвращает образование отложений.

- > Встроенный датчик уровня.



- > Вращающийся диск с входным патрубком – возможность установки любого уровня входного трубопровода в диапазоне от 180 до 315 мм.

**Канализационная насосная установка Multilift MSS, M, MD, MLD**

Предназначены для откачки загрязненной воды и фекалий из жилых, административных и промышленных зданий. Насосы со свободно-вихревыми рабочими колесами с условным проходом 50 мм. Автоматические, полностью готовые для монтажа установки, с накопительным резервуаром и шкафом управления LC 220 (Multilift MSS) или LC 221 (Multilift M, MD, MLD). Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 4- или 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления.

Длина кабеля электродвигателя 4 или 10 м, длина кабеля шкафа управления со штекером 1,5 м.

Установка со встроенным обратным клапаном с устройством для отвода воздуха. Напорный патрубок DN 80 с переходным фланцем DN 100.

**В комплект поставки входят также эластичные соединительные муфты с хомутами DN 100 для напорного и всасывающего патрубков, DN70 для отвода воздуха, болты с прокладками для фланцевого соединения, болты для крепления установки к фундаменту.**

Исполнение установок: с одним насосом – Multilift M/MSS и двойные – Multilift MD/MLD. Рекомендуется устанавливать задвижки на всасывании и нагнетании, а также ручной мембранный насос с задвижкой и обратным клапаном (в комплект поставки не входят, см. раздел "Принадлежности").

**MSS с кабелем электродвигателя 4 м**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28	28	28	97901037*	<b>1906,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28	28	28	97901027	<b>1906,00</b>

**MSS без обратного клапана на напорном патрубке, с кабелем электродвигателя 4 м**

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MSS.11.1.2</b>	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28	28	28	97901030	<b>1757,00</b>
<b>MSS.11.3.2</b>	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28	28	28	97901061	<b>1757,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

**M с кабелем электродвигателя 4 м**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>M 12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901064*	<b>2940,00</b>
<b>M 12.3.4</b>	1,8 / 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901065*	<b>2940,00</b>
<b>M 15.1.4</b>	2,2 / 1,6	1 x 230	10,1	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901066*	<b>3184,00</b>
<b>M 15.3.4</b>	2,1 / 1,7	3 x 400	4,0	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901067	<b>3184,00</b>
<b>M 22.3.4</b>	3,0 / 2,5	3 x 400	5,5	1430	DN 80	92	34	49	62	70,5	97901068*	<b>3544,00</b>
<b>M 24.3.2</b>	3,1 / 2,7	3 x 400	5,5	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901070	<b>3674,00</b>
<b>M 32.3.2</b>	4,0 / 3,4	3 x 400	6,7	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901072	<b>3838,00</b>
<b>M 38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	92	34	49	62	72	97901074	<b>4357,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### MD с кабелем электродвигателя 4 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
<b>MD.12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901084	<b>5157,00</b>
<b>MD.12.3.4</b>	1,8 / 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901085	<b>5047,00</b>
<b>MD.15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	130	49	69	86	119	97901086*	<b>5688,00</b>
<b>MD.15.3.4</b>	1,9 / 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	130	49	69	86	119	97901087*	<b>5688,00</b>
<b>MD.22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	130	49	69	86	121	97901088*	<b>6583,00</b>
<b>MD.24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	130	49	69	86	126	97901090*	<b>6583,00</b>
<b>MD.32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	130	49	69	86	126	97901092*	<b>6664,00</b>
<b>MD.38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	130	49	69	86	126	97901094	<b>7646,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

9

### MLD с кабелем электродвигателя 4 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л <sup>2</sup>		Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>			
<b>MLD.12.1.4</b>	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	270	190		130	97901104	<b>7975,00</b>
<b>MLD.12.3.4</b>	1,8 / 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	270	190		130	97901105	<b>7975,00</b>
<b>MLD.15.1.4</b>	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	270	190		130	97901106	<b>8516,00</b>
<b>MLD.15.3.4</b>	1,9 / 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	270	190		130	97901107	<b>8516,00</b>
<b>MLD.22.3.4</b>	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	270	190		132	97901108	<b>8775,00</b>
<b>MLD.24.3.2</b>	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	270	190		136	97901110	<b>9033,00</b>
<b>MLD.32.3.2</b>	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	270	190		136	97901112	<b>9033,00</b>
<b>MLD.38.3.2</b>	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	270	190		136	97901114	<b>9505,00</b>

<sup>2</sup> – отметка оси горизонтального подводящего трубопровода 560 мм от уровня пола.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## MSS с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>				
MSS.11.1.2	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28		28	97901028	1996,00
MSS.11.3.2	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28		28	97901029	1996,00

## MSS без обратного клапана на напорном патрубке, с кабелем электродвигателя 10 м

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>				
MSS.11.1.2	1,8 / 1,1	1 x 230	8,0	2760	DN 80	44	20	28		28	97901062	1848,00
MSS.11.3.2	1,8 / 1,1	3 x 400	3,2	2785	DN 80	44	20	28		28	97901063	1848,00

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## M с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
M 12.1.4	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901076	3059,00
M 12.3.4	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	92	34	49	62	69	97901077	3059,00
M 15.1.4	2,2/ 1,6	1 x 230	10,1	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901078	3387,00
M 15.3.4	2,1 / 1,7	3 x 400	4,0	1410	DN 80	92	34	49	62	69	97901079	3387,00
M 22.3.4	3,0 / 2,5	3 x 400	5,5	1430	DN 80	92	34	49	62	70,5	97901080	3605,00
M 24.3.2	3,1 / 2,7	3 x 400	5,5	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901081	3824,00
M 32.3.2	4,0 / 3,4	3 x 400	6,7	2920	DN 80	92	34	49	62	72	97901082	4152,00
M 38.3.2	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	92	34	49	62	72	97901083	4436,00

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## MD с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180 <sup>1</sup>	250 <sup>1</sup>	315 <sup>1</sup>			
MD.12.1.4	1,9 / 1,4	1 x 230	9,0	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901096	5375,00
MD.12.3.4	1,8/ 1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	130	49	69	86	119	97901097	5266,00
MD 15.1.4	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	130	49	69	86	119	97901098	5659,00
MD 15.3.4	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	130	49	69	86	119	97901099	5550,00
MD 22.3.4	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	130	49	69	86	121	97901100	6009,00
MD 24.3.2	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	130	49	69	86	126	97901101	6293,00
MD 32.3.2	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	130	49	69	86	126	97901102	6555,00
MD 38.3.2	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	130	34	49	62	126	97901103	7866,00

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

## MLD с кабелем электродвигателя 10 м

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номин. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л <sup>2</sup>	Вес, кг	№ продукта	EUR
MLD.12.3.4	1,8/1,5	3 x 400	3,6	1430	DN 80	270	190	130	97901117	8194,00
MLD.15.1.4	1,9 / 1,5	1 x 230	9,0	1425	DN 80	270	190	130	97901118	8631,00
MLD.15.3.4	1,9/ 1,5	3 x 400	3,8	1410	DN 80	270	190	130	97901119	8631,00
MLD.22.3.4	2,8 / 2,2	3 x 400	5,3	1405	DN 80	270	190	132	97901120	8849,00
MLD.24.3.2	3,0 / 2,4	3 x 400	5,5	2860	DN 80	270	190	136	97901121	9068,00
MLD.32.3.2	4,2 / 3,2	3 x 400	7,0	2795	DN 80	270	190	136	97901122	9286,00
MLD.38.3.2	4,6 / 3,8	3 x 400	7,5	2880	DN 80	270	190	136	97901123	9723,00

<sup>2</sup> – отметка оси горизонтального подводящего трубопровода 560 мм от уровня пола.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Канализационная насосная установка Multilift MOG, MDG с режущим механизмом

Предназначены для откачки загрязненной воды и фекалий из жилых, административных и промышленных зданий.



Насосы SEG с режущим механизмом. Автоматические, полностью готовые для монтажа установки, с накопительным резервуаром и шкафом управления LC 221. Длина кабеля электродвигателя 10 м, длина кабеля шкафа управления со штекером 1,5 м. Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления. Установка со встроенным обратным клапаном с устройством для отвода воздуха. Овальный напорный патрубок 1 1/2".

**В комплект поставки входят также эластичные соединительные муфты с хомутами DN 100 для напорного и всасывающего патрубков, DN70 для отвода воздуха, болты с прокладками для фланцевого соединения, болты для крепления установки к фундаменту.**

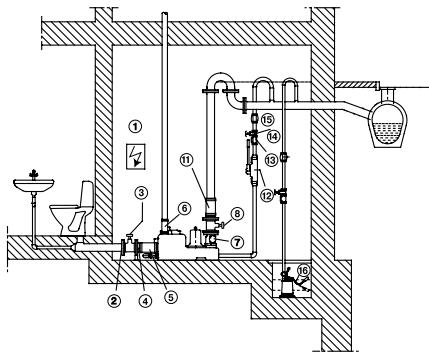
Исполнение установок: с одним насосом – Multilift MOG и сдвоенные – Multilift MDG. Рекомендуется устанавливать задвижки на всасывании и нагнетании, а также ручной мембранный насос с задвижкой и обратным клапаном (в комплект поставки не входят, см. раздел "Принадлежности").

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> / P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение сети, В	Номинал. ток I <sub>n</sub> , А	Частота вращения, об/мин	Напор. патрубок	Емкость резервуара, л	Полезная емкость резервуара, л			Вес, кг	№ продукта	EUR
							180°	250°	315°			
<b>MOG.09.1.2</b>	1,4/ 0,9	1 x 230	6,3	2890	1 1/2"	93	23	37	50	62	97901124	<b>4479,00</b>
<b>MOG.09.3.2</b>	1,4/ 0,9	3 x 400	2,6	2860	1 1/2"	93	23	37	50	62	97901125	<b>3933,00</b>
<b>MOG.12.1.2</b>	1,8/ 1,2	1 x 230	8,2	2820	1 1/2"	93	23	37	50	62	97901126	<b>4916,00</b>
<b>MOG.12.3.2</b>	1,8/ 1,2	3 x 400	3,1	2750	1 1/2"	93	23	37	50	62	97901127	<b>4261,00</b>
<b>MOG.15.3.2</b>	2,3/ 1,5	3 x 400	3,8	2700	1 1/2"	93	23	37	50	64	97901128	<b>4479,00</b>
<b>MOG.26.3.2</b>	3,7/ 2,6	3 x 400	5,3	2870	1 1/2"	93	23	37	50	85	97901130	<b>5244,00</b>
<b>MOG.31.3.2</b>	3,9/ 3,1	3 x 400	6,3	2900	1 1/2"	93	23	37	50	93	97901132	<b>5572,00</b>
<b>MOG.40.3.2</b>	5,2/ 4,0	3 x 400	8,2	2830	1 1/2"	93	23	37	50	93	97901134	<b>5900,00</b>
<b>MDG.09.1.2</b>	1,4/ 0,9	1 x 230	6,3	2890	1 1/2"	93	23	37	50	106	97901136	<b>8478,00</b>
<b>MDG.09.3.2</b>	1,4/ 0,9	3 x 400	2,6	2860	1 1/2"	93	23	37	50	106	97901137	<b>7866,00</b>
<b>MDG.12.1.2</b>	1,8/ 1,2	1 x 230	8,2	2820	1 1/2"	93	23	37	50	106	97901138	<b>8696,00</b>
<b>MDG.12.3.2</b>	1,8/ 1,2	3 x 400	3,1	2750	1 1/2"	93	23	37	50	106	97901139	<b>8085,00</b>
<b>MDG.15.3.2</b>	2,3/ 1,5	3 x 400	3,8	2700	1 1/2"	93	23	37	50	108	97901140	<b>8194,00</b>
<b>MDG.26.3.2</b>	3,7/ 2,6	3 x 400	5,3	2870	1 1/2"	93	23	37	50	150	97901142	<b>9068,00</b>
<b>MDG.31.3.2</b>	3,9/ 3,1	3 x 400	6,3	2900	1 1/2"	93	23	37	50	166	97901144	<b>9723,00</b>
<b>MDG.40.3.2</b>	5,2/ 4,0	3 x 400	8,2	2830	1 1/2"	93	23	37	50	166	97901146	<b>10379,00</b>

<sup>1</sup> – отметка приемного патрубка (мм) от уровня пола.

Принадлежности для канализационных установок Multilift M/MD, MSS/MLD



Группа продукта Z

9

Тип продукта	Размеры	Описание	№ продукта	EUR
Шкаф управления		LC 220 (Multilift MSS), LC 221 (Multilift M, MOG, MD, MDG, MLD)		
<b>Со стороны подводящего трубопровода (на входе в бак)</b>				
1 Фланцевая муфта	DN 100/ Ø110	С раструбом, без монтажного комплекта	91071862*	87,00
2 Задвижка	PN 10/ DN 100	Клиновкая, чугун, без монтажного комплекта. Шиберная, ПВХ, без монтажного комплекта	96002012* 96615831	264,00 321,00
3 Патрубок с фланцем	DN 100/ Ø110	Без монтажного комплекта, с двумя хомутами, монтажная длина l = 200 мм	96002014*	183,00
4 Дополнительная манжета	DN 100/ Внутр. Ø110 DN 150/ Внутр. Ø160	Для дополнительного стандартного входа Для дополнительного стандартного входа (вертикального)	97726942 96636544	28,00 71,00
5 Вращающийся входной диск	DN 150/ Внутр. Ø160	Для дополнительного стандартного входа (вертикального). Возможность точной установки уровня входа. В комплекте с уплотняющей манжетой	98079681	102,00
<b>Со стороны напорной линии</b>				
6 Гибкая муфта	DN 70	С двумя хомутами, для вентиляционной трубы		
7 Обратный клапан	DN 80	Смонтирован на напорном фланце (тарельчатый)		
○ Шаровый обратный клапан	PN10/ DN 80	Без монтажного комплекта. Использовать при высоте напорной трубы более 6 м (во избежание гидравлического удара). Монтажная длина l = 180 мм	96002009*	296,00
8 Клиновкая задвижка	PN 10/ DN 80	Без монтажного комплекта Монтажная длина l = 180 мм	96002011*	224,00
9 Патрубок с фланцем	PN 10/ DN 80/ Ø110	Для напорной линии, с гибким переходником, 2 хомутами (без монтажного комплекта)		
10 Коллектор	PN 10/ DN 80/ DN 80	Без монтажного комплекта		
11 Ручной мембранный насос	Rp 1 1/2" (с двух сторон)		96003721*	258,00
12 Обратный клапан	Rp 1 1/2" (с двух сторон)	Для ручного мембранного насоса, из пластика	96005309*	57,00
13 Заслонка	Rp 1 1/2" (с двух сторон)	Для ручного мембранного насоса, из пластика	96023846*	48,00
14 Гибкая муфта	Ø53, l = 150 мм	Для ручного мембранного насоса, с 2 хомутами	96472943	69,00
○ Монтажный комплект	DN 80/ 8 шт. 16 x 65 DN 100/ 8 шт. 16 x 65	Состоит из болтов и гаек из оцинкованной стали, уплотнительной прокладки	96001999* 96003823*	38,00 40,00
○ Патрубок с фланцем	PN10/ DN80/ Ø90	Для напорной линии, с гибким переходником, 2 хомутами (без монтажного комплекта)	96003703	169,00
○ Дополнительные гибкие переходники	DN100/ Ø110 (внутр.) l = 250 мм DN150/ Ø160 (внутр.) l = 200 мм	С 2 хомутами. Для всех имеющихся в резервуаре подводящих патрубков гибкие переходники с хомутами входят в комплект поставки.	96075422 96473060	100,00 196,00
○ Вентиляционный клапан	DN70/ 80/ 100	С угольным фильтром	98059596	119,00
○ Сменный фильтр		Для вентиляционного клапана	98059594	59,00
15 Дренажный насос		На случай затопления помещения. Рекомендуемый тип насоса – Unilift KP...A1, Unilift CC...A1		
16 Гибкая муфта	DN32/ Ø42 (внутр.)	Для дренажного насоса	91071645*	11,00
17 Задвижка	Латунь, Rp 1 1/4"	Для дренажного насоса	00ID0918*	35,00
18 Обратный клапан	Пластик, Rp 1 1/4", l=90 мм	Для дренажного насоса	96005308*	37,00

● – входит в комплект поставки; ○ – принадлежность

Принадлежности для шкафов управления см. после раздела “Принадлежности для установок Multilift MD1/MDV”.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Канализационная насосная установка Multilift MDV, MD1

Готовая к подключению канализационная установка с 2 канализационными насосами SEV, SE1, SLV, SL1 (сухой горизонтальный монтаж) с кабелем 10 м. Шкаф управления LC 221 имеет кабель длиной 1,5 м со штекером. Один или два герметичных сборных резервуара с гибкими переходниками. Реле уровня – пневматическая труба, установленная в накопительном резервуаре и соединенная 10-м шлангом с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления.



Установка предназначена для повторно-кратковременного режима эксплуатации.

Сетевое питание: 3 x 400 В, 50 Гц

### MDV 65, MDV 80

Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Объем резервуара, л	№ продукта	EUR
MDV.65.80.22.2.50D/450.SE	2,8 / 2,2	5	80	450	96102274	10989,00
MDV.65.80.30.2.50D/450.SE	3,8 / 3,0	6,6	80	450	96102276	11732,00
MDV.65.80.40.2.51D/450.SE	4,8 / 4,0	8,6	80	450	96102278	15649,00
MDV.80.80.60.2.51D/450.SE	7,1 / 6,0	13,9	80	450	96776520	18903,00
MDV.80.80.75.2.51D/450.SE	8,9 / 7,5	16,2	80	450	96741485	20086,00
MDV.80.80.92.2.51D/450.SE	10,5/9,2	18,0	80	450	96746285	23804,00
MDV.80.80.110.2.51D/450.SE	12,6/11,0	21,7	80	450	96746286	26652,00
MDV.65.80.22.2.50D/450.SL	2,8 / 2,2	5	80	450	97577818	9890,00
MDV.65.80.30.2.50D/450.SL	3,8 / 3,0	6,6	80	450	97577833	10558,00
MDV.65.80.40.2.51D/450.SL	4,8 / 4,0	8,6	80	450	97577836	14084,00
MDV.80.80.60.2.51D/450.SL	6,9 / 6,0	13,9	80	450	97577838	17013,00
MDV.80.80.75.2.51D/450.SL	8,7 / 7,5	16,2	80	450	97577840	18077,00
MDV.80.80.92.2.51D/450.SL	10,5/9,2	18,0	80	450	97577853	21424,00
MDV.80.80.110.2.51D/450.SL	12,6/11,0	21,7	80	450	97577855	24962,00

### MD 1.80

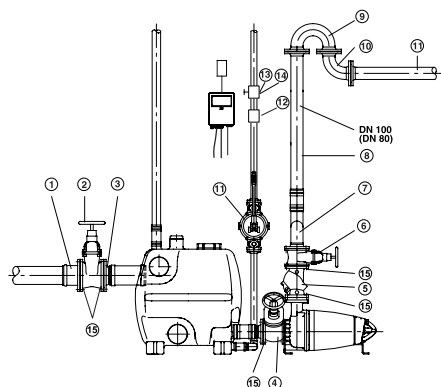
Группа продукта J 4

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Объем резервуара, л	№ продукта	EUR
MD1.80.80.15.4.50D/450.SE	2,1 / 1,5	4,2	80	450	96102280	11777,00
MD1.80.80.22.4.50D/450.SE	2,9 / 2,2	5,9	80	450	96102282	11952,00
MD1.80.80.30.4.50D/450.SE	3,7 / 3,0	7,4	80	450	96102284	14720,00
MD1.80.80.40.4.51D/450.SE	4,9 / 4,0	10	80	450	96102286	17693,00
MD1.80.80.55.4.51D/450.SE	6,5 / 5,5	13,4	80	450	96102288	18975,00
MD1.80.80.75.4.51D/450.SE	9,0 / 7,5	17,3	80	450	96102290	20546,00
MD1.80.80.15.4.50D/450.SL	2,1 / 1,5	3,9	80	450	97577855	24962,00
MD1.80.80.22.4.50D/450.SL	2,9 / 2,2	5,3	80	450	97577857	10600,00
MD1.80.80.30.4.50D/450.SL	3,7 / 3,0	7,2	80	450	97577859	10756,00
MD1.80.80.40.4.51D/450.SL	4,9 / 4,0	9,7	80	450	97577861	13249,00
MD1.80.80.55.4.51D/450.SL	6,4 / 5,5	11,8	80	450	97577863	15923,00
MD1.80.80.75.4.51D/450.SL	8,6 / 7,5	15,2	80	450	97577865	17078,00
MD1.80.100.15.4.50D/450-2.SE	2,1 / 1,5	4,2	100	2 x 450	96102292	14262,00
MD1.80.100.22.4.50D/450-2.SE	2,9 / 2,2	5,9	100	2 x 450	96102294	15642,00
MD1.80.100.30.4.50D/450-2.SE	3,7 / 3,0	7,4	100	2 x 450	96102296	16780,00
MD1.80.100.40.4.51D/450-2.SE	4,9 / 4,0	10	100	2 x 450	96102298	19692,00
MD1.80.100.55.4.51D/450-2.SE	6,5 / 5,5	13,4	100	2 x 450	96102300	21188,00
MD1.80.100.75.4.51D/450-2.SE	9,0 / 7,5	17,3	100	2 x 450	96102302	23008,00
MD1.80.100.15.4.50D/450-2.SL	2,1 / 1,5	3,9	100	2 x 450	97577818	9890,00
MD1.80.100.22.4.50D/450-2.SL	2,9 / 2,2	5,3	100	2 x 450	97577833	10558,00
MD1.80.100.30.4.50D/450-2.SL	3,7 / 3,0	7,2	100	2 x 450	97577836	14084,00
MD1.80.100.40.4.51D/450-2.SL	4,9 / 4,0	9,7	100	2 x 450	97577838	17013,00
MD1.80.100.55.4.51D/450-2.SL	6,4 / 5,5	11,8	100	2 x 450	97577840	18077,00
MD1.80.100.75.4.51D/450-2.SL	8,6 / 7,5	15,2	100	2 x 450	97577853	21424,00

**Примечание.** Рекомендуется установка задвижки на всасывании, задвижек между резервуаром и насосами, задвижек и шаровых обратных клапанов на напорных трубопроводах, при необходимости – коллектора на напорном трубопроводе (см. раздел “Принадлежности для канализационных установок Multilift MD1/MDV”).

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Принадлежности для канализационных установок Multilift MD1/MDV



Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки			№ продукта	EUR
			MDV.65.80, MDV.80.80	MD1.80.80	MD1.80.100		

Со стороны подводящего трубопровода (на входе в бак)

① Фланцевая муфта	DN 150 / Ø160	ПВХ. С раструбом, без монтажного комплекта	●	●	●	96003701	305,00
② Клиновая задвижка	PN 10/ DN 150	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●	●	96003427*	435,00
		ПВХ, без монтажного комплекта	●	●	●	96697920	756,00
③ Патрубок с фланцем	PN 10/ DN 150/ Ø150	Сталь	●	●	●	96003702	137,00

Примечание. Гибкая муфта DN 100 входит в комплект поставки

Между приемным баком и входным патрубком насоса (для Multilift MD 1, MDV)

④ Клиновая задвижка	DN 100	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта		●	●	96002012*	264,00
	DN 80		●			96002011*	224,00

Примечание. Фланцевые патрубки и гибкие муфты входят в комплект поставки.

Со стороны напорной линии:

⑤ Шаровый обратный клапан	PN 10/ DN 80	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●		96002009*	296,00
	PN 10/ DN 100				●	96002085*	407,00
⑥ Клиновая задвижка	PN 10/ DN 80	Чугун с эпоксидным покрытием, без монтажного комплекта	●	●		96002011*	224,00
	PN 10/ DN100				●	96002012*	264,00
⑦ Коллектор	PN 10/ DN 80/ Ø80	Стальной, для 2 насосов, включая гибкую муфту и хомуты	●	●		96003704	574,00
	PN 10 / DN 80/ Ø100		●	●		96003705	624,00
	PN 10/ DN 100 /Ø100				●	96003706	810,00
⑧ Напорный трубопровод	PN 10/ DN 80/ Ø80	Стальной, с фланцем PN 10, длина = 1 м	●	●		96003708	184,00
	PN 10/ DN 100 / Ø100				●	96003709	218,00
	PN 10/ DN 80 / Ø 80	Стальной, с фланцем PN 10, длина = 2 м	●	●		96003824	254,00
	PN 10/ DN 100/ Ø100				●	96003825	300,00
⑨ Колено 180°	PN 10/ DN 80	Стальное, с 2 фланцами	●	●		96003712	290,00
	PN 10/ DN 100				●	96003713	304,00
⑩ Колено 90°	PN 10/ DN 80	Стальное, с 2 фланцами	●	●		96003617	184,00
	PN 10/ DN 100				●	96003618	199,00
Комплект уплотнения	DN 150 / Ø160 (внутр.)	Для дополнительного стандартного входа	●	●	●	96636544	71,00
Дополнительная манжета	DN 150 / Ø160 (внутр.)	Для нижнего входа	●	●	●	91071939	33,00
Насадка для сверления	Ø177	Для дополнительного входа Ø160				91713755	155,00
Центральное сверло	Ø6	Для дополнительного входа Ø160				91712026*	31,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Принадлежности для установок Multilift MD1/MDV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	Описание	Тип установки			№ продукта	EUR
			MDV.65.80	MD1.80.80	MD1.80.100		
<b>Другие опции</b>							
⑪ Ручной мембранный насос	Rp 1 1/2" (с двух сторон)		●	●	●	96003721*	258,00
⑫ Обратный клапан	DN 40	Для ручного мембранного насоса, из пластика	●	●	●	96005309*	57,00
⑬ Заслонка	DN 40	Для ручного мембранного насоса, из пластика	●	●	●	96023846*	48,00
⑭ Гибкая муфта	DN 50	Для ручного мембранного насоса, с 2 хомутами	●	●	●	96472943	69,00
Монтажный комплект (для фланцевых соединений)	DN 80/ 8 шт. 16 x 65	Состоит из болтов и гаек из оцинкованной стали, уплотнительной прокладки	●	●		96001999*	38,00
	DN 100/ 8шт. 16 x 65				●	96003823*	40,00
	DN 150/ 8 шт. 20 x 75		●	●	●	96003605	105,00
Дополнительные гибкие переходники	DN100/ Ø110 (внутр.) l = 250 мм	С 2 хомутами. Для всех имеющихся в резервуаре подводящих патрубков гибкие переходники с хомутами входят в комплект поставки.			●	96075422	100,00
	DN150/ Ø160 (внутр.) l = 200 мм		●	●	●	96473060	196,00
Патрубок с фланцем	PN10/DN80/ 90	Для напорной линии с гибким переходником 2 хомутами (без монтажного комплекта)	●	●		96003703	169,00
Вентиляционный клапан	DN70/ 80/ 100	С угольным фильтром	●	●	●	98059596	119,00
Сменный фильтр		Для вентиляционного клапана				98059594	59,00
Дополнительный бак		450 л, включая соединительные элементы	●	●	●	96982790	1983,00
Дренажный насос		На случай затопления помещения. Рекомендуемый тип насоса – Unilift KP...A1, Unilift CC...A1	●	●	●		
⑮ Гибкая муфта	DN32/ Ø42 (внутр.)	Для дренажного насоса	●	●	●	91071645*	11,00
⑯ Задвижка	Латунь, Rp 1 1/4"	Для дренажного насоса				001D0918*	35,00
⑰ Обратный клапан	Пластик, Rp 1 1/4", l = 90 мм	Для дренажного насоса				96005308*	37,00

9

Принадлежности для шкафов управления всех типов установок Multilift

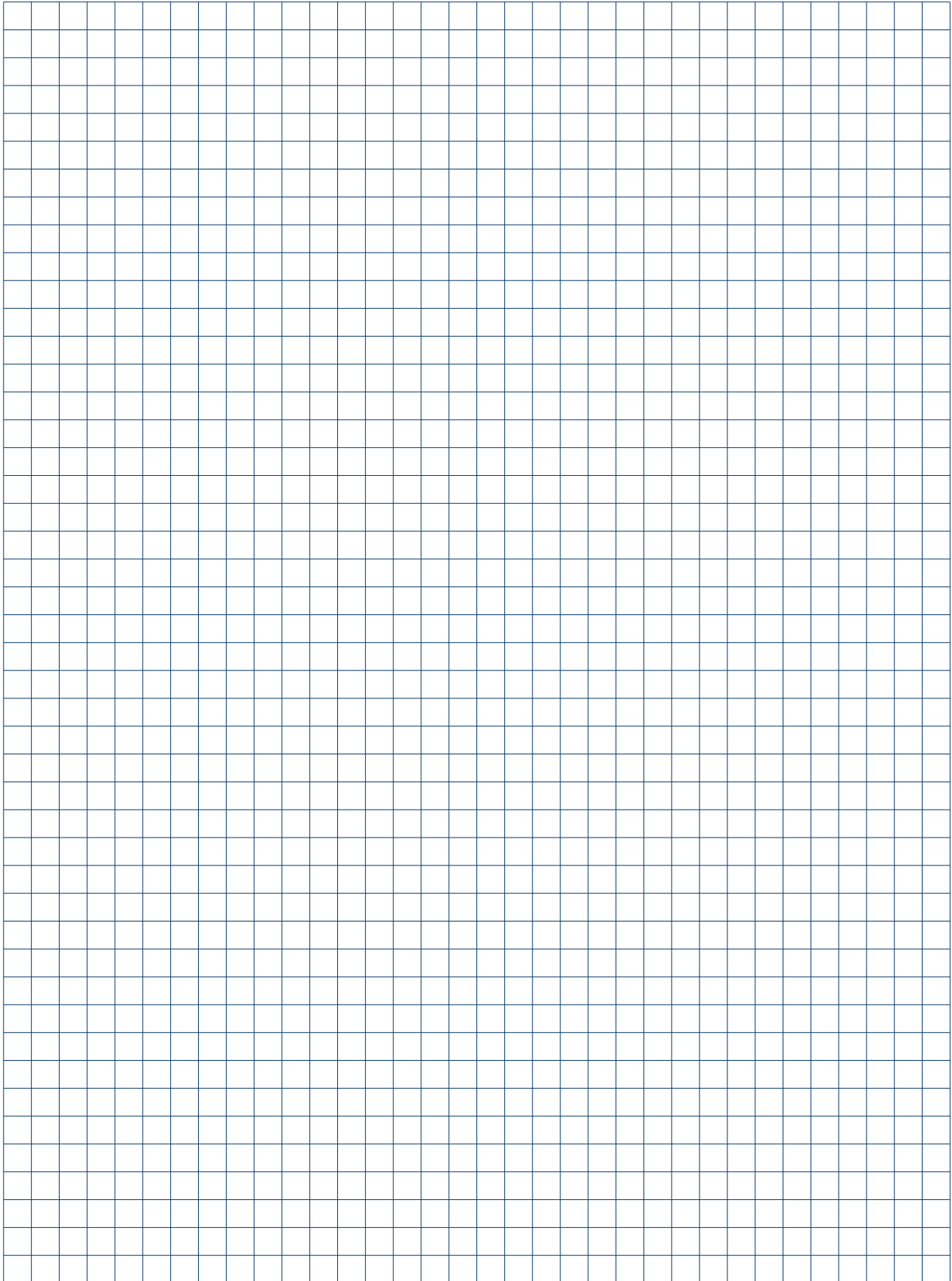
Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
Батарея аккумуляторная	Для подачи аварийного сигнала, независимого от сетевого питания	96002520	63,00
Проблесковый маячок аварии	Для наружного монтажа, желтого цвета, 1 x 230 В, 50 Гц	91075516	175,00
Сирена аварии	Для наружного монтажа, 1 x 230 В, 50 Гц	62500021	188,00
	Для монтажа внутри помещения, 1 x 230 В, 50 Гц	62500022	109,00
Главный выключатель в отдельном корпусе	Поставка без монтажа	96002511	77,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.





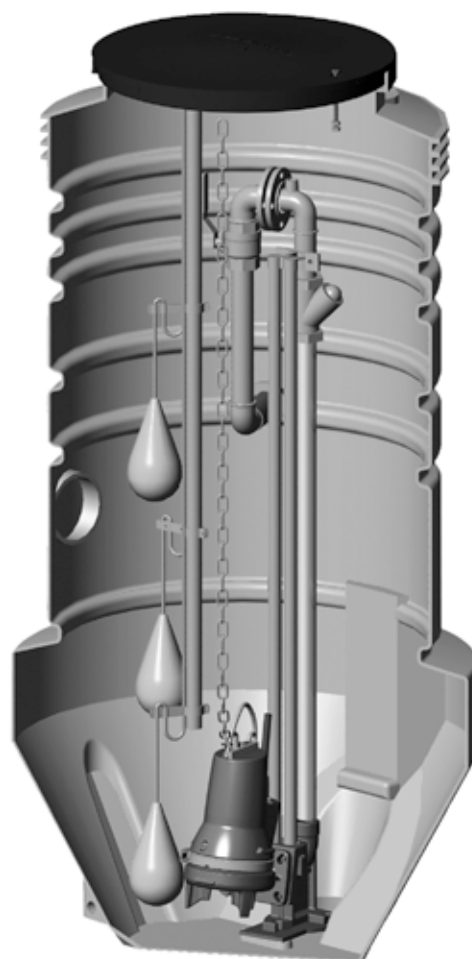
## Комплектные канализационные станции с резервуаром из полиэтилена PUST высотой до 4000 мм

- > Врезка подводящего трубопровода “по месту” на площадке а соответствии с требованием заказчика

- > Удобство монтажа

- > Адаптация станции к конкретному месту установки

- > Прочная конструкция



- > Комплектная поставка от одного производителя

- > Коррозионно-стойкий колодец из полиэтилена

- > Конструкция нижней части колодца препятствует скоплению осадка

- > Автоматическая работа насосов

- > Расширение в нижней части резервуара предотвращает всплытие. Не требуется применение бетонной плиты-основания



**Комплектная насосная станция для канализации, дренажа, отвода ливневых стоков PUST глубиной до 4000 мм**

Включает в себя:

1. Монолитный полиэтиленовый резервуар с крышкой, трубопроводами, запорной арматурой, принадлежностями для монтажа насосов. Насосы в состав резервуара не входят и заказываются дополнительно.

Резервуар для насосов Unilift KP комплектуется уплотнительными манжетами 110/127 мм – 2 шт. 40/50 мм – 1 шт.

Резервуар для насосов SEG, Unilift AP 35B, AP 50B комплектуется манжетами 110/127 мм – 2 шт.

Резервуар для насосов DP, EF, Unilift AP 12, AP 35, AP 50 комплектуется манжетами 110/127 мм – 2 шт., 50/60 мм – 1 шт.

Резервуар для насосов SEG, DP, EF, Unilift AP 35B, AP 50B комплектуется нержавеющей цепью – 1 или 2 шт.

Подводящий трубопровод может быть врезан в резервуар на любом уровне, допустимом для нормальной работы станции.

2. Насосы (1 или 2 шт.).

3. Принадлежности.

**Внимание! Резервуар высотой 1500, 2000, 2500 мм отдельно не поставляется – только в составе насосной станции.**

**Для запроса номера продукта насосной станции с резервуаром 1500, 2000, 2500 мм необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS.**

**Щаф управления, центральное сверло и насадка для сверления в состав насосной станции не входят и заказываются как отдельные позиции.**

**Резервуар для одного насоса, диаметр 400 мм**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST04.20.S.S.PE.KP	2000	KP	Свободная установка	1 1/4" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235288	<b>847,00</b>

**Резервуар для одного насоса, диаметр 600 мм**

Группа продукта J4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST06.20.S.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2" / Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235289	<b>2438,00</b>
PUST06.25.S.A.SS.SEG	2500					96235290	
PUST06.20.S.W.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта настенного крепления	2" / Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235291	<b>2522,00</b>
PUST06.25.S.W.SS.SEG	2500					96235292	<b>2734,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235297	<b>1203,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.AP35	2500					96235298	<b>1336,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.AP50	2000	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235295	<b>1205,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.AP50	2500					96235296	<b>1334,00</b>
PUST06.20.S.S.PE.DPEF	2000	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235299	<b>1467,00</b>
PUST06.25.S.S.PE.DPEF	2500					96235300	<b>1618,00</b>
PUST06.20.S.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2" / Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235293	<b>2427,00</b>
PUST06.25.S.A.SS.APB	2500					96235294	<b>2637,00</b>

**Резервуар для одного насоса, диаметр 800 мм**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST08.15.S.A.SS.SEG	1500	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235270	<b>2461,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.SEG	2000					96235271	<b>2717,00</b>
PUST08.25.S.A.SS.SEG	2500					96235272	<b>2976,00</b>
PUST08.15.S.W.SS.SEG	1500	SEG	Авт. трубная муфта настенного крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235273	<b>2563,00</b>
PUST08.20.S.W.SS.SEG	2000					96235274	<b>2800,00</b>
PUST08.25.S.W.SS.SEG	2500					96235275	<b>3043,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.AP35	1500	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235282	<b>1317,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.AP35	2000					96235283	<b>1482,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.AP35	2500					96235284	<b>1644,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.AP50	1500	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235279	<b>1320,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.AP50	2000					96235280	<b>1484,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.AP50	2500					96235281	<b>1643,00</b>
PUST08.15.S.S.PE.DPEF	1500	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235285	<b>1565,00</b>
PUST08.20.S.S.PE.DPEF	2000					96235286	<b>1746,00</b>
PUST08.25.S.S.PE.DPEF	2500					96235287	<b>1927,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.DPEF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105566	<b>по запросу</b>
PUST08.25.S.A.SS.DPEF	2500					98105567	<b>по запросу</b>
PUST08.15.S.A.SS.APB	1500	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235276	<b>2448,00</b>
PUST08.20.S.A.SS.APB	2000					96235277	<b>2706,00</b>
PUST08.25.S.A.SS.APB	2500					96235278	<b>2946,00</b>

**Резервуар для одного насоса, диаметр 1000 мм**

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST10.20.S.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235302	<b>3054,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.SEG	2500					96235303	<b>3406,00</b>
PUST10.30.S.A.SS.SEG	3000					96738193	<b>4348,00</b>
PUST10.20.S.W.SS.SEG	2000					96235305	<b>3232,00</b>
PUST10.25.S.W.SS.SEG	2500					96235306	<b>3475,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2"/ Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235314	<b>1914,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.AP35	2500					96235315	<b>2076,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.AP50	2000					96235311	<b>2049,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.AP50	2500					96235312	<b>2075,00</b>
PUST10.20.S.S.PE.DPEF	2000					96235317	<b>2178,00</b>
PUST10.25.S.S.PE.DPEF	2500					96235318	<b>2359,00</b>
PUST10.30.S.S.PE.DPEF	3000					96738700	<b>3028,00</b>
PUST10.20.S.A.SS.DP/EF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105572	<b>по запросу</b>
PUST10.25.S.A.SS.DP/EF	2500					98105573	<b>по запросу</b>
PUST10.30.S.A.SS.DP/EF	3000					98105574	<b>по запросу</b>
PUST10.20.S.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2"/ Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235308	<b>3188,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.APB	2500					96235309	<b>3613,00</b>
PUST10.20.S.A.SS.DPSE	2000	DP (2.6 кВт), SL1.50.65 (до 1,5 кВт), SLV.65.65 (до 1,5 кВт)				96235320	<b>4792,00</b>
PUST10.25.S.A.SS.DPSE	2500					96235321	<b>5104,00</b>
PUST10.30.S.A.SS.DPSE	3000					96739056	<b>5593,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Резервуар для двух насосов, диаметр 1000 мм

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Тип крепления	Диаметр напорного патрубка/ Применение	Материал арматуры	№ продукта	EUR
PUST10.20.D.A.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2" / Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235322	<b>4548,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.SEG	2500					96235323	<b>5048,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.SEG	3000					95918760	<b>6760,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.SEG	3500					95918767	<b>8048,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.SEG	4000					95918775	<b>8547,00</b>
PUST10.20.D.W.SS.SEG	2000	SEG	Авт. трубная муфта настенного крепления	2" / Хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235324	<b>4852,00</b>
PUST10.25.D.W.SS.SEG	2500					96235325	<b>5337,00</b>
PUST10.30.D.W.SS.SEG	3000					95918761	<b>6995,00</b>
PUST10.35.D.W.SS.SEG	3500					95918768	<b>8361,00</b>
PUST10.40.D.W.SS.SEG	4000					95918774	<b>8911,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.AP35	2000	AP 12.40, AP 35	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235330	<b>2675,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.AP35	2500					96235331	<b>3000,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.AP35	3000					95918758	<b>4119,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.AP35	3500					95918765	<b>4712,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.AP35	4000					95918772	<b>5273,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.AP50	2000	AP 12.50, AP 50	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235328	<b>3146,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.AP50	2500					96235329	<b>2998,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.AP50	3000					95918757	<b>3988,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.AP50	3500					95918764	<b>4757,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.AP50	4000					95918771	<b>5205,00</b>
PUST10.20.D.S.PE.DPEF	2000	DP (до 1.5 кВт), EF	Свободная установка	2" / Дренаж, водоотведение	Полиэтилен	96235332	<b>3087,00</b>
PUST10.25.D.S.PE.DPEF	2500					96235333	<b>3449,00</b>
PUST10.30.D.S.PE.DPEF	3000					95918759	<b>4222,00</b>
PUST10.35.D.S.PE.DPEF	3500					95918766	<b>4915,00</b>
PUST10.40.D.S.PE.DPEF	4000					95918773	<b>5408,00</b>
PUST10.20.D.A.SS.DP/EF	2000	DP.10.50 (до 1.5 кВт), EF30.50	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2" / Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	98105575	<b>по запросу</b>
PUST10.25.D.A.SS.DP/EF	2500					98105576	<b>по запросу</b>
PUST10.30.D.A.SS.DP/EF	3000					98105577	<b>по запросу</b>
PUST10.20.D.A.SS.APB	2000	AP 35B, AP 50B	Авт. трубная муфта нижнего крепления	2" / Дренаж, водоотведение	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235326	<b>4662,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.APB	2500					96235327	<b>5143,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.APB	3000					95918762	<b>7244,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.APB	3500					95918769	<b>8206,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.APB	4000					95918776	<b>8548,00</b>
PUST10.20.D.A.SS.DPSE	2000	DP (2.6 кВт), SL1.50.65 (до 1,5 кВт), SLV.65.65 (до 1,5 кВт)	Авт. трубная муфта нижнего крепления	DN65/ Дренаж, водоотведение, хозбытовая канализация	Нержавеющая сталь AISI 316 (DIN 1.4401)	96235334	<b>7903,00</b>
PUST10.25.D.A.SS.DPSE	2500					96235335	<b>8302,00</b>
PUST10.30.D.A.SS.DPSE	3000					95918763	<b>8511,00</b>
PUST10.35.D.A.SS.DPSE	3500					95918770	<b>9953,00</b>
PUST10.40.D.A.SS.DPSE	4000					95918777	<b>10291,00</b>

Для запроса (заказа) насосной установки необходимо определить ее комплектность: тип резервуара и насосов, перечень принадлежностей. Для этого необходимо заполнить опросный лист (см. каталог) и отправить его в ближайший офис Grundfos. При заказе комплектной КНС высотой до 2500 мм включительно присваивается № продукта.

**Примечание:** Стоимость комплектной КНС диаметром от 1400 до 3000 мм с резервуаром из стеклопластика рассчитывается индивидуально после заполнения опросного листа.

**Принадлежности для комплектных насосных станций PUST**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)</b>	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905147	<b>241,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)</b>	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905148	<b>258,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)</b>	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905149	<b>276,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC 108 (2 поплавка)</b>	Комплект из трубы, двух поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905150	<b>327,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)</b>	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905151	<b>320,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)</b>	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905162	<b>337,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)</b>	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905163	<b>355,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)</b>	Комплект из трубы, трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905164	<b>484,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 108 (3 поплавка)</b>	Комплект из трех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуарах PUST высотой 3000, 3500 и 4000 мм	97623483	<b>356,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)</b>	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905171	<b>396,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)</b>	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905172	<b>416,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)</b>	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905173	<b>435,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)</b>	Комплект из трубы, четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905174	<b>485,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 108 (4 поплавка)</b>	Комплект из четырех поплавковых выключателей с кронштейнами для крепления в резервуарах PUST высотой 3000, 3500 и 4000 мм	97623473	<b>432,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)</b>	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905165	<b>249,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)</b>	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905168	<b>265,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)</b>	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905169	<b>284,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LC/LCD 110 (4 электрода)</b>	Комплект из трубы, четырех электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905170	<b>332,00</b>

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Принадлежности для комплектных насосных станций PUST

Группа продукта Z

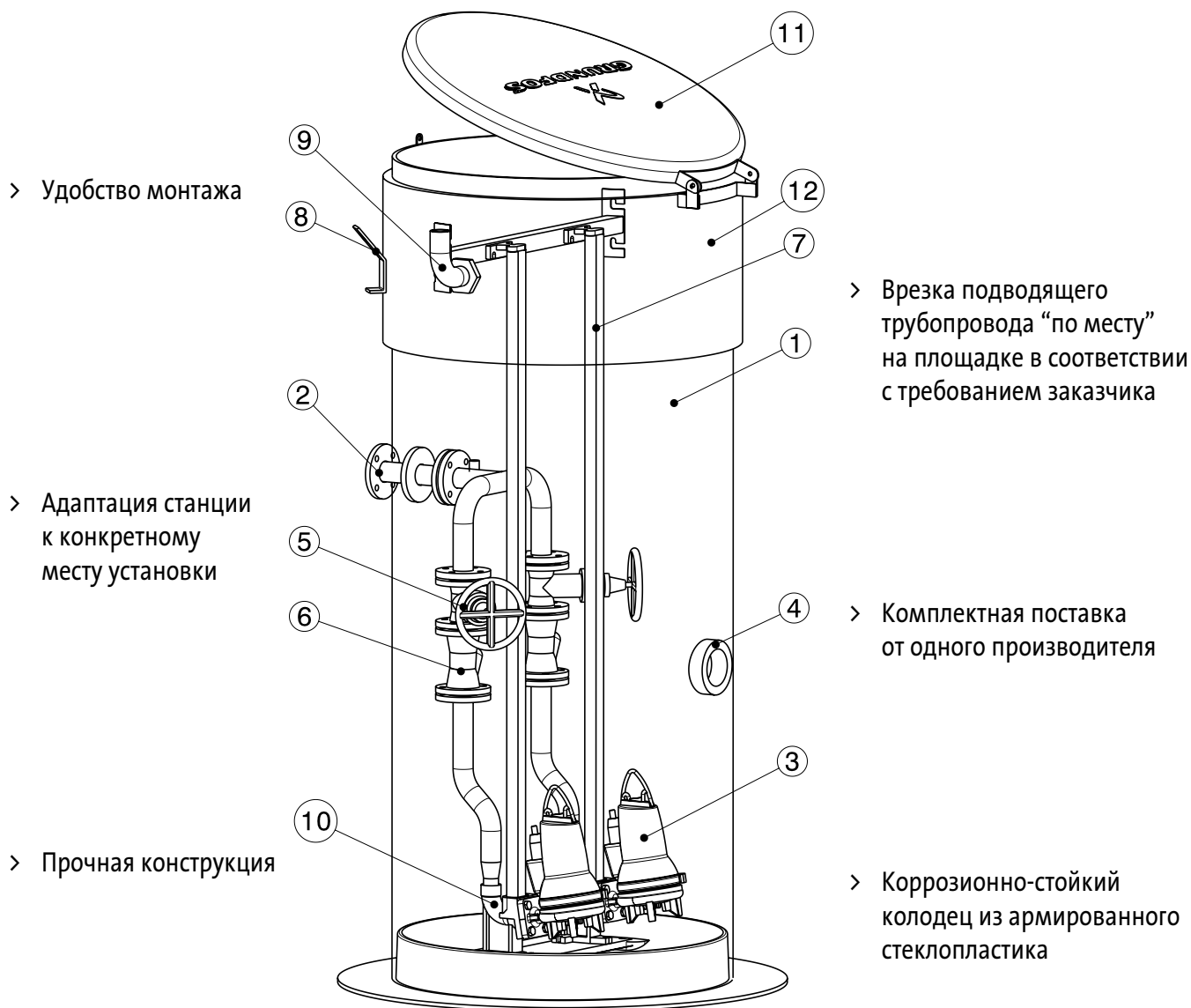
Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 1500 мм	96905175	<b>357,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2000 мм	96905178	<b>377,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 2500 мм	96905179	<b>396,00</b>
<b>Система контроля уровня для шкафа управления LCD 110 (5 электродов)</b>	Комплект из трубы, пяти электродов с кронштейном для крепления в резервуаре PUST высотой 3000 мм	96905181	<b>442,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 40/50</b>	Для трубы Ø40 мм	96230763	<b>13,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 50/60</b>	Для трубы Ø50 мм	96230753	<b>14,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 63/75</b>	Для трубы Ø63 мм (минимальный заказ 20 шт.)	96571523	<b>18,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 75/86</b>	Для трубы Ø75 мм	96571527	<b>18,00</b>
<b>Уплотнительная манжета LM 50 90/102</b>	Для трубы v90 мм	96571528	<b>29,00</b>
<b>Уплотнительная манжета INSITU L965 110/127</b>	Для трубы Ø110 мм (минимальный заказ 10 шт.)	91716040	<b>23,00</b>
<b>Уплотнительная манжета INSITU L965 160/177x60</b>	Для трубы Ø160 мм (минимальный заказ 10 шт.)	91713754*	<b>42,00</b>
<b>Центральное сверло</b>	Для использования с насадкой для сверления	91712026*	<b>31,00</b>
<b>Насадка для сверления, 60 мм</b>	Для сверления отверстия Ø60 мм для трубы Ø50 мм и уплотнительной манжеты LM 50 50/60	96571533	<b>29,00</b>
<b>Насадка для сверления, 75 мм</b>	Для сверления отверстия Ø75 мм для трубы Ø63 мм и уплотнительной манжеты LM 50 63/75	96571534	<b>35,00</b>
<b>Насадка для сверления, 86 мм</b>	Для сверления отверстия Ø86 мм для трубы Ø75 мм и уплотнительной манжеты LM 50 75/86	96571535	<b>37,00</b>
<b>Насадка для сверления, 102 мм</b>	Для сверления отверстия Ø102 мм для трубы Ø90 мм и уплотнительной манжеты LM 50 90/102	96571536	<b>45,00</b>
<b>Насадка для сверления, 127 мм</b>	Для сверления отверстия Ø127 мм для трубы Ø110 мм и уплотнительной манжеты INSITU L965 110/127x60	91713756	<b>60,00</b>
<b>Насадка для сверления, 177 мм</b>	Для сверления отверстия Ø177 мм для трубы Ø160 мм и уплотнительной манжеты INSITU L965 160/177x60	91713755	<b>155,00</b>
<b>Теплоизолирующий кожух</b>	Для теплоизоляции напорного трубопровода (станция с одним насосом)	96571529	<b>119,00</b>
	Для теплоизоляции напорного трубопровода (станция с двумя насосами)	96653751	<b>195,00</b>
<b>Комплект для вентиляции</b>	Включает уплотнительную манжету LM 50 50/60 мм	96571531	<b>105,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика высотой до 5000 мм



Номер поз.	Наименование	Кол-во
12	Изоляция	1
11	Крышка (изолированная)	1
10	Автоматическая муфта	2
9	Кабельный ввод	1
8	Подъёмная скоба	2
7	Направляющие трубы AISI304	4
6	Обратный клапан DN50	2
5	Задвижка DN50	2
4	Подводящий патрубок D110	1
3	Насос	2
2	Напорный трубопровод AISI304 DN50	1
1	Резервуар Ø 1000 мм	1

> Вариант комплектации насосами SEG AUTO<sub>ADAPT</sub>: не требуются реле уровня и шкаф управления

**Комплектная канализационная насосная станция с насосами SEG AUTO<sup>ADAPT</sup>\***

Включает в себя:

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1000 мм с теплоизоляцией 1500 мм.
2. Крышка из полиэтилена.
3. Напорный трубопровод (для КНС с 2 насосами – также коллектор) DN50 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN 50 на отметке 1500 мм от дна).
3. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов SEG с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
4. Задвижка DN 50 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
5. Шаровый обратный клапан DN 50 – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
6. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 1 или 2 шт. в зависимости от количества насосов.
7. Манжета под подводящий трубопровод DN 110 – 1 шт. **Примечание: отверстие для подводящего трубопровода сверлится по месту, не ниже 1150 мм от дна до оси.**
8. Кабельный ввод DN 110 (для силовых кабелей) - 1 шт.
9. Вентиляционный комплект, труба из PE - 1 шт.
10. Насосы SEG AUTOADAPT – 1 или 2 шт. в зависимости от типоразмера.

**Примечание. Шкаф управления и реле уровня для насосов SEG AUTO<sup>ADAPT</sup> не требуются. Автоматическая работа, чередование функций рабочего и резервного насосов, защита электродвигателей обеспечиваются функциями насосов SEG AUTO<sup>ADAPT</sup>\***

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Тип насоса	Кол-во насосов	№ продукта	EUR
PPS 1000/3000-1-SEG.40.09.E.2.1.502	3000	SEG.40.09.E.2.1.502	1	98186483	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-1-SEG.40.09.E.2.50B	3000	SEG.40.09.E.2.50B	1	98186484	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.09.E.2.50B	3000	SEG.40.09.E.2.50B	2	98186485	<b>10003,00</b>
PPS 1000/3000-1-SEG.40.12.E.2.50B	3000	SEG.40.12.E.2.50B	1	98186486	<b>6977,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.12.E.2.50B	3000	SEG.40.12.E.2.50B	2	98186487	<b>10003,00</b>
PPS 1000/3000-2-SEG.40.15.E.2.50B	3000	SEG.40.15.E.2.50B	2	98186488	<b>10362,00</b>

**Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции PPS 1000 AUTO<sup>ADAPT</sup>**

Тип продукта	№ продукта	EUR
Манжета под подводящий патрубок DN160	96246923	<b>293,00</b>

**Внимание! Стоимость комплектной КНС в нестандартной конфигурации, а также КНС с резервуаром диаметром от 1400 до 3000 мм – по запросу.**

### Корпус комплектной канализационной насосной станции высотой до 5000 мм. Используется с насосами SEG всех типов.

В стандартной комплектации включает в себя:

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1000 мм с теплоизоляцией 500 мм.
2. Крышка из полиэтилена.
3. Напорные трубопроводы и коллектор 2xDN50 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN50 на отметке 1500 мм от дна).
4. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов SEG с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 2 комплекта.
5. Задвижки DN50 – 2 шт.
6. Шаровый обратный клапан DN50 – 2 шт.
7. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 2 шт.
8. Манжета под подводящий трубопровод DN 110. **Примечание: отверстие для подводящего трубопровода сверлится по месту.**
9. Кабельный ввод DN 110 (как для силовых кабелей, так и для поплавков).

**Насосы в состав корпуса КНС не входят.**

**Внимание! Корпус КНС отдельно не поставляется – только с насосами и принадлежностями. Для запроса номера продукта насосной станции, включающей насосы и принадлежности, необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS. Шкаф управления и реле уровня в состав насосной станции, включающей насосы и принадлежности, не входят и заказываются отдельно.**

9

### Корпуса КНС в стандартной комплектации

Группа продукта J4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	№ продукта	EUR
Pumping Station 1000/3500 PS	3500	97824619	<b>9016,00</b>
Pumping Station 1000/4000 PS	4000	97824621	<b>9468,00</b>
Pumping Station 1000/4500 PS	4500	97824622	<b>9923,00</b>
Pumping Station 1000/5000 PS	5000	97824623	<b>10376,00</b>

### Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции Pumping Station 1000 PS

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Вентиляционная труба PE	97919000	<b>248,00</b>
Манжета под подводящий патрубок DN160	96246923	<b>293,00</b>

**Внимание! Стоимость комплектной КНС в нестандартной конфигурации, а также КНС с резервуаром диаметром от 1400 до 3000 мм – по запросу.**



### Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика диаметром 1400 мм

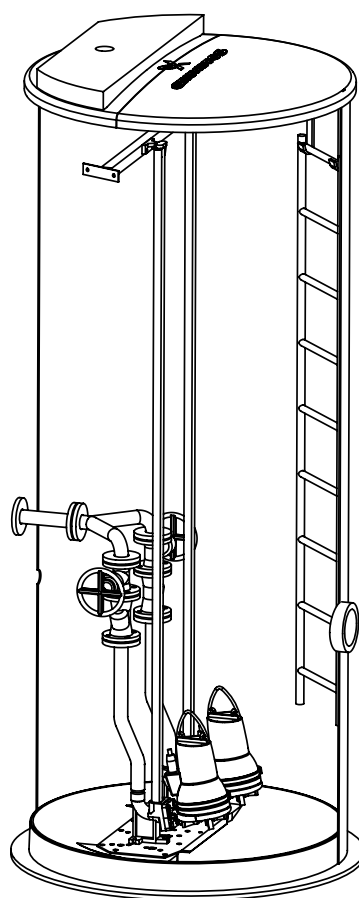
9

› Врезка подводящего трубопровода диаметром 160, 200, 250 мм на месте в соответствии с требованиями заказчика

› Напорные трубопроводы из нержавеющей стали

› Теплоизоляционный слой 1200 мм

› Комплект крепления к фундаменту



› Комплектная поставка от одного производителя

› Коррозионно-стойкий колодец из армированного стеклопластика, изготовленный методом непрерывной машинной намотки

› Площадка обслуживания

› Вентиляционный патрубок

› В комплекте поплавковые выключатели

› Сферическое дно предотвращает скапливание осадка



**Комплектные канализационные станции с резервуаром из стеклопластика диаметром 1400 мм**

1. Монолитный резервуар из стеклопластика диаметром 1400 мм с теплоизоляцией 1200 мм.
2. Крышка из стеклопластика
3. Лестница, алюминий
4. Площадка обслуживания, алюминий.
5. Напорные трубопроводы и коллектор DN50 или DN80 из нержавеющей стали AISI304 (один выход DN50 или DN80 на отметке 1700 мм от крышки)
6. Автоматическая трубная муфта для нижнего крепления насосов DN50 или DN80 с направляющими из нержавеющей стали AISI304 – 2 комплекта
7. Задвижки DN50 или DN80 – 2 шт.
8. Шаровый обратный клапан DN50 или DN80 – 2 шт.
9. Подъемная цепь, оцинкованная сталь – 2 шт.
10. Поплавковые выключатели – 4 шт. с кронштейном для крепления
11. Кабельный ввод DN 75 (для силовых кабелей и поплавковых выключателей)

**Насосы в состав корпуса КНС не входят.**

**Внимание! Корпус КНС отдельно не поставляется – только с насосами и принадлежностями. Для запроса номера продукта насосной станции, включающей насосы и принадлежности, необходимо обратиться в представительство GRUNDFOS. Шкаф управления в состав насосной станции, включающей насосы и принадлежности, не входит и заказывается отдельно.**

**Корпуса КНС в стандартной комплектации с одним напорным патрубком DN50**

Используются для насосов SEG всех типов

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Диаметр	№ продукта	EUR
Pumping Station 1400/3500 PS/1-DN50	3500	1400	98404659	12215,00
Pumping Station 1400/4000 PS/1-DN50	4000	1400	98404694	12927,00
Pumping Station 1400/4500 PS/1-DN50	4500	1400	98404696	13435,00
Pumping Station 1400/5000 PS/1-DN50	5000	1400	98404697	14681,00
Pumping Station 1400/5500 PS/1-DN50	5500	1400	98404698	15266,00
Pumping Station 1400/6000 PS/1-DN50	6000	1400	98404700	16029,00

**Корпуса КНС в стандартной комплектации с одним напорным патрубком DN80**

Используются для насосов SLV.65.80, SLV.80.80, SL1.80.80, SE1.80.80 всех типов

Группа продукта J 4

Тип продукта	Высота резервуара, мм	Диаметр	№ продукта	EUR
Pumping Station 1400/3500 PS/1-DN80	3500	1400	98405519	13308,00
Pumping Station 1400/4000 PS/1-DN80	4000	1400	98405581	14020,00
Pumping Station 1400/4500 PS/1-DN80	4500	1400	98405582	14529,00
Pumping Station 1400/5000 PS/1-DN80	5000	1400	98405584	15927,00
Pumping Station 1400/5500 PS/1-DN80	5500	1400	98405585	16410,00
Pumping Station 1400/6000 PS/1-DN80	6000	1400	98405586	18494,00

**Принадлежности к комплектной канализационной насосной станции Pumping Station 1400 PS**

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
Вентиляционная труба PE		97919000	248,00
Комплект манжеты для входа DN110 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98348094	195,00
Комплект манжеты для входа DN160 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347613	303,00
Комплект манжеты для входа DN200 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347644	366,00
Комплект манжеты для входа DN250 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98348066	519,00
Комплект манжеты для входа DN315 (для пластиковой трубы)	С комплектом крепежа	98347979	645,00
Конический переходник DN80/DN100	Для напорного патрубка, нержавеющая сталь	98348050	672,00

**Примечание.** Отверстие под вентиляционную трубу и под подводящую трубу вырезается по месту.

**Внимание! По запросу КНС также могут поставляться в другой конфигурации:**

- высотой от 6000 до 12000 мм;
- с контейнерной решеткой на входе;
- с двумя напорными патрубками;
- с другими отметками расположения напорного патрубка;
- с большей высотой теплоизоляционного слоя и др.

По запросу стоимости КНС в другой конфигурации, а также диаметром от 1800 до 3000 мм просьба обратиться в представительство GRUNDFOS.

## Насосы для водоотведения при строительных и дренажных работах

Откачивание загрязненной воды в тоннелях, на строительных площадках,  
прудовых хозяйствах, объектах ЖКХ

- > Высокая износостойкость  
благодаря специально  
подобранным материалам



- > Простота монтажа



- > Удобство в обслуживании  
и эксплуатации

- > Широкий диапазон рабочих  
характеристик

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в пластиковом корпусе**

Исполнение: полипропиленовый корпус, 20-метровый кабель, 3-фазный электродвигатель со встроенными термоконтактами, защитный автомат двигателя с переключателем "Вкл/Выкл", индикатор последовательности чередования фаз и фазовый коммутатор.



Прямой пуск, частота вращения 2800 об/мин.

DW...A: насос с внешним поплавковым выключателем.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Штекер	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.08.1	1,1/0,8	1 x 230В	6,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	13	96090200	1488,00
DW.50.08.A1	1,1/0,8	1 x 230В	6,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	13	96090201	1658,00
DW.50.08.3	1,1/0,8	3 x 400В	2,5	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	13	96090202	1692,00
DW.50.08.A3	1,1/0,8	3 x 400В	2,5	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	13	96090203	1825,00

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в алюминиевом корпусе**

Исполнение: алюминиевое литье, 20-ти метровый кабель, 3-х фазный электродвигатель со встроенными термоконтактами, до 11 кВт включительно с защитным автоматом двигателя с переключателем "Вкл/Выкл", индикатором последовательности чередования фаз и фазовым коммутатором.

Прямой пуск, частота вращения 2800 об/мин.

DW...A: насос со встроенным контуром контроля уровня с помощью электродов (может отключаться)

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Штекер	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.07.1	1,0/0,7	1 x 230В	4,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	17	96090238	2695,00
DW.50.07.A1	1,0/0,7	1 x 230В	4,0	R 2" / Storz C	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	Schuko	18	96090239	3233,00
DW.50.09.3	1,25/0,9	3 x 400В	2,4	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	17	96090253	2879,00
DW.50.09.A3	1,25/0,9	3 x 400В	2,4	R 2" / Storz C	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	18	96090254	3310,00
DW.65.27.3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	33	96090240	3458,00
DW.65.27.A3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	33	96090255	3982,00
DW.65.39.3.H	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090241	4331,00
DW.65.39.A3.H	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2" / Storz B	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090256	5046,00
DW.100.39.3	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090242	4271,00
DW.100.39.A3	4,8/3,9	3 x 400В	8,6	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	38	96090257	4967,00
DW.100.66.3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090243	5428,00
DW.100.66.A3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090258	5934,00
DW.100.66.3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090244	5033,00
DW.100.66.A3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4" / Storz	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 16 A	51	96090259	5539,00
DW.100.110.3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4" / Storz	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090245	10548,00
DW.100.110.A3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4" / Storz	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090260	11498,00
DW.150.110.3	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 6" / Storz F	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090246	10190,00
DW.150.110.A3	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 6" / Storz F	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	CEE, 32 A	110	96090261	10945,00
DW.150.200.3	22,5/20,0	3 x 400В	40,0	R 6" / Storz F	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	нет	148	96090269	13545,00

То же, прямой пуск, без защитного автомата двигателя. Обычно применяется, если необходимо использовать два насоса.

Требуется шкаф управления LC(D) 107, 108.

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.50.09.3	1,25 / 0,9	3 x 400В	2,4	R 2"	4 x 1,5 мм <sup>2</sup>	17	96090206	2569,00
DW.65.27.3	3,5/2,7	3 x 400В	6,2	R 2 1/2"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	33	96090208	3122,00
DW.65.39.3.H	4,8 / 3,9	3 x 400В	8,6	R 2 1/2"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	38	96090210	3993,00
DW.100.39.3	4,8 / 3,9	3 x 400В	8,6	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	38	96090212	3809,00
DW.100.66.3	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	51	96090214	4655,00
DW.100.66.3.H	8,0/6,6	3 x 400В	12,5	R 4"	4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	51	96090232	5046,00
DW.100.110.3.H	12,8/11,0	3 x 400В	21,0	R 4"	4 x 3,5 мм <sup>2</sup>	110	96090216	9951,00
DW.100.200.3.H	22,5/20,0	3 x 400В	40,0	R 4" / Storz	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090268	13962,00

То же, прямой пуск, со встроенным контуром контроля уровня с помощью электродов, без защитного автомата двигателя.

Рекомендуется установка внешнего пускателя с защитным автоматом.

Группа продукта J 5

DW.100.200.A3.H	22,5/20	3 x 400В	40	R 4"	4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090225	14592,00
-----------------	---------	----------	----	------	---	-----	----------	----------

**Грязевые насосы DW моноблочного типа в алюминиевом корпусе**

Исполнение: алюминиевое литье, 20-ти метровый кабель, 3-х фазный электродвигатель с со встроенными термоконтактами.

Способ включения: звезда-треугольник, частота вращения 2800 об/мин (необходим внешний шкаф управления LC(D) 108.400, пуск "звезда-треугольник")

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>1</sub> /P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50 Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель H07 RN-F	Масса, кг	№ продукта	EUR
DW.100.110.3.H	12,8/11	3 x 400В	21	R 4" / Storz	2шт. 4 x 3,5 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090247	10465,00
DW.150.110.3	12,8/11	3 x 400В	21	R 6" / Storz F	2шт. 4 x 3,5 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	110	96090248	9832,00
DW.100.200.3.H	22,5/20	3 x 400В	40	R 4" / Storz	2шт. 4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	148	96090251	13795,00
DW.150.200.3	22,5/20	3 x 400В	40	R 6" / Storz F	2шт. 4 x 4,6 мм <sup>2</sup> + 1шт. 3 x 1,5 мм <sup>2</sup>	148	96090252	13740,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Дренажные насосы DWK моноблочного типа в чугунном корпусе**

Исполнение: Напорное отверстие может быть оснащено патрубком для шланга или фланцевым соединением (стандартная комплектация). Кабель 10 м.

Вариант установки: погружная свободная установка. Насосы DWK поставляются в комплекте с сетчатым фильтром на всасывающей линии.

Частота вращения 2850 об/мин. DWK.O – насос с полуоткрытым рабочим колесом, DWK.E – насос с закрытым рабочим колесом. DWK....R: насос с рабочим колесом и сетчатым фильтром на всасывании из нержавеющей стали.

**Насосы DWK.O полуоткрытым рабочим колесом.**

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DWK.O.6.50.075.5.O.D	0,75	3x380-415B	2,0	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96922639	<b>782,00</b>
DWK.O.6.50.075.5.O.D.R	0,75	3x380-415B	2,0	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	31	96922719	<b>980,00</b>
DWK.O.6.50.15.5.O.D	1,5	3x380-415B	3,6	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922641	<b>819,00</b>
DWK.O.6.50.15.5.O.D.R	1,5	3x380-415B	3,6	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922721	<b>1016,00</b>
DWK.O.6.80.15.5.O.D	1,5	3x380-415B	3,6	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922643	<b>860,00</b>
DWK.O.6.80.15.5.O.D.R	1,5	3x380-415B	3,6	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	41	96922723	<b>1067,00</b>
DWK.O.6.50.22.5.O.D	2,2	3x380-415B	5,1	Фланец DN50	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922645	<b>886,00</b>
DWK.O.6.50.22.5.O.D.R	2,2	3x380-415B	5,1	Патрубок Ø50	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922725	<b>1087,00</b>
DWK.O.6.80.22.5.O.D	2,2	3x380-415B	5,1	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922647	<b>930,00</b>
DWK.O.6.80.22.5.O.D.R	2,2	3x380-415B	5,1	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	45	96922727	<b>1141,00</b>
DWK.O.10.80.37.5.O.D	3,7	3x380-415B	8,2	Фланец DN80	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922649	<b>1352,00</b>
DWK.O.10.80.37.5.O.D.R	3,7	3x380-415B	8,2	Патрубок Ø80	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922729	<b>1580,00</b>
DWK.O.10.100.37.5.O.D	3,7	3x380-415B	8,2	Фланец DN100	4x1,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922651	<b>1419,00</b>
DWK.O.10.100.37.5.O.D.R	3,7	3x380-415B	8,2	Патрубок Ø100	4x1,5 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	81	96922731	<b>1659,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.O.D	5,5	3x380-415B	11,9	Фланец DN80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922653	<b>1936,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.O.D.R	5,5	3x380-415B	11,9	Патрубок Ø80	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922733	<b>2089,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.1.D	5,5	3x380-415B	11,9	Фланец DN80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926046	<b>1936,00</b>
DWK.O.13.80.55.5.1.D.R	5,5	3x380-415B	11,9	Патрубок Ø80	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926078	<b>2089,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.O.D	5,5	3x380-415B	11,9	Фланец DN100	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922655	<b>2033,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.O.D.R	5,5	3x380-415B	11,9	Патрубок Ø100	4x2,5 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	110	96922735	<b>2193,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.1.D	5,5	3x380-415B	11,9	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926048	<b>2033,00</b>
DWK.O.13.100.55.5.1.D.R	5,5	3x380-415B	11,9	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	110	96926080	<b>2193,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.O.D	7,5	3x380-415B	16,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922657	<b>2106,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.O.D.R	7,5	3x380-415B	16,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922737	<b>2290,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.1.D	7,5	3x380-415B	16,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926050	<b>2106,00</b>
DWK.O.13.100.75.5.1.D.R	7,5	3x380-415B	16,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926082	<b>2290,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.O.D	7,5	3x380-415B	16,0	Фланец DN150	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922659	<b>2212,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.O.D.R	7,5	3x380-415B	16,0	Патрубок Ø150	4x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	156	96922739	<b>2405,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.1.D	7,5	3x380-415B	16,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926052	<b>2212,00</b>
DWK.O.13.150.75.5.1.D.R	7,5	3x380-415B	16,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	156	96926084	<b>2405,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.O.D	11,0	3x380-415B	23,0	Фланец DN100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922661	<b>2819,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.O.D.R	11,0	3x380-415B	23,0	Патрубок Ø100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922741	<b>2996,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.1.D	11,0	3x380-415B	23,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926054	<b>2819,00</b>
DWK.O.13.100.110.5.1.D.R	11,0	3x380-415B	23,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926086	<b>2996,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.O.D	11,0	3x380-415B	23,0	Фланец DN150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922663	<b>2904,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.O.D.R	11,0	3x380-415B	23,0	Патрубок Ø150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	190	96922743	<b>3086,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.1.D	11,0	3x380-415B	23,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926056	<b>2904,00</b>
DWK.O.13.150.110.5.1.D.R	11,0	3x380-415B	23,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	190	96926088	<b>3086,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.O.D	15,0	3x380-415B	31,0	Фланец DN100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922665	<b>2960,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.O.D.R	15,0	3x380-415B	31,0	Патрубок Ø100	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922745	<b>3157,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.1.D	15,0	3x380-415B	31,0	Фланец DN100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926058	<b>2960,00</b>
DWK.O.13.100.150.5.1.D.R	15,0	3x380-415B	31,0	Патрубок Ø100	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926090	<b>3157,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.O.D	15,0	3x380-415B	31,0	Фланец DN150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922666	<b>3049,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.O.D.R	15,0	3x380-415B	31,0	Патрубок Ø150	4x6,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Прямой пуск	195	96922746	<b>3252,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.1.D	15,0	3x380-415B	31,0	Фланец DN150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926060	<b>3049,00</b>
DWK.O.13.150.150.5.1.D.R	15,0	3x380-415B	31,0	Патрубок Ø150	7x4,0 мм <sup>2</sup> + 4x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	195	96926092	<b>3252,00</b>

**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DWK”.

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## Насосы DWK.E закрытым рабочим колесом

Группа продукта J 5

Тип продукта	Мощность P <sub>2</sub> , кВт	Напряжение (50Гц)	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Напорный патрубок	Кабель	Способ пуска	Масса, кг	№ продукта	EUR
DWK.E.10.100.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø100	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	408	96922667	10456,00
DWK.E.10.100.220.5.1D.R	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø100	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	408	96922747	11369,00
DWK.E.10.150.220.5.1D	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	417	96922668	10770,00
DWK.E.10.150.220.5.1D.R	22	3x380-415В	43,0	Патрубок Ø150	7x6,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	417	96922748	11710,00
DWK.E.10.150.300.5.1D	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø150	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	442	96922669	11878,00
DWK.E.10.150.300.5.1D.R	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø150	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	442	96922749	12827,00
DWK.E.10.200.300.5.1D	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø200	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	444	96922670	11997,00
DWK.E.10.200.300.5.1D.R	30	3x380-415В	59,0	Патрубок Ø200	7x10,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	444	96922750	12955,00
DWK.E.10.150.370.5.1D	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	837	96922671	16880,00
DWK.E.10.150.370.5.1D.R	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	837	96922751	18725,00
DWK.E.10.200.370.5.1D	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	839	96922672	17049,00
DWK.E.10.200.370.5.1D.R	37	3x380-415В	72,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	839	96922752	18912,00
DWK.E.10.150.450.5.1D	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	846	96922673	17920,00
DWK.E.10.150.450.5.1D.R	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø150	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	846	96922753	19909,00
DWK.E.10.200.450.5.1D	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	848	96922674	18099,00
DWK.E.10.200.450.5.1D.R	45	3x380-415В	87,0	Патрубок Ø200	7x16,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	848	96922754	20108,00
DWK.E.10.150.550.5.1D	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø150	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	909	96922675	19488,00
DWK.E.10.150.550.5.1D.R	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø150	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	909	96922755	21251,00
DWK.E.10.200.550.5.1D	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	911	96922676	19682,00
DWK.E.10.200.550.5.1D.R	55	3x380-415В	105,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	911	96922756	21464,00
DWK.E.10.200.750.5.1D	75	3x380-415В	144,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	961	96922677	21055,00
DWK.E.10.200.750.5.1D.R	75	3x380-415В	144,0	Патрубок Ø200	7x25,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	961	96922757	22891,00
DWK.E.10.200.900.5.1D	90	3x380-415В	172,0	Патрубок Ø200	2x4x50,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	1016	96922678	24226,00
DWK.E.10.200.900.5.1D.R	90	3x380-415В	172,0	Патрубок Ø200	2x4x50,0 мм <sup>2</sup> + 6x1 мм <sup>2</sup>	Звезда-треугол.	1016	96922758	26062,00

**Примечание:** Для правильного подбора принадлежностей смотрите раздел “Принадлежности к насосам DWK”.



Принадлежности к насосам DWK

Группа продукта Z

Тип продукта	Размеры	DWK.O (кВт)									DWK.E (кВт)						№ продукта	EUR
		0,75	1,5	2,2	3,7	5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	75	90		
1. Напорный патрубок, DIN, фланцевое соединение	50 мм	●	●	●													96922567	22,00
	80 мм		●	●													96922568	38,00
	80 мм				●	●											96922569	41,00
	100 мм				●	●	●	●	●								96922570	46,00
	150 мм						●	●	●								96922571	78,00
	100 мм									●							96922572	390,00
	150 мм									●	●						96922573	410,00
	150 мм											●	●				96922574	431,00
	150 мм													●			96922575	472,00
	200 мм										●						96922576	482,00
	200 мм											●	●				96922577	492,00
	200 мм													●	●	●	96922578	505,00
2. Напорный патрубок для шланга	50 мм	●	●	●													96922591	20,00
	80 мм		●	●													96922592	38,00
	80 мм				●	●											96922593	41,00
	100 мм				●	●	●	●	●								96922594	46,00
	150 мм						●	●	●								96922595	78,00
	100 мм									●							96922596	390,00
	150 мм									●	●						96922597	410,00
	150 мм											●	●				96922598	431,00
	150 мм													●			96922599	472,00
	200 мм										●						96922600	482,00
	200 мм											●	●				96922601	492,00
	200 мм													●	●	●	96922602	505,00

9



Самовсасывающие насосы серии POMONA

POMONA 07 - 42

Группа продукта J 5

Тип продукта	Исполнение	Присоединительный размер	Параметры электродвигателя	Материал рабочего колеса	№ продукта	EUR
<b>PO07.3.BA.0.0.G.P</b>	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G ¾	треб. двигатель 0,25 кВт, 2900 об/мин	GG 25	L6126667	<b>665,00</b>
<b>PO07.3.BA.0.0.B.P</b>	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G ¾	треб. двигатель 0,25 кВт, 2900 об/мин	G-CuSn 10	L6210002	<b>690,00</b>
<b>PO07.3.BL.E.1.G.P.2,5.1</b>	моноблочного исполнения с однофазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 0,25 кВт, In = 1,12 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6210010	<b>969,00</b>
<b>PO07.3.BL.E.1.B.P.2,5.1</b>	моноблочного исполнения с однофазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 0,25 кВт, In = 1,12 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6126659	<b>980,00</b>
<b>PO07.3.BL.E.1.G.P.2,5.3</b>	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 0,25 кВт, In = 0,65 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6210009	<b>851,00</b>
<b>PO07.3.BL.E.1.B.P.2,5.3</b>	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, с ручкой для транспортировки, смонтирован на плите-основании.	всасывающий и напорный патрубки G ¾	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 0,25 кВт, In = 0,65 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6126661	<b>870,00</b>
<b>PO23.10.BA.0.0.G.P</b> <b>PO23.10.BA.0.0.B.P</b>	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 2	треб. двигатель 1,5 кВт при 2900 об/мин	GG 25 G-CuSn 10	L6124737 L6124710	<b>1282,00</b> <b>1405,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.1.G.P.15.3</b>	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, In = 2,8 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6124683*	<b>2057,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.1.B.P.15.3</b>	моноблочного исполнения с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, In = 2,8 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6220012	<b>2233,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.2.G.P.12,5.1</b>	с однофазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 1,25 кВт, In = 8 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6124673*	<b>2428,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.2.B.P.12,5.1</b>	с однофазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	переменный ток 1 x 230 В, 50 Гц 1,25 кВт, In = 8 А 2900 об/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6220025	<b>2447,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.2.G.P.15.3</b>	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 1,50 кВт, In = 2,8 А	GG 25	L6124672*	<b>1782,00</b>
<b>PO23.10.BL.E.2.B.P.15.3</b>			2900 м/мин, IP 54	G-CuSn 10	L6124674	<b>1790,00</b>
<b>PO23.10.BL.P.2.G.P.26</b>	с 4-х тактным бензиновым двигателем Briggs & Stratton, реверсивным стартером и ограничителем макс. частоты вращения, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	Бензиновый двигатель 4-тактный, 2,6 кВт 3600 об/мин	GG 25	L6124435*	<b>2099,00</b>
<b>PO23.10.BL.P.2.B.P.26</b>	с 4-х тактным бензиновым двигателем Briggs & Stratton, реверсивным стартером и ограничителем макс. частоты вращения, смонтирован на переносной раме.	всасывающий и напорный патрубки G 2	Бензиновый двигатель 4-тактный, 2,6 кВт 3600 об/мин	G-CuSn 10	L6220029	<b>2131,00</b>
<b>PO32.20.BA.0.0.G.P</b>	без эл. двигателя с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 3	Требуется двигатель 4,0 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6124290	<b>2218,00</b>
<b>PO32.20.BL.E.1.G.P.40.3</b>	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании.	всасывающий и напорный патрубки G 3	трехфазный ток 3 x 400 В, 50 Гц 4,0 кВт, In = 8,9 А 2900 об/мин, IP 54	GG 25	L6125628*	<b>3915,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Самовсасывающие насосы серии POMONA**

**POMONA 07 - 42**

Группа продукта J 5

Тип продукта	Исполнение	Присоединительный размер	Параметры электродвигателя	Материал рабочего колеса	№ продукта	EUR
<b>PO32.20.BL.D.2.G.P.46</b>	с 4-х тактным дизел. двигателем, с пусковым механизмом автомат.декомпрессионным устройством, масляным фильтром смонтирован на раме-основании	всасывающий и напорный патрубки G 3	Дизельный двигатель 4-тактный 4,4 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6125156	<b>7009,00</b>
<b>PO32.20.BL.D.3.G.P.46</b>	с 4-х тактным дизел. двигателем, с пусковым механизмом автомат.декомпрессионным устройством, масляным фильтром смонтирован на тележке.	всасывающий и напорный патрубки G 3	Дизельный двигатель 4-тактный 4,4 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6125423	<b>8009,00</b>
<b>PO42.30.BA.0.0.G.P</b>	без эл. двигателя, с подшипниковым узлом и свободным концом вала	всасывающий и напорный патрубки G 4	треб. двигатель 11,0 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6123439	<b>3380,00</b>
<b>PO42.30.CM.E.1.G.P.110.3</b>	с 3-х фазным двигателем, смонтирован на раме-основании	всасывающий и напорный патрубки G 4	трехфазный ток 3 х 400 В, 50 Гц 11,0 кВт, 2900 об/мин	GG 25	L6240008*	<b>6688,00</b>
<b>PO42.30.CM.D.1.G.P.131</b>	с 4-х тактным дизельным двигателем, с электрическим запуском смонтирован на раме-основании		Дизельный двигатель Hatz 4-тактный 13,1 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6240004	<b>18023,00</b>
<b>PO42.30.CM.D.3.G.P.131</b>	с 4-х тактным дизельным двигателем, с электрическим запуском смонтирован на тележке		Дизельный двигатель Hatz 4-тактный 13,1 кВт 2900 об/мин	GG 25	L6240022	<b>21800,00</b>

9

**Принадлежности для насосов Pomona**

Группа продукта Z

		№ продукта	EUR
<b>для PO 07</b>	Плита-основание для POMONA с кронштейном подшипникового узла и 3-х фазным электродвигателем 0,25 кВт при 2900 1/мин	S6213560	<b>202,00</b>
	Защитный кожух муфты	S3208536	<b>268,00</b>
	Муфта [dm = 11; dp = 16]	S9160962	<b>69,00</b>
	Муфта [dm = 14; dp = 16]	S9160989	<b>69,00</b>
<b>для PO 23</b>	Плита-основание для POMONA с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 90 S]	S3213270	<b>454,00</b>
	Защитный кожух муфты	S3208538	<b>1512,00</b>
	Муфта [dm = 24; dp = 18]	S7161020	<b>110,00</b>
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 2"	S6127248	<b>559,00</b>
	Армированный всасывающий шланг 2" длиной 4 метра с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6127302	<b>1663,00</b>
	То же длиной 8 м	S6127329	<b>2200,00</b>
<b>для PO 32</b>	Плита-основание для POMONA PO 32 LB с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 112 M] S3213272, 337,00	S3213272	<b>437,00</b>
	Защитный кожух муфты	S3208540	<b>1347,00</b>
	Муфта [dm = 28; dp = 22]	S7161152	<b>122,00</b>
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 3" для насоса с трехфазным двигателем	S6126896	<b>544,00</b>
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 3" для насоса с дизельным двигателем	S6126934	<b>592,00</b>
	Армированный всасывающий шланг 3" длиной 4 метра с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6126993	<b>2247,00</b>
	То же длиной 8 м	S6127019	<b>3236,00</b>
<b>для PO 42</b>	Плита-основание для POMONA PO 42 LB с кронштейном подшипникового узла и для 3-х фазного электродвигателя [конструктивного ряда 160 M]	S3213275	<b>632,00</b>
	Защитный кожух муфты	S3208542	<b>1442,00</b>
	Муфта [dm = 42; dp = 22]	S7161268	<b>228,00</b>
	Напорный патрубок для шланга с насадкой 4"	S6127035	<b>1058,00</b>
	Армированный всасывающий шланг 4" длиной 8 метров с обратным клапаном и сетчатым фильтром на всасывании	S6127078	<b>4387,00</b>

**Примечание.** Все принадлежности для насосов Pomona, кроме патрубков и шлангов, предназначены для насоса, который поставляется без электродвигателя.

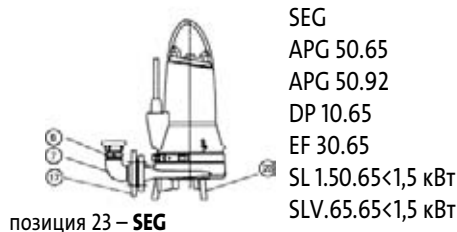
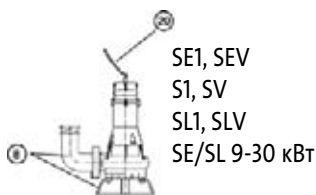
\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

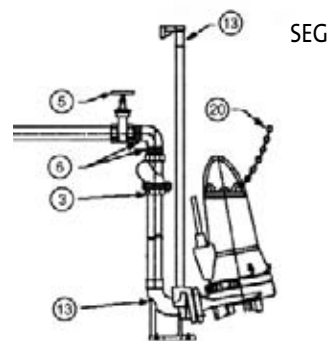
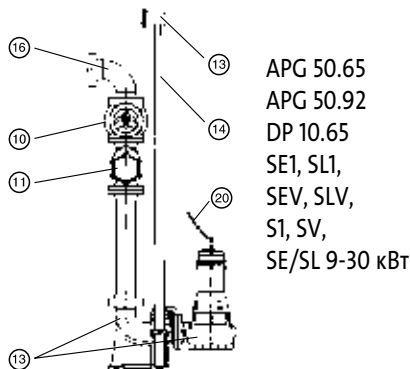
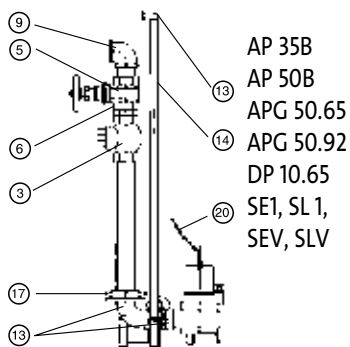
Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Переносная установка



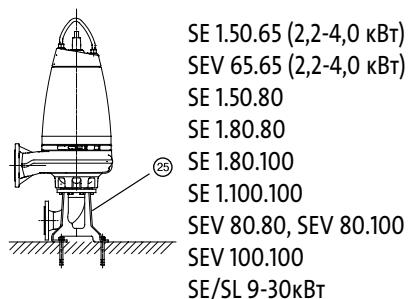
Стационарная установка на автоматической трубной муфте



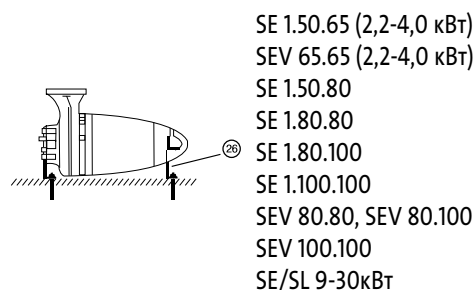
Комплектация с резьбовыми соединениями

Комплектация с фланцевыми соединениями

Сухая вертикальная установка



Сухая горизонтальная установка



Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов										№ продукта	EUR
		SEG	DP 10.50 EF 30.50	APG 50.65 APG 50.92	DP 10.65	SL 1.50.65 < 2,2 кВт	SL 1.50.65 > 2,2 кВт	SE 1.50.65 > 2,2 кВт	SLV 65.65 < 1,5 кВт	SLV 65.65 > 2,2 кВт	SEV 65.65 > 2,2 кВт		
		DN 40	2"	DN 50	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65		
<b>3. Шаровой обратный клапан (чугун) с винтом для удаления воздуха</b>	Rp 1 1/2"	x										96489972*	118,00
	Rp 2"	x	x	0								96002002*	135,00
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96002003	202,00
	Rp 3"											96002004	442,00
<b>4. Задвижка Латунь</b>	Rp 1 1/2"	x										96489973*	52,00
	Rp 2"	x	x	0								96002005*	50,00
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96002006	84,00
	R / Rp 3"											96002007	101,00
<b>5. Задвижка Чугун</b>	Rp 1 1/2"	x										96489977*	147,00
	Rp 2"	x	x	0								96489976*	197,00
<b>6. Ниппель шестигранный (оцинкованная сталь)</b>	Rp 1 1/2"	x										96489958*	14,00
	Rp 2" (нерж. сталь)	x										91077981	27,00
	Rp 2"	x	x	0								96001993*	13,00
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96001994	34,00
	R / Rp 3"											96001995	49,00
R 4"											96006566	109,00	
<b>7. Колено 90° из оцинков. стали (внутр. резьба/наружн. резьба)</b>	Rp 1 1/2"	x	0	0								96001979*	20,00
	Rp 2"				0	0	0	0	0	0	0	96001980*	22,00
	Rp 2 1/2"											96001981	65,00
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 65 / DN 65 / 2 1/2"					x	x	x		x	x	96102253	159,00
	DN 65 / DN 80 / 3"											96102378	155,00
	DN 80 / DN 65 / 2 1/2"								x	x	x	96102439	141,00
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внешней резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 65 / DN 65 / R 2 1/2"					x	x	x		x	x	96102379	141,00
	DN 65 / DN 80 / R 3"											96102380	155,00
	DN 80 / DN 65 / R 2 1/2"								x	x	x	96102440	141,00
<b>9. Колено 90°, оцинков. сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)</b>	Rp 1 1/2"	x										96489956	23,00
	Rp 1 1/2" (нерж. сталь)	x										91076759	30,00
	Rp 2"	x	x	0								96001990	32,00
	Rp 2 1/2"				0	0	0	0	0	0	0	96001991	44,00
	Rp 3"											96001992	61,00
<b>10. Фланцевая клиновья задвижка. Чугун с эпоксидным покрытием</b>	DN 50			x								96489975*	164,00
	DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96002010*	202,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

## Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов										№ продукта	EUR	
		SEG	DP 10.50 EF 30.50	APG 50.65 APG 50.92	DP 10.65	SLI.50.65 < 2,2 кВт	SLI.50.65 > 2,2 кВт	SEI.50.65 > 2,2 кВт	SLV 65.65 < 1,5 кВт	SLV 65.65 > 2,2 кВт	SEV 65.65 > 2,2 кВт			
		DN 40	2"	DN 50	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65			
11. Шаровой обратный клапан Чугун с эпоксидным покрытием	DN 50		x									96116551*	233,00	
	DN 65			x	x	x	x	x	x	x	x	96002008*	247,00	
11. Обратный клапан пластинчатый с возможностью продувки	DN 50		x								x	91075542	226,00	
	DN 65			x	x	x	x	x	x	x		91075543	255,00	
11. Обратный клапан створчатый со свободным концом для крепления грузика. Чугун с эпоксидным покрытием	DN 65			x	x	x	x	x	x	x	x	96116510	506,00	
12. Грузик для створчатого обратного клапана Сталь с эпоксидным покрытием	DN 65 и DN 80			x	x	x	x	x	x	x		96116533	96,00	
13. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих. Чугун с эпоксидным покрытием.	Размеры фланцев	Шна-правл. трубы												
	Rp 1 1/2"	1"	x										96076063*	154,00
	Rp 2"	3/4"		x									97644486*	202,00
	DN 50/DN 50	1 1/2"		x									96005353*	311,00
	DN 65/DN 65	1 1/2"			x	x	x	x	x	x	x		96090992*	278,00
	DN 80/DN 80	1 1/2"											96090993*	336,00
	DN 80/DN 65	1 1/2"					0	0	0	0	0		96102238	358,00
DN65 (нерж.сталь)	1 1/2"				x	x	x	x	x	x		96825104	552,00	
14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, оцинкованная сталь	1" 3 м	x										91070761*	61,00	
	1" 6 м	x										91070764*	122,00	
	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91070762*	91,00	
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91070765*	186,00	
14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, нержавеющая сталь	1" 3 м	x										91072421	344,00	
	1" 6 м	x										91072422	629,00	
	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91072423	504,00	
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50 / DN 50, DN 65 / DN 65, DN 80 / DN 65, DN 80 / DN 80)			x	x	x	x	x	x	x	x	91072424*	833,00	
15. Коллектор фланцевый	3 x DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96003619	425,00	
	DN 65/65/80				x	x	x	x	x	x	x	96003620	434,00	

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Принадлежности для монтажа насосов DP, SL, SLV, SE, SEV, SEG, APG

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов									№ продукта	EUR		
		SEG	DP 10.50 EF 30.50	APG 50.65 APG 50.92	DP 10.65	SLV 50.65 < 2,2 кВт	SLV 50.65 > 2,2 кВт	SEV 50.65 > 2,2 кВт	SLV 65.65 < 1,5 кВт	SLV 65.65 > 2,2 кВт			SEV 65.65 > 2,2 кВт	
		DN 40	2"	DN 50	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65			
16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Чугун с лакокрасочным покрытием	DN 50			x								96489957	306,00	
	DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96003616	168,00	
	DN 80					0	0	0	0	0	0	96003617	184,00	
16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Нерж. сталь	DN 80					0	0	0	0	0	0	91069845	302,00	
17. Резьбовой фланец, оцинков. сталь (для перехода с фланцевого соединения на резьбовое)	DN 40, Rp 1 1/2"	x										96489959*	26,00	
	DN 40, Rp 1 1/2" (нерж. сталь)	x										001D7618	92,00	
	DN 50, Rp 2"	x		0								96004451	29,00	
	DN 65, Rp 2 1/2"				x	x	x	x	x	x	x	96001996	44,00	
18. Монтажный комплект (болты, гайки из оцинкованной стали, 1 прокладка)	4 шт. M16 x 65 мм, DN 40	x										96489970	38,00	
	4 шт. M16 x 65 мм, DN 50	x		x								96004452	22,00	
	4 шт. M16 x 65 мм, DN 65				x	x	x	x	x	x	x	96001998	25,00	
	8 шт. M16 x 65 мм, DN 80					x	x	x	x	x	x	96001999*	38,00	
19. Прокладка	DN 65				x	x	x	x	x	x	96002000	6,00		
20. Цепь подъемная со скобой. Оцинкованная сталь	10 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497464*	165,00	
	6 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497465*	117,00	
	3 м 8 мм			x	x	x	x	x	x	x	x	96497466*	100,00	
20. Подъемная цепь со скобой. Нерж. сталь Ø4 мм до 210 кг, Ø6 мм до 470 кг	3 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071763*	41,00	
	6 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071764*	66,00	
21. Надводная автоматическая трубная муфта	1 1/2"	x										96076089	214,00	
	Rp / Rp 2	x										96004442	166,00	
	2"		x									96004445	175,00	
22. Защитный чехол кабеля (защита от воздействия неф)	5 м x 1"	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9600208	4	172,00
23. Опоры для переносного исполнения SEG (нерж. сталь)		x										96076196*	49,00	
24. Переходник для монтажа насоса SEG на авт. трубной муфте от насоса APG (до APG 50.31 вкл.)	Применяется при поставке SEG взамен ранее установленного APG	x										96578891	273,00	
25. Основание с коленом 90° для вертикального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65							x			x	96102257	489,00	
26. Опоры для горизонтального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65; 2,2–3 кВт, 2-полосный							x				96102261	237,00	
	DN 65; 4 кВт, 2-полосный							x				96102262	239,00	
	DN 80; 2,2–3 кВт, 2-полосный									x		96101912	241,00	
	DN 80; 1,1–2,2 кВт, 4-полосный											96101912	241,00	
	DN 80; 4–7,5 кВт, 2-полосный										x	96102200	244,00	

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов																№ продукта	EUR		
		SL150.80	SE150.80	SLV 65.80	SEV 65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV.80.80	SEV.80.80	SLV.80.100	SEV.80.100	SLV.100.100	SEV.100.100	SL1.80.100	SE1.80.100	SL1.100.100	SE1.100.100			SL1.100.150	SE1.100.150
<b>3. Шаровой обратный клапан (чугун) с винтом для удаления воздуха</b>	Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0											96002004	<b>442,00</b>
<b>4. Задвижка Латунь</b>	R / Rp 3"				0	0	0	0	0											96002007	<b>101,00</b>
<b>6. Ниппель шестигранный (оцинкованная сталь)</b>	R / Rp 3"					0	0	0	0											96001995	<b>49,00</b>
	R 4"								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		96006566	<b>109,00</b>
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с оксидным покрытием</b>	DN 65 / DN 80 / 3"	x	x																	96102378	<b>155,00</b>
	DN 80 / DN 65 / 2 1/2"																			96102439	<b>141,00</b>
	DN 80 / DN 80 / 3"			x	x			x	x											96102254	<b>171,00</b>
	DN 80 / DN 100 / 4"									x	x			x	x					96943236	<b>212,00</b>
	DN 100 / DN 80 / 3"					x	x													96102313	<b>189,00</b>
	DN 100 / DN 100 / 4"									x	x	x	x	x	x	x	x			96102255	<b>218,00</b>
	DN 150 / DN 100 / 4", оцинков. сталь																x	x		96102314	<b>1004,00</b>
<b>8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внешней резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с оксидным покрытием</b>	DN 65/DN 80/R 3"	x	x																	96102380	<b>155,00</b>
	DN 80/DN 65/R 2 1/2"																			96102440	<b>141,00</b>
	DN 80/DN 80/R 3"			x	x			x	x											96102381	<b>153,00</b>
	DN 80/DN 100/R 4"									x	x			x	x					96943237	<b>192,00</b>
	DN 100/DN 80/R 3"					x	x													96102382	<b>161,00</b>
	DN 100/DN 100/R 4"									x	x	x	x	x	x	x				96102383	<b>185,00</b>
	DN 150/DN 100/R 4"																x	x		96102384	<b>889,00</b>
DN150/DN150/R 6"																		x	x	96102385	<b>1215,00</b>
<b>9. Колено 90°, оцинков. в сталь (внутр. резьба с 2-х сторон)</b>	Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0											96001992	<b>61,00</b>
<b>10. Фланцевая клиновидная задвижка. Чугун с оксидным покрытием</b>	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96002011*	<b>224,00</b>
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x			96002012*	<b>264,00</b>
	DN 150																	x	x	96003427*	<b>435,00</b>
	DN 200																	0	0	96003840	<b>751,00</b>
<b>11. Шаровой обратный клапан. Чугун с оксидным покрытием</b>	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96002009*	<b>296,00</b>
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x			96002085*	<b>407,00</b>
	DN 150																	x	x	96003423*	<b>1008,00</b>
	DN 200																	0	0	96003839	<b>1405,00</b>
<b>11. Обратный клапан пластинчатый с возможностью продувки</b>	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96003826	<b>311,00</b>
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x			96003827	<b>413,00</b>
<b>11. Обратный клапан створчатый со свободным концом для крепления грузика. Чугун с оксидным покрытием</b>	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96116511	<b>567,00</b>
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x			96116512	<b>681,00</b>
	DN 150																	x	x	96116514	<b>1107,00</b>
	DN 200																	0	0	96116515	<b>1759,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Типовой ряд насосов																№ продукта	EUR			
	SL150.80	SE150.80	SLV 65.80	SEV 65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV.80.80	SEV.80.80	SLV.80.100	SEV.80.100	SLV 100.100	SEV 100.100	SL1.80.100	SE1.80.100	SL1.100.100	SE1.100.100			SL1.100.150	SE1.100.150	
Размер напорного патрубка насоса	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100			
<b>12. Грузик для створчатого обратного клапана</b> Сталь с эпоксидным покрытием	DN 65 и DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x										96116533	96,00	
	DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x	x	96116534	96,00	
	DN 150																	x	x	96116535	133,00
	DN 200																	0	0	96116536	140,00
<b>13. Система автоматической трубой муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих</b>	Размеры фланцев	на-правл. трубы																			
	DN 80/DN 80 (чугун)	1 1/2"	x	x	x	x	x	x	x											96090993*	336,00
	DN 80/DN 80 (нерж.ст.)	1 1/2"	x	x	x	x	x	x	x											96825106	718,00
	DN 80/DN 65 (чугун)	1 1/2"																		96102238	358,00
	DN 100/DN 100 (чугун)	2"								x	x	x	x	x	x	x	x	x		96090994*	618,00
	DN 100/DN100 (нерж.ст.)	2"								x	x	x	x	x	x	x	x	x		96825108	1233,00
	DN 100/DN 80 2" (чугун)	2"	0	0	0	0	0	0	0											96102240*	678,00
	DN 150/DN 150 (чугун)	2"																x	x	96090995*	921,00
	DN 150/DN 100 (чугун)	2"								0	0	0	0	0	0	0	0	0		96102241	1277,00
<b>14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, оцинкованная сталь</b>	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)		x	x	x	x	x	x	x											91070762*	91,00
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)		x	x	x	x	x	x	x											91070765*	186,00
	2" 3 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150)			0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071175	119,00
	2" 6 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150/DN 150)			0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071176*	239,00
<b>14. Направляющие трубы, 2 шт. комплект, нержавеющая сталь</b>	1 1/2" 3 м (для авт. муфты DN 50/DN 50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN80)		x	x	x	x	x	x	x											91072423	504,00
	1 1/2" 6 м (для авт. муфты DN50/DN50, DN 65/DN 65, DN 80/DN 65, DN 80/DN 80)		x	x	x	x	x	x	x											91072424*	833,00
	2" 3 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100/DN 100, DN 150/DN 100, DN 150/DN 150)			0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91072425	551,00
	2" 6 м (для авт. муфты DN 100/DN 80 DN 100, DN 150/DN 100, DN 150)			0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91072426	998,00
<b>15. Коллектор фланцевый</b>	3 x DN 80		x	x	x	x	x	x	x											91069839	730,00
	DN 80/80/100		x	x	x	x	x	x	x											96003622	538,00
	3 x DN 100									x	x	x	x	x	x	x	x	x		91069841	1268,00
<b>16. Колено фланцевое 90°, PN 10. Чугун с лакокрасочным покрытием</b>	DN 80		x	x	x	x	x	x	x											96003617	184,00
	DN 100		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		96003618	199,00
	DN 150																	x	x	96003715	322,00
<b>16. Колено фланцевое 90°, PN 10 Нерж. сталь</b>	DN 80		x	x	x	x	x	x	x											91069845	302,00
	DN 100		0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		91069846	426,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

## Принадлежности для монтажа насосов SL, SLV, SE, SEV

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов														№ продукта	EUR					
		SL1.50.80	SE1.50.80	SLV 65.80	SEV 65.80	SL1.80.80	SE1.80.80	SLV 80.80	SEV 80.80	SLV.80.100	SEV.80.100	SLV 100.100	SEV 100.100	SL1.80.100	SE1.80.100			SL1.100.100	SE1.100.100	SL1.100.150	SE1.100.150	
17. Резьбовой фланец, оцинковсталь (для перехода с фланцевого соединения на резьбовое)	DN 80, Rp 3"	0	0	0	0	0	0	0	0											96003054	68,00	
	DN 100, Rp 4"									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96003336	68,00	
18. Монтажный комплект (болты, гайки из оцинкованной стали, 1 прокладка)	8 шт. M16 x 65 мм, DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96001999*	38,00	
	8 шт. M16 x 65 мм, DN 100	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		96003823*	40,00	
	8 шт. M20 x 75 мм, DN 150									0	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	96003605	105,00
	8 шт. M20 x 80 мм, DN 200																		0	0	96003837	66,00
19. Прокладка	DN 80	x	x	x	x	x	x	x	x											96002001	6,00	
	DN 100	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x		00ID2590	7,00	
	DN 150																		x	x	96003606	8,00
	DN 200																		0	0	96003838	18,00
20. Цепь подъемная со скобой. Оцинкованная сталь	10 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497464*	165,00	
	6 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497465*	117,00	
	3 м 8 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	96497466*	100,00	
20. Подъемная цепь со скобой. Нерж. сталь Ø4 мм до 210 кг, Ø6 мм до 470 кг	3 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071763*	41,00	
	6 м 4 мм	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	91071764*	66,00	
22. Защитный чехол кабеля (защита от воздействия неф)	5 м x 1"	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9600208	4	172,00
25. Основание с коленом 90° для вертикального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65		x																	96102257	489,00	
	DN 80				x				x	x										96102258*	655,00	
	DN 100 / DN 80				x				x	x										96567174	623,00	
	DN 100							x					x	x						96102259	935,00	
	DN 150 / DN 100						x						x	x						96567175	908,00	
	DN 150																	x	x	96102260	1136,00	
	DN 200 / DN 150																	x	x	96567176	1307,00	
26. Опоры для горизонтального "сухого" монтажа. Оцинкованная сталь	DN 65; 2,2-3 кВт, 2-полюсный	x																		96102261	237,00	
	DN 65; 4 кВт, 2-полюсный	x																		96102262	239,00	
	DN 80; 2,2-3 кВт, 2-полюсный				x															96101912	241,00	
	DN 80; 1,1-2,2 кВт, 4-полюсный								x											96101912	241,00	
	DN 80; 4-7,5 кВт, 2-полюсный				x				x											96102200	244,00	
	DN 80; 4 кВт, 4-полюсный								x											96102200	244,00	
	DN 80; 9,2-11 кВт, 2-полюсный								x	x										96102386	219,00	
	DN 100; 1,5-2,2 кВт, 4-полюсный						x													96102201	259,00	
	DN 100; 3-5,5 кВт, 4-полюсный							x					x	x						96101917	261,00	
	DN 100; 7,5 кВт, 4-полюсный							x					x	x						96102202	235,00	
	DN 150; 4-5,5 кВт, 4-полюсный																	x	x	96102263	433,00	
	DN 150; 7,5 кВт, 4-полюсный																	x	x	96102250	446,00	

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Принадлежности для монтажа насосов SE/SL 9-30 кВт

Группа продукта Z

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Размер всасывающего патрубка насоса	Типовой ряд насосов														№ продукта	EUR			
			SLV.80.80	SL1.75.100	SL1.80.100	SL1.85.150	SL1.95.150	SL1.110.200	SL1.140.250	SL1.160.300	SEV.80.80	SE1.75.100	SE1.80.100	SE1.85.150	SE1.95.150	SE1.110.200			SE1.140.250	SE1.160.300	
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером для шланга (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты). Чугун с эпоксидным покрытием	DN100/ DN80		x															96102313	189,00		
	DN100			x	x													96102255	218,00		
	DN150					x	x											96102256	1155,00		
	DN200							x							x			96789480	2306,00		
	DN250								x								x	96789481	2168,00		
8. Кольцевое основание с коленом 90°, штуцером с внеш. резьбой (вкл. гайки, болты, прокладки, анкерные болты)	DN100/ DN80		x															96102382	161,00		
	DN100			x	x													96102383	185,00		
	DN150					x	x							x	x			96102256	1155,00		
10. Фланцевая клиновая задвижка. Чугун с эпоксидным покрытием	DN100 PN10																	96002012*	264,00		
	DN 150 PN10																	96003427*	435,00		
	DN 200 PN10																	96003840	751,00		
	DN 250 PN10																	96060494	943,00		
	DN 300 PN10																	96060495	1343,00		
11. Шаровой обратный клапан. Чугун с эпоксидным покрытием	DN100 PN10																	96002085*	407,00		
	DN 150 PN10																	96003423*	1008,00		
	DN 200 PN10																	96003839	1405,00		
	DN 250 PN10																	96004421	2048,00		
	DN 300 PN10																	96004422	3357,00		
13. Система автоматической трубной муфты, включая болты, гайки, прокладку, колено-основание, верхнее крепление направляющих. Чугун с эпоксидным покрытием.	DN 100/80		x															96102240*	678,00		
	DN 100			x	x													96090994*	618,00		
	DN 150					x	x											97695489	989,00		
	DN 200							x										96641489*	2746,00		
	DN 250								x									96782483	2802,00		
DN 300									x								96782484*	4337,00			
14. Направляющие трубы, длина 6 м оцинкованная сталь (требуется 2 шт. на один насос)	Тип продукта																	№ продукта			
	PDBC 40E																	40	48	96061386	77,00
	PDBC 50E																	50	60	96061389	130,00
	PDBC 65E																	65	77	96061392	165,00
	PDBC 80E																	80	88	96061394	204,00

\* Поддерживается складской запас

Принадлежности для монтажа насосов SE/SL 9-30 кВт

Группа продукта Z

Тип продукта	Максимальная грузоподъемность, кг	Диаметр, мм	Длина, м	Нержавеющая сталь № продукта	EUR	Оцинкованная сталь № продукта	EUR		
20. Подъемная цепь с карабином	800 (SL/SE)	8	4	96735559	396,00	96735550	106,00		
			6	96735564	512,00	96735553	130,00		
			8	96735566	613,00	96735554	158,00		
			10	96735567	713,00	96735556	184,00		
			12	96735569	806,00	96735557	206,00		
	2000 (5 типоразмеров от 62 до 66)		4	96490254	1067,00	96468289	200,00		
			6	96490255	1270,00	96468290	276,00		
			8	96490256	1378,00	96468291	330,00		
			10	96490257	1541,00	96468292	408,00		
			12	96490258	1688,00	96468293	456,00		
	3200 (5 типоразмеров от 70 до 72)		4	96490259	2343,00	96468294	288,00		
			6	96490270	3005,00	96468295	368,00		
			8	96490271	3698,00	96468296	453,00		
			10	96490272	4387,00	96468297	547,00		
	8000 (5 типоразмеров от 74 до 78)		12	96490273	5078,00	96468298	629,00		
			4	-	-	96468299	1413,00		
			6	-	-	96468300	1783,00		
			8	-	-	96468301	2226,00		
					10	-	-	96468302	2618,00
					12	-	-	96468303	2801,00

9

Тип продукта	Размер напорного патрубка насоса	Типовой ряд насосов														№ продукта	EUR		
		5LV.80.80	5L1.75.100	5L1.80.100	5L1.85.150	5L1.95.150	5L1.110.200	5L1.140.250	5L1.160.300	5EV.80.80	5E1.75.100	5E1.80.100	5E1.85.150	5E1.95.150	5E1.110.200			5E1.140.250	5E1.160.300
		DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200			DN250	DN300
25. Основание для вертикального "сухого" монтажа	Размер всасывающего патрубка насоса	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN250	DN300	96308237	604,00
										x	x	x						96308238	912,00
															x			96094523	1372,00
25. Плита-основание для вертикального "сухого" монтажа		DN250														x		96308240	1040,00
		DN300															x	96308241	1060,00

Дополнительно:

Тип продукта	Наименование	№ продукта	EUR
Колено 90° с фланцами для "сухой" вертикальной установки, PN 10	GACQ 80/100	96060929	378,00
	GACQ 100/100	96060930	143,00
	GACQ 100/150	96060931	463,00
	GACQ 125/150	96060933	508,00
	GACQ 150/150	96060934	252,00
	GACQ 150/200	96060935	700,00
	GACQ 200/200	96060938	327,00
	GACQ 200/300	96060940	937,00
	GACQ 250/250	96060942	574,00
	GACQ 250/300	96060943	1047,00
GACQ 300/300	96060946	638,00	

Тип продукта	Наименование	№ продукта	EUR
Адаптер на старый погружной соединитель	для UV35586 DN80	96255641	184,00
	для UV35586 DN100	96572291	233,00
	для UK35441 DN80	96572292	425,00
	для UK35441 DN100	96572294	270,00
	для UK35692 DN80	96572292	425,00
	для UK35692 DN100	96572294	270,00
	для UK35402C DN150	96871245	828,00
	для UK35524 DN200	96308386	1040,00
	для UK35606 DN250	96308387	1987,00
	для UK35481 DN300	96308388	2114,00

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Новые насосные технологии – SMART DIGITAL DOSING –  
снимая барьеры в дозировании!**



- > Простой монтаж и обслуживание за счёт монтажной плиты с быстросъёмными фиксаторами.
- > Интуитивная структура меню подобно радио-системе автомобиля.
- > Текстовые сообщения о возможных причинах сбоя, нет необходимости тратить время на анализ ошибок.
- > Быстрый ввод в эксплуатацию без изнурительного изучения руководства по эксплуатации.
- > Простой контроль благодаря системе интеллектуального управления насосом.

- > Удобный интерфейс и меню на русском языке простая настройка параметров, непосредственная калибровка.

- > Опция: двойная тефлоновая мембрана → надёжное дозирование опасны жидкостей



- > С применением цифровых технологий, привод от шагового двигателя → плавное дозирование, высокая точность, широкий диапазон регулирования 1:1000



- > Исполнение с двумя дозирующими головками → дозирование двух разных жидкостей одним насосом

**Глубина регулирования:** 3000:1 для насоса DDA 7.5-16 / 1000:1 для остальных  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)

**Присоединения:**  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp 1/4"



**Версия AR**

Ручная настройка производительности  
 Импульсный входной сигнал в мл./имп.  
 Аналоговый сигнал 0/4-20mA (входной и выходной)  
 Масштабирование аналогового входного сигнала

**Автоматическое удаление воздуха**

Дозирование партией/Таймер  
 Внешний старт/стоп  
 Двухуровневый контроль реагента  
 Выходные контакты реле (2 реле)

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97721938*	1090,00
			PP	FKM	Керамика	97721942	1090,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721946	1114,00
			PVC	FKM	Керамика	97721950*	1114,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721966*	1275,00
			SS	PTFE	SS	97721970	1735,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722040*	1235,00
			PP	FKM	Керамика	97722044	1235,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722048	1259,00
			PVC	FKM	Керамика	97722052*	1259,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722068*	1420,00
			SS	PTFE	SS	97722072	1880,00
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722142*	1235,00
			PP	FKM	Керамика	97722146	1235,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722150	1259,00
			PVC	FKM	Керамика	97722154	1259,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722170	1420,00
			SS	PTFE	SS	97722174	1880,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722244	1356,00
			PP	FKM	Керамика	97722248	1356,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722252	1379,00
			PVC	FKM	Керамика	97722256	1379,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722272	1540,00
			SS	PTFE	SS	97722276	2001,00

10

**Версия FC**

Аналогично AR  
 Контроль дозирования с диагностикой ошибок  
 Мониторинг давления

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97721972	1367,00
			PP	FKM	Керамика	97721976	1367,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721980	1390,00
			PVC	FKM	Керамика	97721984	1390,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722000	1551,00
			SS	PTFE	SS	97722004	2011,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722074	1512,00
			PP	FKM	Керамика	97722078	1512,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722082	1535,00
			PVC	FKM	Керамика	97722086	1535,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722102	1696,00
			SS	PTFE	SS	97722106	2156,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722176	1512,00
			PP	FKM	Керамика	97722180	1512,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722184	1535,00
			PVC	FKM	Керамика	97722188	1535,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722204	1696,00
			SS	PTFE	SS	97722208	2156,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722278	1632,00
			PP	FKM	Керамика	97722282	1632,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722286	1656,00
			PVC	FKM	Керамика	97722291	1656,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722307	1817,00
			SS	PTFE	SS	97722311	2277,00

10

**Версия FCM**

Аналогично FC

Измерение потока дозирования

Автоматическая адаптация дозирования

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDA 7.5-16	7,5	16	PP	EPDM	Керамика	97722006	1608,00
			PP	FKM	Керамика	97722010	1608,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722014	1632,00
			PVC	FKM	Керамика	97722018	1632,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722034	1793,00
			SS	PTFE	SS	97722038	2253,00
DDA 12-10	12	10	PP	EPDM	Керамика	97722108	1754,00
			PP	FKM	Керамика	97722112	1754,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722116	1777,00
			PVC	FKM	Керамика	97722120	1777,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722136	1938,00
			SS	PTFE	SS	97722140	2398,00
DDA 17-7	17	7	PP	EPDM	Керамика	97722210	1754,00
			PP	FKM	Керамика	97722214	1754,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722218	1777,00
			PVC	FKM	Керамика	97722222	1777,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722238	1938,00
			SS	PTFE	SS	97722242	2398,00
DDA 30-4	30	4	PP	EPDM	Керамика	97722313	1874,00
			PP	FKM	Керамика	97722317	1874,00
			PVC	EPDM	Керамика	97722331	1897,00
			PVC	FKM	Керамика	97722335	1897,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97722351	2058,00
			SS	PTFE	SS	97722355	2519,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Глубина регулирования:** 1000:1  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)

Присоединения:  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp ¼"



**Версия А**

Ручная настройка производительности  
 Импульсный входной сигнал в мл./имп.  
 Многопозиционный блок управления

Внешний старт/стоп  
 Двухуровневый контроль реагента

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDC 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97721324	624,00
			PP	FKM	Керамика	97721328	624,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721332	647,00
			PVC	FKM	Керамика	97721336	647,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721352	808,00
			SS	PTFE	SS	97721356	1269,00
DDC 9-7	9	7	PP	EPDM	Керамика	97721393	624,00
			PP	FKM	Керамика	97721397	624,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721401	647,00
			PVC	FKM	Керамика	97721405	647,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721421	808,00
			SS	PTFE	SS	97721425	1269,00
DDC 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97721461	762,00
			PP	FKM	Керамика	97721465	762,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721469	785,00
			PVC	FKM	Керамика	97721473	785,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721489	946,00
			SS	PTFE	SS	97721493	1407,00

10

**Версия AR**

Аналогично А  
 Аналоговый сигнал 0/4-20mA  
 Выходные контакты реле (2 реле)

Группа продукта M 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
DDC 6-10	6	10	PP	EPDM	Керамика	97721358*	808,00
			PP	FKM	Керамика	97721362	808,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721366	831,00
			PVC	FKM	Керамика	97721370*	831,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721387*	992,00
			SS	PTFE	SS	97721391	1453,00
DDC 9-7	9	7	PP	EPDM	Керамика	97721427*	808,00
			PP	FKM	Керамика	97721431	808,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721435	831,00
			PVC	FKM	Керамика	97721439	831,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721455*	992,00
			SS	PTFE	SS	97721459	1453,00
DDC 15-4	15	4	PP	EPDM	Керамика	97721495*	946,00
			PP	FKM	Керамика	97721499	946,00
			PVC	EPDM	Керамика	97721503	969,00
			PVC	FKM	Керамика	97721507	969,00
			PVDF	PTFE	Керамика	97721523	1131,00
			SS	PTFE	SS	97721527	1591,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Глубина регулирования:** 1000:1  
**Напряжение питания:** 1x 110-240 В 50-60 Гц, IP65  
**Сетевая вилка:** Европейский стандарт (Schuko)

**Присоединения:**  
 Материал – PP/PVC/PVDF: под шланг 4/6, 6/9, 6/12, 9/12  
 Материал – Нерж. сталь: гайка с внутр. резьбой Rp ¼"

**Версия В**

Ручная настройка производительности

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
<b>DDE 6-10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	PP	EPDM	Керамика	97720905	<b>357,00</b>
			PP	FKM	Керамика	97720909	<b>357,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	97720923	<b>381,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	97720927	<b>381,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	97720943	<b>545,00</b>
			SS	PTFE	SS	97720947	<b>1015,00</b>
<b>DDE 15-4</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	PP	EPDM	Керамика	97720983	<b>498,00</b>
			PP	FKM	Керамика	97720987	<b>498,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	97720991	<b>522,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	97720995	<b>522,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	97721011	<b>686,00</b>
			SS	PTFE	SS	97721015	<b>1156,00</b>

**Версия Р**

Аналогично В, импульсный сигнал (1:n), внешний старт/стоп, одноуровневый контроль реагента

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
<b>DDE 6-10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	PP	EPDM	Керамика	97720949*	<b>442,00</b>
			PP	FKM	Керамика	97720953	<b>442,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	97720957	<b>465,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	97720961*	<b>465,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	97720977	<b>629,00</b>
			SS	PTFE	SS	97720981	<b>1099,00</b>
<b>DDE 15-4</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	PP	EPDM	Керамика	97721017	<b>582,00</b>
			PP	FKM	Керамика	97721021	<b>582,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	97721025	<b>606,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	97721029	<b>606,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	97721045	<b>770,00</b>
			SS	PTFE	SS	97721049	<b>1240,00</b>

**Версия RP**

Аналогично Р, реле аварии, два уровня контроля реагента

Группа продукта М 1

Тип продукта	Макс. Q, (л/ч)	Макс. Н, (бар)	Материал			№ продукта	EUR
			Доз. Головка	Прокладки	Шарики клапанов		
<b>DDE 6-10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	PP	EPDM	Керамика	98147240	<b>495,00</b>
			PP	FKM	Керамика	98147264	<b>495,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	98147268	<b>519,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	98147272	<b>519,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	98147288	<b>683,00</b>
			SS	PTFE	SS	98147292	<b>1153,00</b>
<b>DDE 15-4</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	PP	EPDM	Керамика	98147294	<b>636,00</b>
			PP	FKM	Керамика	98147298	<b>636,00</b>
			PVC	EPDM	Керамика	98147302	<b>660,00</b>
			PVC	FKM	Керамика	98147306	<b>660,00</b>
			PVDF	PTFE	Керамика	98147322	<b>824,00</b>
			SS	PTFE	SS	98147326	<b>1294,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Дозировочные насосы серии DME, с боковым пультом управления**

Мембранный дозировочный насос с шаговым двигателем и легким доступом к меню управления.

Входы для управляющих сигналов: импульсного, аналогового, по уровню жидкости, возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц



Группа продукта M 2

**Исполнение В**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 B-PP/E/C-S-31QQF	96524917	1841,00
DME 60-10 B-PP/V/C-S-31QQF	96524919	1841,00
DME 60-10 B-PV/V/C-S-31QQF	96524921	2034,00
DME 60-10 B-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524924	2444,00

**Исполнение AR – с аварийным реле**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 AR-PP/E/C-S-31QQF	96524879	2442,00
DME 60-10 AR-PP/V/C-S-31QQF	96524911	2442,00
DME 60-10 AR-PV/V/C-S-31QQF	96524913	2634,00
DME 60-10 AR-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524915	3045,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 B-PP/E/C-S-31QQF	96524934	2041,00
DME 150-4 B-PP/V/C-S-31QQF	96524936	2041,00
DME 150-4 B-PV/V/C-S-31QQF	96524938	2247,00
DME 150-4 B-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524940	2692,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 AR-PP/E/C-S-31QQF	96524926	2644,00
DME 150-4 AR-PP/V/C-S-31QQF	96524928	2644,00
DME 150-4 AR-PV/V/C-S-31QQF	96524930	2850,00
DME 150-4 AR-SS/V/SS-S-31A1A1F	96524932	3295,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

**Дозировочные насосы серии DME, с фронтальным пультом управления**

Мембранный дозировочный насос с шаговым двигателем и легким доступом к меню управления.

Входы для управляющих сигналов: импульсного, аналогового, по уровню жидкости, возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц



Группа продукта M 2

**Исполнение В**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 B-PP/E/C-F-31QQF	96524916	1806,00
DME 60-10 B-PP/V/C-F-31QQF	96524918	1806,00
DME 60-10 B-PV/V/C-F-31QQF	96524920	1998,00
DME 60-10 B-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524923	2409,00

**Исполнение AR – с аварийным реле**

Макс. расход 60 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 60-10 AR-PP/E/C-F-31QQF	96524874	2407,00
DME 60-10 AR-PP/V/C-F-31QQF	96524910	2407,00
DME 60-10 AR-PV/V/C-F-31QQF	96524912	2599,00
DME 60-10 AR-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524914	3010,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 B-PP/E/C-F-31QQF	96524933	2006,00
DME 150-4 B-PP/V/C-F-31QQF	96524935	2006,00
DME 150-4 B-PV/V/C-F-31QQF	96524937	2212,00
DME 150-4 B-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524939	2657,00

Макс. расход 150 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 150-4 AR-PP/E/C-F-31QQF	96524925	2608,00
DME 150-4 AR-PP/V/C-F-31QQF	96524927	2608,00
DME 150-4 AR-PV/V/C-F-31QQF	96524929	2815,00
DME 150-4 AR-SS/V/SS-F-31A1A1F	96524931	3260,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.



### Дозировочные насосы серии DME, с фронтальным пультом управления

Мембранный дозировочный насос с безщёточным двигателем постоянного тока и легким доступом к меню управления.

Исполнение В: ручное управление.

Исполнение AR: управление от импульсного, аналогового 0/4-20 мА сигнала, по уровню жидкости, внешний

СТАРТ/СТОП возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus.

Глубина регулирования 1:800.

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM.

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц

Группа продукта M 2

#### Исполнение В

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 B-PP/E/C-F-31A2A2F	95905063	3693,00
DME 375-10 B-PP/V/C-F-31A2A2F	95905073	3706,00
DME 375-10 B-PV/V/C-F-31A2A2F	95905095	4176,00
DME 375-10 B-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524956	4087,00

#### Исполнение AR

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 AR-PP/E/C-F-31A2A2F	95905003	4327,00
DME 375-10 AR-PP/V/C-F-31A2A2F	95905013	4339,00
DME 375-10 AR-PV/V/C-F-31A2A2F	95905035	4809,00
DME 375-10 AR-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524947	4721,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 B-PP/E/C-F-31A2A2F	95905251	4431,00
DME 940-4 B-PP/V/C-F-31A2A2F	95905261	4444,00
DME 940-4 B-PV/V/C-F-31A2A2F	95905283	5021,00
DME 940-4 B-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524982	5007,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 AR-PP/E/C-F-31A2A2F	95905191	5062,00
DME 940-4 AR-PP/V/C-F-31A2A2F	95905201	5075,00
DME 940-4 AR-PV/V/C-F-31A2A2F	95905223	5652,00
DME 940-4 AR-SS/V/SS-F-31A2A2F	96524964	5638,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.



### Дозировочные насосы серии DME, с боковым пультом управления

Мембранный дозировочный насос с безщёточным двигателем постоянного тока и легким доступом к меню управления. Исполнение В: ручное управление

Исполнение AR: управление от импульсного, аналогового 0/4-20 мА сигнала, по уровню жидкости, внешний СТАРТ/СТОП возможна комплектация встроенным модулем шины связи Profibus

Глубина регулирования 1:800

Варианты исполнения проточной части: PP, PVDF, нержавеющая сталь 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Напряжение питания: 1 x 100-240 В, 50-60 Гц

Группа продукта M 2

#### Исполнение В

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 B-PP/E/C-S-31A2A2F	95905065	3744,00
DME 375-10 B-PP/V/C-S-31A2A2F	95905075	3757,00
DME 375-10 B-PV/V/C-S-31A2A2F	95905097	4227,00
DME 375-10 B-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524957	4138,00

#### Исполнение AR – с аварийным реле

Макс. расход 375 л/ч, давление макс. 10 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 375-10 AR-PP/E/C-S-31A2A2F	95905005	4378,00
DME 375-10 AR-PP/V/C-S-31A2A2F	95905015	4390,00
DME 375-10 AR-PV/V/C-S-31A2A2F	95905037	4860,00
DME 375-10 AR-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524948	4772,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 B-PP/E/C-S-31A2A2F	95905253	4482,00
DME 940-4 B-PP/V/C-S-31A2A2F	95905263	4495,00
DME 940-4 B-PV/V/C-S-31A2A2F	95905285	5072,00
DME 940-4 B-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524983	5058,00

Макс. расход 940 л/ч, давление макс. 4 бар

Тип продукта	№ продукта	EUR
DME 940-4 AR-PP/E/C-S-31A2A2F	95905193	5113,00
DME 940-4 AR-PP/V/C-S-31A2A2F	95905203	5126,00
DME 940-4 AR-PV/V/C-S-31A2A2F	95905225	5703,00
DME 940-4 AR-SS/V/SS-S-31A2A2F	96524965	5689,00

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

**Цифровые мембранные дозировочные насосы DDI 222 (0-150 л/ч)**

Глубина регулирования: 1:800

Напряжение питания: 1 х 110–240 В, 50–60 Гц, IP65

Сетевая вилка: кабель 5 м с вилкой с заземляющим контактом

- Дополнительные опции по запросу:
- дозирование сред высокой вязкости
  - модуль связи Profibus DP
  - контроль разрыва мембраны
  - различные варианты материалов и клапанов



**ВАРИАНТ УПРАВЛЕНИЯ AR**

Панель управления

Пропорциональное дозирование по импульсному сигналу

Пропорциональное дозирование по аналоговому сигналу 0/4-20 мА

Периодическое дозирование на базе реле времени

Периодическое дозирование по импульсному сигналу

**Боковое расположение панели управления**

Группа продукта M 5

Тип продукта	Макс. Q (л/ч)	Макс. Н (бар)	Материалы			Присоединения	№ продукта	EUR
			Дозирующая головка	Прокладки	Шарики клапанов			
DDI 60-10 AR-PP/E/C-S-3166F	60	10	PP	EPDM	Керамика	Вс.: шл. 9/12	96717438	2357,00
DDI 60-10 AR-PP/V/C-S-3166F				FKM (Viton)			96684789	2360,00
DDI 60-10 AR-PVC/E/C-S-31B16F			PVC	EPDM	Керамика	Вс.: шл. 9/12; Н.: шл. 6/12 или тр. 10/12	95719133	2300,00
DDI 60-10 AR-PVC/V/C-S-31B16F				FKM (Viton)			95719134	2318,00
DDI 60-10 AR-PV/T/C-S-31B3B3F			PVDF	PTFE	Керамика	Труба 14/16	96684765	2617,00
DDI 60-10 AR-SS/T/SS-S-31AAF			Нерж. сталь				Нерж. сталь	RP 3/4"
DDI 150-4 AR-PP/E/C-S-31B4B4F	150	4	PP	EPDM	Керамика	Труба 20/25	95714556	2745,00
по запросу				FKM (Viton)			–	–
по запросу			PVC	EPDM	Керамика	Шл. 13/20 или труба 20/25	–	–
DDI 150-4 AR-PVC/V/C-S-31B2B2F				FKM (Viton)			96684639	2741,00
DDI 150-4 AR-PV/T/C-S-31B4B4F			PVDF	PTFE	Керамика	Труба 20/25	96717268	3489,00
DDI 150-4 AR-SS/T/SS-S-31A1A1F	Нерж. сталь	Нерж. сталь	RP 3/4"				96731325	3829,00

10

**ВАРИАНТ УПРАВЛЕНИЯ AF**

как AR, но дополнен монитором дозирования «Flow Monitor»

для управления процессом дозирования

**Боковое расположение панели управления**

Группа продукта M 5

Тип продукта	Макс. Q (л/ч)	Макс. Н (бар)	Материалы			Присоединения	№ продукта	EUR
			Дозирующая головка	Прокладки	Шарики клапанов			
DDI 60-10 AF-PP/E/C-S-3166F	60	10	PP	EPDM	Керамика	Вс.: шл. 9/12	96694396	3133,00
DDI 60-10 AF-PP/V/C-S-3166F				FKM (Viton)			96684859	3136,00
DDI 60-10 AF-PVC/V/C-S-31B16F			PVC	FKM (Viton)	Керамика	Вс.: шл. 9/12; Н.: шл. 6/12 или тр. 10/12	96684858	3113,00
DDI 60-10 AF-PVC/E/C-S-31B16F				EPDM			96695846	3095,00
DDI 60-10 AF-PVC/T/C-S-31B3B3F			PVDF	PTFE	Керамика	Труба 14/16	95719135	3269,00
DDI 60-10 AF-SS/T/SS-S-31AAF			Нерж. сталь				Нерж. сталь	RP 3/4"
DDI 150-4 AF-PP/E/C-S-31B4B4F	150	4	PP	EPDM	Керамика	Труба 20/25	95715261	3522,00
по запросу				FKM (Viton)			–	–
по запросу			PVC	EPDM	Керамика	Шл. 13/20 или труба 20/25	–	–
DDI 150-4 AF-PVC/V/C-S-31B2B2F				FKM (Viton)			96684692	3518,00
DDI 150-4 AF-PV/T/C-S-31B4B4F			PVDF	PTFE	Керамика	Труба 20/25	96684680	4266,00
DDI 150-4 AF-SS/T/SS-S-31A1A1F	Нерж. сталь	Нерж. сталь	RP 3/4"				96684684	4606,00

Вс.: всасывающая линия

Н.: напорная линия

Шл.: шланг (гибкая трубка)

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Дозировочные насосы серии DMX-B**

Мембранные дозировочные насосы, с двигателем переменного тока и кривошипно-шатунным механизмом

Входы для управляющих сигналов: **HET**

Ручная установка длины хода плунжера с помощью эксцентрика.

Стандартные исполнения проточной части: PP или 1.4571 / 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Исполнения проточной части из **PVC, PVDF** – по запросу

**Взрывозащищенное исполнение двигателя – по запросу**

**Исполнение AR (с входами управляющих сигналов) – по запросу**

**Напряжение питания: 3 х 400 В, 50 Гц**



Группа продукта M 8

**Исполнение В**

Макс. расход 4 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 4-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293585	<b>1165,00</b>
<b>DMX 4-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293586	<b>1825,00</b>

Макс. расход 8 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 8-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293587	<b>1160,00</b>
<b>DMX 8-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293588	<b>1820,00</b>

Макс. расход 16 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 16-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293589	<b>1122,00</b>
<b>DMX 16-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293590	<b>1782,00</b>

Макс. расход 27 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 27-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293591	<b>1128,00</b>
<b>DMX 27-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293592	<b>1788,00</b>

Макс. расход 50 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 50-10 В-PP/E/T-X-E144X</b>	96293593	<b>1256,00</b>
<b>DMX 50-10 В-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293594	<b>1916,00</b>

Макс. расход 67 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 67-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293599	<b>2366,00</b>
<b>DMX 67-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293600	<b>3089,00</b>

Макс. расход 75 л/ч, давление макс. 4 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 75-4 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293595	<b>1512,00</b>
<b>DMX 75-4 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293596	<b>2135,00</b>

Макс. расход 100 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 100-8 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293601	<b>2071,00</b>
<b>DMX 100-8 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293602	<b>2766,00</b>

Макс. расход 115 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 115-3 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293597	<b>1675,00</b>
<b>DMX 115-3 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293598	<b>2325,00</b>

Макс. расход 132 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 132-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293603	<b>2347,00</b>
<b>DMX 132-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293604	<b>3069,00</b>

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.

Макс. расход 142 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 142-8 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293605	<b>2117,00</b>
<b>DMX 142-8 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293606	<b>2811,00</b>

Макс. расход 160 л/ч, давление макс. 5 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 160-5 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293607	<b>2104,00</b>
<b>DMX 160-5 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293608	<b>2848,00</b>

Макс. расход 190 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 190-10 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293609	<b>2347,00</b>
<b>DMX 190-10 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293610	<b>3069,00</b>

Макс. расход 280 л/ч, давление макс. 8 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 280-8 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293611	<b>2399,00</b>
<b>DMX 280-8 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293612	<b>3121,00</b>

Макс. расход 321 л/ч, давление макс. 6 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 321-6 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293613	<b>2467,00</b>
<b>DMX 321-6 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293614	<b>3310,00</b>

Макс. расход 380 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 380-3 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293615	<b>2198,00</b>
<b>DMX 380-3 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293616	<b>3121,00</b>

Макс. расход 460 л/ч, давление макс. 6 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 460-6 В-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293617	<b>2467,00</b>
<b>DMX 460-6 В-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293618	<b>3310,00</b>

Макс. расход 525 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 525-3 В-PP/E/T-X-E1U4U4X</b>	96293619	<b>2877,00</b>
<b>DMX 525-3 В-SS/V/SS-X-E1A2A2X</b>	96293620	<b>4143,00</b>

Макс. расход 765 л/ч, давление макс. 3 бар. Мощность 0,37 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMX 765-3 В-PP/E/T-X-E1B5B5X</b>	96631333	<b>2841,00</b>
<b>DMX 765-3 В-SS/V/SS-X-E1A2A2X</b>	96293622	<b>4143,00</b>





**Дозировочные насосы серии DMH-B**

Мембранные дозировочные насосы, с двигателем переменного тока и кривошипно-шатунным механизмом

Входы для управляющих сигналов: **НЕТ**

Ручная установка длины хода плунжера с помощью эксцентрика.

Стандартные исполнения проточной части: PP или 1.4571 / 1.4401 с уплотнениями EPDM или FKM

Исполнения проточной части из **PVC, PVDF** – по запросу

**Взрывозащищенное исполнение двигателя – по запросу**

**Исполнение AR (с входами управляющих сигналов) – по запросу**

**Напряжение питания: 3 x 400 В , 50 Гц**

Группа продукта M 8

**Исполнение B**

Макс. расход 5 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 5-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293623	<b>1995,00</b>
<b>DMH 5-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293624	<b>2448,00</b>

Макс. расход 13 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 13-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293625	<b>1992,00</b>
<b>DMH 13-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293626	<b>2446,00</b>

Макс. расход 24 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,06 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 24-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293627	<b>1992,00</b>
<b>DMH 24-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293628	<b>2446,00</b>

Макс. расход 37 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 37-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293629	<b>2063,00</b>
<b>DMH 37-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293630	<b>2517,00</b>

Макс. расход 46 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,09 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 46-10 B-PP/E/T-X-E144X</b>	96293631	<b>2028,00</b>
<b>DMH 46-10 B-SS/V/SS-X-E1AAX</b>	96293632	<b>2482,00</b>

Макс. расход 67 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 67-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96723853	<b>2400,00</b>
<b>DMH 67-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293634	<b>3154,00</b>

Макс. расход 100 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,18 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 100-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293635	<b>2425,00</b>
<b>DMH 100-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293636	<b>3178,00</b>

Макс. расход 143 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 143-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293637	<b>5694,00</b>
<b>DMH 143-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293638	<b>6522,00</b>

Макс. расход 213 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 213-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293639	<b>5623,00</b>
<b>DMH 213-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293640	<b>6451,00</b>

Макс. расход 291 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 291-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293641	<b>5644,00</b>
<b>DMH 291-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293642	<b>6472,00</b>

Макс. расход 332 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 332-10 B-PP/E/T-X-E1B9B9X</b>	96293643	<b>6042,00</b>
<b>DMH 332-10 B-SS/V/SS-X-E1A1A1X</b>	96293644	<b>7604,00</b>

Макс. расход 550 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 0,55 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 550-10 B-PP/E/T-X-E7B9B5X</b>	96293645	<b>6461,00</b>
<b>DMH 550-10 B-SS/V/SS-X-E7A1C1X</b>	96293646	<b>8045,00</b>

Макс. расход 770 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 1,1 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 770-10 B-PP/E/G-X-E1B5B5X</b>	96293647	<b>8562,00</b>
<b>DMH 770-10 B-SS/V/SS-X-E1C1C1X</b>	96293648	<b>10456,00</b>

Макс. расход 1150 л/ч, давление макс. 10 бар. Мощность 1,1 кВт

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>DMH 1150-10 B-PP/E/G-X-E1U4B5X</b>	96293649	<b>8595,00</b>
<b>DMH 1150-10 B-SS/V/SS-X-E1C1C1X</b>	96293650	<b>10461,00</b>

Технические характеристики насосов приведены в каталоге.



## Монтажный комплект

Монтажный комплект включает: приемный клапан, инъекционный клапан, соединительные пластиковые трубки.



Группа продукта ZM1

Максимальный расход, л/ч	Максимальное давление, бар	Описание	№ продукта	EUR
7,5	13	PP/V/C-4/6 mm	95730440	76,00
7,5	13	PP/E/C-4/6mm	95730441	76,00
7,5	13	PVC/V/C-4/6mm	95730442	76,00
7,5	13	PVC/E/C-4/6mm	95730443	76,00
7,5	13	PVC/T/C-4/6mm	95730444	91,00
7,5	13	PV/V/C-4/6mm	95730445	100,00
7,5	13	PV/E/C-4/6mm	95730446	102,00
7,5	13	PV/T/C-4/6mm	95730447	112,00
30	12	PP/V/C-6/9mm	95730448	86,00
30	12	PP/E/C-6/9mm	95730449	86,00
30	12	PVC/V/C-6/9mm	95730450	86,00
30	12	PVC/E/C-6/9mm	95730451	86,00
30	12	PVC/T/C-6/9mm	95730452	100,00
30	12	PV/V/C-6/9mm	95730453	110,00
30	12	PV/E/C-6/9mm	95730454	112,00
30	12	PV/T/C-6/9mm	95730455	124,00
60	9	PP/V/C-9/12mm	95730456	93,00
60	9	PP/E/C-9/12mm	95730457	93,00
60	9	PVC/V/C-9/12mm	95730458	95,00
60	9	PVC/E/C-9/12mm	95730459	93,00
60	9	PVC/T/C-9/12mm	95730460	105,00
60	9	PV/V/C-9/12mm	95730461	112,00
60	9	PV/E/C-9/12mm	95730462	115,00
60	9	PV/T/C-9/12mm	95730463	127,00

10

## Гибкие трубки



Группа продукта ZM1

Внутренний/внешний диаметр трубки	Максимально допустимое давление, бар	Описание	№ продукта	EUR
4/6 мм	20	4/6 10m ETFE	95730338	по запросу
4/6 мм	20	4/6 50m ETFE	95730339	по запросу
4/6 мм	16	4/6 10m PE	91836504*	16,00
4/6 мм	16	4/6 50m PE	91835680*	64,00
4/6 мм	0,5	4/6 10m PVC	96702133	16,00
4/6 мм	0,5	4/6 50m PVC	96727418	68,00
5/8 мм	13	5/8 10m PE	96727393	21,00
5/8 мм	13	5/8 50m PE	95730889	107,00
6/9 мм	20	6/9 10m ETFE	95730341	по запросу
6/9 мм	20	6/9 50m ETFE	95730342	по запросу
6/9 мм	13	6/9 10m PE	96727412	23,00
6/9 мм	13	6/9 50m PE	96727415	114,00
6/9 мм	0,5	6/9 10m PVC	95730335	23,00
6/9 мм	0,5	6/9 10m PVC	95730336	114,00
6/12 мм	23	6/12 10m PVC/Армированная	96653571	42,00
6/12 мм	23	6/12 50m PVC/Армированная	91835686	217,00
9/12 мм	20	9/12 10m ETFE	95730344	по запросу
9/12 мм	20	9/12 50m ETFE	95730345	по запросу
9/12 мм	13	9/12 10m PE	96705657	25,00
9/12 мм	13	9/12 50m PE	96727398	115,00
9/12 мм	0,5	9/12 10m PVC	96727434	15,00
9/12 мм	0,5	9/12 50m PVC	95724702	122,00
12/19 мм	15	12/19 10m PVC/Армированная	96534489	43,00
15/20 мм	0,5	15/20 2m PVC	96535081	5,00
16/24 мм	14	16/24 10m PVC/Армированная	96441200	102,00
19/27 мм	12	19/27 10m PVC/Армированная	96696200*	115,00
19/27 мм	12	19/27 50m PVC/Армированная	96695788	541,00
25/34 мм	10	25/34 5m PVC/Армированная	96535070	52,00
25/34 мм	10	25/34 10m PVC/Армированная	96441201	108,00
32/41 мм	9	32/41 5m PVC/Армированная	96535077	79,00
32/41 мм	9	32/41 10m PVC/Армированная	96535079	158,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Приемный клапан**

Группа продукта ZM1

Макс. расход через клапан, л/ч	Описание	№ продукта	EUR
60	G5/8 PE/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070951	39,00
60	G5/8 PE/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070952	52,00
60	G5/8 PV/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070953	61,00
60	G5/8 PV/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070954	74,00
60	G5/8 SS/T/SS Rp 1/4"	98070963	162,00
400	DN 20/25 PP/EPDM 19/27, 25/34	96527112*	162,00
400	DN 20/25 PP/FKM 19/27, 25/34	96527113	162,00
400	DN 20/25 PVDF/FKM 19/27, 25/34	96527114	219,00
1150	DN 30/40 PP/EPDM 25/34	96527115	298,00
1150	DN 30/40 PP/FKM 25/34	96527116	308,00
1150	DN 30/40 PVDF/FKM 25/34	96527118	556,00
1150	Rp 1 1/4" SS/V	96534454	724,00

10



**Приемный клапан с устройством контроля уровня**

Группа продукта ZM1

Макс. расход через клапан, л/ч	Описание	№ продукта	EUR
60	G5/8 PE/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070966	113,00
60	G5/8 PE/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070967	126,00
60	G5/8 PV/V,E/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070968	160,00
60	G5/8 PV/T/C 4/6-6/12-6/9-9/12	98070969	173,00



**Инжекционный клапан**

Группа продукта ZM1

Макс. расход через клапан, л/ч	Описание	№ продукта	EUR
60	PP/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730904	48,00
60	PP/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730908*	48,00
60	PVC/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730912	43,00
60	PVC/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730916	43,00
60	PVC/PTFE, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730920	73,00
60	PVDF/FKM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730924	73,00
60	PVDF/EPDM, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730928	73,00
60	PVDF/PTFE, L=100 4/6-6/12-6/9-9/12	95730932	103,00
60	SS/PTFE/SS, L=27	95730936	255,00
60	PVC/FKM, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730940	78,00
60	PVC/EPDM, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730944	78,00
60	PVC/PTFE, L=300 4/6-6/12-6/9-9/12	95730948	108,00
400	DN 10 PP/EPDM 19/27,25/34	96527119	260,00
400	DN 10 PP/FKM 19/27,25/34	96527120	260,00
400	DN 10 PVDF/FKM 19/27,25/34	96527121*	300,00
400	DN 10 SS/FKM 1/4"	96534457	530,00
550	DN 20 PVC/FKM 19/27	96688309	129,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PP/E	96527122	480,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PP/V	96527123	490,00
1150	DN20 Rp 1 1/4" PV/V	96527124	892,00
1150	Rp 1 1/4" SS/V	96534459	1166,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



**Жесткая всасывающая линия без датчика уровня**

Группа продукта ZM1

Для бака Grundfos (л)	Максимальный расход л/ч	Максимальная длина, мм	Описание	Жесткая всасывающая линия		№ продукта	EUR
40	60	400	PE	FKM, EPDM	керамика	98071078	157,00
				PTFE	керамика	98071079	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071080	312,00
				PTFE	керамика	98071081	325,00
60	60	500	PE	FKM, EPDM	керамика	98071090	157,00
				PTFE	керамика	98071091	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071092	312,00
				PTFE	керамика	98071093	325,00
100	60	570	PE	FKM, EPDM	керамика	98071102	157,00
				PTFE	керамика	98071103	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071104	312,00
				PTFE	керамика	98071105	325,00
100	60	690	PE	FKM, EPDM	керамика	98071114	157,00
				PTFE	керамика	98071115	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071116	312,00
				PTFE	керамика	98071117	325,00
200	60	820	PE	FKM, EPDM	керамика	98071126	157,00
				PTFE	керамика	98071127	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071128	329,00
				PTFE	керамика	98071129	343,00
300	60	980	PE	FKM, EPDM	керамика	98071138	157,00
				PTFE	керамика	98071139	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071140	329,00
				PTFE	керамика	98071141	343,00
500	60	1100	PE	FKM, EPDM	керамика	98071150	157,00
				PTFE	керамика	98071151	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071152	347,00
				PTFE	керамика	98071153	360,00
1000	60	1200	PE	FKM, EPDM	керамика	98071162	157,00
				PTFE	керамика	98071163	170,00
			PVDF	FKM, EPDM	керамика	98071164	347,00
				PTFE	керамика	98071165	360,00

10

**Жесткая всасывающая линия с двухпозиционным датчиком уровня**

Жесткая всасывающая трубка в сборе с приемным клапаном и цанговым соединением под шланг 4/6 6/9 6/12 9/12.



Группа продукта ZM1

Для бака Grundfos (л)	Максимальный расход л/ч	Максимальная длина, мм	Описание	Жесткая всасывающая линия		№ продукта	EUR
40	60	400	PE	FKM,EPDM	керамика	98071074	157,00
				PTFE	керамика	98071075	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071076	312,00
				PTFE	керамика	98071077	325,00
60	60	500	PE	FKM,EPDM	керамика	98071086	157,00
				PTFE	керамика	98071087	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071088	312,00
				PTFE	керамика	98071089	325,00
100	60	570	PE	FKM,EPDM	керамика	98071098	157,00
				PTFE	керамика	98071099	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071100	312,00
				PTFE	керамика	98071101	325,00
100	60	690	PE	FKM,EPDM	керамика	98071110	157,00
				PTFE	керамика	98071111	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071112	312,00
				PTFE	керамика	98071113	325,00
200	60	820	PE	FKM,EPDM	керамика	98071122	157,00
				PTFE	керамика	98071123	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071124	329,00
				PTFE	керамика	98071125	343,00
300	60	980	PE	FKM,EPDM	керамика	98071134	157,00
				PTFE	керамика	98071135	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071136	329,00
				PTFE	керамика	98071137	343,00
500	60	1100	PE	FKM,EPDM	керамика	98071146	157,00
				PTFE	керамика	98071147	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071148	347,00
				PTFE	керамика	98071149	360,00
1000	60	1200	PE	FKM,EPDM	керамика	98071158	157,00
				PTFE	керамика	98071159	170,00
			PVDF	FKM,EPDM	керамика	98071160	347,00
				PTFE	керамика	98071161	360,00

10



**Монитор дозирования**

Группа продукта ZM1

Тип насоса	Материал (корпус/уплотнение)	Описание	№ продукта	EUR
<b>DME 60-150</b>	PP/EPDM	Устанавливается только на линию нагнетания	96655230	<b>591,00</b>
<b>DME 375-940</b>		Максимальное давление 10 бар	96655232	<b>778,00</b>
<b>DME 60-150</b>	PP/FKM	Максимальная температура жидкости 50° C	96655231	<b>591,00</b>
<b>DME 375-940</b>			96655233	<b>778,00</b>



**Предохранительный клапан**

Группа продукта ZM 1

10

Максимальный расход, л/ч	Описание (материал, прокладка, соединение)	№ продукта	EUR
<b>60</b>	PP, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730757	<b>118,00</b>
<b>60</b>	PVC, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730758	<b>118,00</b>
<b>60</b>	PVC, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730759	<b>162,00</b>
<b>60</b>	PVDF, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730760	<b>170,00</b>
<b>60</b>	PVDF, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730761	<b>214,00</b>
<b>60</b>	SS G ¼	95730771	<b>279,00</b>
<b>400</b>	DN20, PP/EPDM, 19/27-25/34	96295888	<b>485,00</b>
<b>400</b>	DN20, PP/FKM, 19/27-25/34	96295889	<b>488,00</b>
<b>400</b>	DN20, PVC/EPDM, 19/27-25/34	96295890	<b>387,00</b>
<b>400</b>	DN20, PVC/FKM, 19/27-25/34	96295891	<b>391,00</b>
<b>400</b>	DN20, SS, ¾"	96295892	<b>1221,00</b>
<b>1150</b>	DN32, PP/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295893	<b>819,00</b>
<b>1150</b>	DN32, PP/FKM, клеевой патрубок DN40	96295894	<b>810,00</b>
<b>1150</b>	DN32, PVC/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295895	<b>696,00</b>
<b>1150</b>	DN32, PVC/FKM, клеевой патрубок DN40	96295896	<b>687,00</b>
<b>1150</b>	DN32, SS, 1 ¼"	96295897	<b>2289,00</b>



**Многофункциональный клапан**

Группа продукта ZM 1

Максимальный расход, л/ч	Материал					№ продукта	EUR
	корпус	Доз. головка	Прокладки	Мембрана	Описание		
<b>60</b>	PVDF	PP	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PP/V U2	95704585	<b>181,00</b>
		PP	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PP/E U2	95704591	<b>181,00</b>
		PVC	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/V U2	95730807	<b>181,00</b>
		PVC	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/E U2	95730808	<b>181,00</b>
		PVC	PTFE	PTFE	MFV-G5/8-10 PVC/T U2	95730809	<b>229,00</b>
		PVDF	FKM	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/V U2	95730810	<b>188,00</b>
		PVDF	EPDM	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/E U2	95730811	<b>187,00</b>
		PVDF	PTFE	PTFE	MFV-G5/8-10 PV/T U2	95730812	<b>235,00</b>

\* Поддерживается складской запас



**Клапан поддержания давления**

Группа продукта ZM1

Максимальный расход, л/ч	Описание (материал, прокладка, соединение)	№ продукта	EUR
60	PP, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730741*	103,00
60	PVC, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730742*	103,00
60	PVC, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730743	132,00
60	PVDF, EPDM/FKM, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730744	145,00
60	PVDF, PTFE, 4/6-6/9-6/12-9/12	95730745	192,00
60	SS G ¼	95730751	264,00
400	DN20, PP/EPDM, 19/27-25/34	96295903	433,00
400	DN20, PP/FKM, 19/27-25/34	96295904	435,00
400	DN20, PVC/EPDM, 19/27-25/34	96295905	351,00
400	DN20, PVC/FKM, 19/27-25/34	96295906	354,00
400	DN20, SS, ¾"	96295907	708,00
1150	DN32, PP/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295908	711,00
1150	DN32, PP/FKM, клеевой патрубок DN40	96295909	706,00
1150	DN32, PVC/EPDM, клеевой патрубок DN40	96295910	723,00
1150	DN32, PVC/FKM, клеевой патрубок DN40	96295911	725,00
1150	DN32, SS, 1 ¼"	96295912	1991,00

10



**Кабель / вилка**

Группа продукта ZM1

Тип	Количество полюсов	Сигнал	Длина кабеля, м	№ продукта	EUR
Кабель с вилкой для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	2	96440447*	40,00
Кабель с вилкой для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	5	96440448*	47,00
Вилка с контактами без кабеля для DME 60-940	5	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	-	96440449*	30,00
Кабель реле аварии для DME 60-940			2	96534214	62,00
Кабель реле аварии для DME 60-940			5	96534215	76,00
Кабель с вилкой для DMX, DMH, DDA, DDC	4	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	2	96609014*	45,00
Кабель с вилкой для DMX, DMH, DDA, DDC	4	Импульсный, аналоговый, пуск/стоп	5	96609016*	54,00
Кабель реле аварии для DDA, DDC	4		2	96609017*	50,00
Кабель реле аварии для DDA, DDC	4		5	96609019*	60,00



**Резервуар**

Бак для химических реагентов.

Материал: белый полиэтилен (PE).

Группа продукта ZM1

Тип	Размер бака, л	№ продукта	EUR
Бак	40	96688081	278,00
	60	98148805	203,00
	60 (усиленный под электромешалку)	98150038	316,00
	100 (квадратный)	96489271	267,00
	100	98149057	267,00
	100 (усиленный под электромешалку)	98150051	437,00
	200	98149215	418,00
	200 (усиленный под электромешалку)	98150053	618,00
	300	98149245	473,00
	300 (усиленный под электромешалку)	98150055	703,00
	500	98149266	906,00
	500 (усиленный под электромешалку)	98150057	1266,00
	1000	96688086	2661,00
	1000 (усиленный под электромешалку)	96689131	4163,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



## Ручная мешалка

Группа продукта ZM1

Для бака емкостью, л	Описание	№ продукта	EUR
<b>40-1000</b>	Материал – PE, макс. длина 1200 мм	98133793	<b>95,00</b>

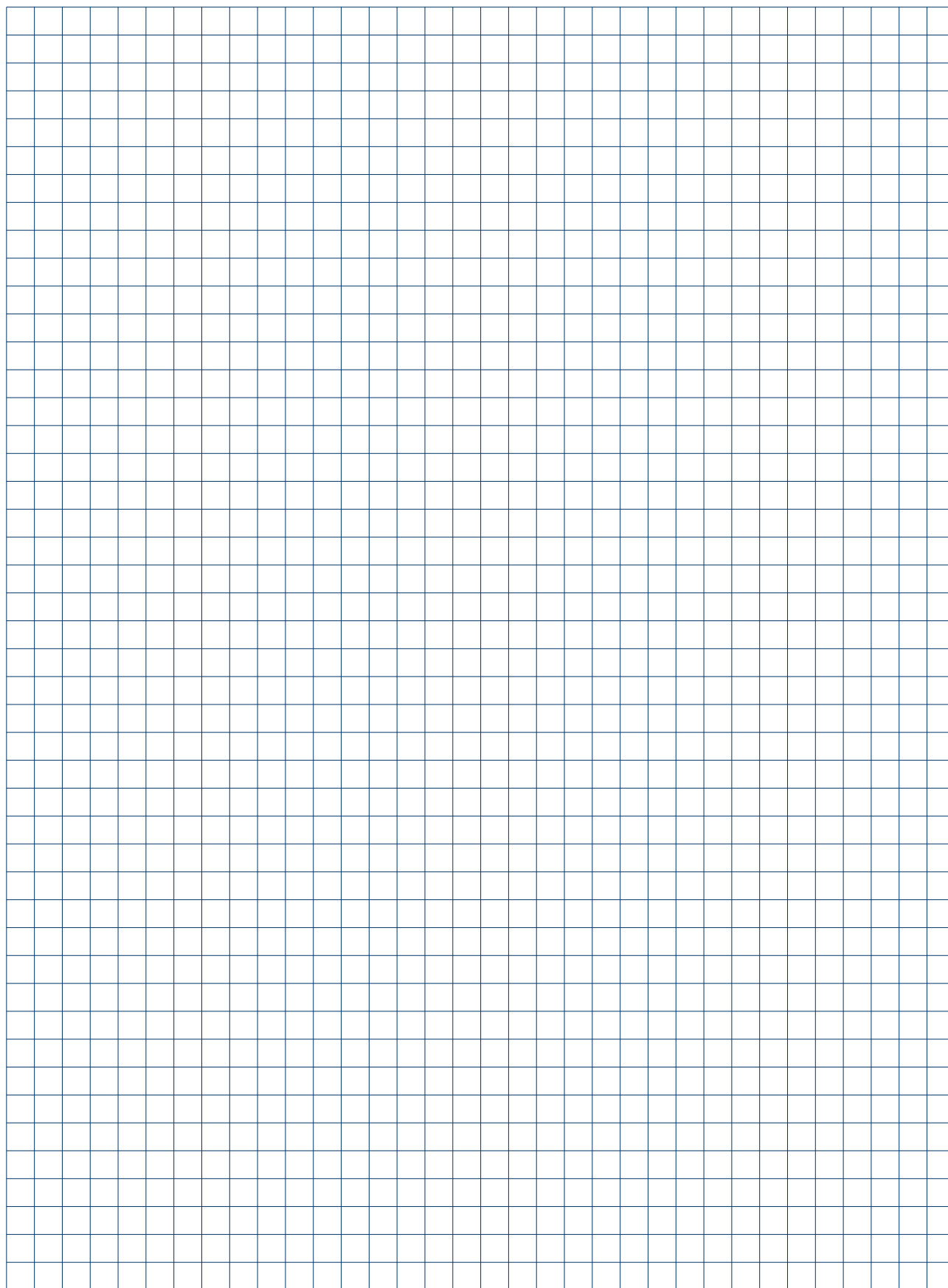


## Электрическая мешалка

Группа продукта ZM1

Длина мешалки, мм	Для резервуаров объемом, л	Напряжение	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Материал мешалки	№ продукта	EUR
500	75	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295813	<b>777,00</b>
500	75	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295814	<b>875,00</b>
500	75	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295822	<b>795,00</b>
500	75	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295823	<b>894,00</b>
500	75	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295831	<b>1370,00</b>
500	75	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295832	<b>1425,00</b>
650	100	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295815	<b>782,00</b>
650	100	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295816	<b>880,00</b>
650	100	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295824	<b>800,00</b>
650	100	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295825	<b>899,00</b>
650	100	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295833	<b>1332,00</b>
650	100	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295834	<b>1430,00</b>
750	200	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295817	<b>785,00</b>
750	200	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	SS	96295818	<b>883,00</b>
750	200	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295826	<b>804,00</b>
750	200	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP	96295827	<b>902,00</b>
750	200	3*400 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295835	<b>1335,00</b>
750	200	1*230 В 50/60 Гц	0,09	1500	PP, уплотн.	96295836	<b>1433,00</b>
900	300	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	SS	96295819	<b>962,00</b>
900	300	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	PP	95713981	<b>1181,00</b>
900	300	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	PP, уплотн.	96295837	<b>1527,00</b>
1050	500	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	SS	96295820	<b>984,00</b>
1050	500	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	PP	96295829	<b>1202,00</b>
1050	500	3*400 В 50/60 Гц	0,25	1500	PP, уплотн.	96295838	<b>1549,00</b>
1150	1000	3*400 В 50/60 Гц	0,55	1500	SS	96295821	<b>1211,00</b>
1150	1000	3*400 В 50/60 Гц	0,55	1500	PP	96295830	<b>1431,00</b>
1150	1000	3*400 В 50/60 Гц	0,55	1500	PP, уплотн.	96295839	<b>1955,00</b>





# CONEX® DIA-1/-2/-2Q; DIS -PR/-D/-C; DIP; DIT; DIA/S-G

## Точное измерение и регулирование параметров воды. Контроль ПДК опасных газов в воздухе.

> Сертификаты об утверждении типа средств измерений DE.C.31.076.A № 32707, 32708, 32709, 32710, 32711



> Газоанализаторы Conex® DIA-G предназначены для контроля концентрации газообразных хлора, озона, диоксида хлора, сернистого водорода или аммиака в воздухе рабочей зоны, например, в хранилище или в помещении для дозирования газа

> Системы в сборе объединяют в себе проверенные на практике анализаторы Conex® модификации DIA, DIS и DIP и измерительные ячейки с электродами, смонтированные на одной панели, готовые к быстрой установке и выполнению определенных задач измерения и регулирования хлора, диоксида хлора, озона, перекиси водорода, надуксусной кислоты, pH или ОВП, а также фторидов



> Conex® DIS-C измеряет электропроводность в различных областях применения: от мойки бутылок до опреснения воды. Это возможно благодаря кондуктометрическим и индукционным электродам, поставляемым с DIS-C

> Фотометр DIT является компактным переносным устройством, которое позволяет быстро и точно проверять целый ряд параметров воды: алюминий, хлор (свободный, общее содержание), диоксид хлора, циануровая кислота, железо, озон и pH (фотометрический)



Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



## Прибор

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>DIT-L</b>	Фотометр DIT-L, укомплектованный 4-мя батарейками типа AA, 3-мя стеклянными пробирками, щеткой для очистки, пластиковой палочкой для размельчения реагентов, набором реагентов для измерения. Фотометр позволяет проводить следующие измерения: хлор активный свободный, хлор активный связанный, общий хлор, диоксид хлора, озон, значение pH.	95727743	<b>783,00</b>
<b>DIT-M</b>	Фотометр DIT-M укомплектованный 4-мя батарейками типа AA, 3-мя стеклянными пробирками, щеткой для очистки, пластиковой палочкой для размельчения реагентов, без набора реагентов для измерения. Фотометр позволяет проводить следующие измерения: хлор активный свободный, хлор активный связанный, общий хлор, диоксид хлора, озон, значение pH, хлорид алюминий, железо, фторид, марганец, циануровая кислота, бром, пероксид водорода, кислотность KS(4.3), фосфат.	95727742	<b>1508,00</b>
<b>DIT-IR</b>	Инфракрасный модуль передачи данных для передачи измеренных значений на компьютер с фотометров DIT-L и DIT-M. Связь с компьютером или принтером через USB-порт. В комплект также входит кабель USB, батарейки, программное обеспечение (передача в файл Excel или txt).	95727744	<b>439,00</b>

10

## Аксессуары

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Поверочные растворы для DIT-L</b>	Фотометр DIT-L, поверяется с помощью двух поверочных растворов с содержанием хлора 1 мг/л и 4 мг/л, а также один стандартный раствор для установки нулевой точки.	95727745	<b>80,00</b>
<b>Поверочные растворы для DIT-M</b>	Фотометр DIT-M, поверяется с помощью сравнения длины волны света воспринимаемого приемником. Набор содержит поверочные растворы под каждую длину волны, а также один стандартный раствор для установки нулевой точки.	95727746	<b>224,00</b>
<b>Стеклянные пробирки</b>	Упаковка 5 шт.	95727768	<b>81,00</b>
<b>Стеклянные пробирки</b>	Упаковка 12 шт.	95727769	<b>185,00</b>
<b>Пластиковая палочка для размельчения реагентов</b>	Пластиковая палочка для размельчения реагентов, длиной 13 см.	95727771	<b>8,00</b>
<b>Щетка для очистки</b>	Щетка для очистки, длиной 11 см.	95727772	<b>15,00</b>
<b>Пластиковый шприц</b>	Пластиковый шприц, 5 мл.	95727773	<b>12,00</b>

## Реагенты

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>ALKA-M-PHOTOMETER TABLETS</b>	100 таблеток	95727763	<b>66,00</b>
<b>COMBI-PACK ALUMINIUM/250 TABLETS EACH</b>	2 x 250 таблеток	95727755	<b>213,00</b>
<b>COMBI-PACK CHLORIDE/250 TABLETS EACH</b>	2 x 250 таблеток	95727754	<b>274,00</b>
<b>COMBI-PACK MANGANESE/100 TABLETS EACH</b>	2 x 100 таблеток	95727759	<b>173,00</b>
<b>COMBI-PACK PHOSPHATELR/100 TABLETS EACH</b>	2 x 100 таблеток	95727764	<b>155,00</b>
<b>SuA-TEST TABLETS</b>	100 таблеток	95727760	<b>39,00</b>
<b>DPD NO.1 TABLETS</b>	250 таблеток	95727747	<b>78,00</b>
<b>DPD NO.3 TABLETS</b>	250 таблеток	95727750	<b>78,00</b>
<b>DPD NO.4 TABLETS</b>	250 таблеток	95727751	<b>87,00</b>
<b>DPD NO.1 High Calcium</b>	250 таблеток	95727748	<b>87,00</b>
<b>Fluoride-standard</b>	раствор в пробирке 30 мл	95727758	<b>38,00</b>
<b>GLYCINE TABLETS</b>	250 таблеток	95727752	<b>102,00</b>
<b>HYDROGEN PEROXIDE LR TABLETS</b>	100 таблеток	95727762	<b>60,00</b>
<b>IRON LR TABLETS</b>	100 таблеток	95727756	<b>112,00</b>
<b>PHENOL RED PHOTOMETER TABLETS</b>	250 таблеток	95727753	<b>87,00</b>
<b>SPADNS-reagent</b>	раствор в пробирке 200 мл	95727757	<b>112,00</b>

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Контрольно-измерительные анализаторы	Измерительные ячейки и датчики										Параметры измерения и регулирование												
	AquaCell	Одностержневая измерительная цепь	С мембранным покрытием	Проводимость	Датчик газа							1	1	1	1	1. Параметр							
	для Cl <sub>2</sub> / ClO <sub>2</sub> / O <sub>3</sub>	Значение pH	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> PAA	кондуктометрический, индукционный	амперометрический, потенциостатический							2	3			2. Параметр							
	<b>AQC-D11:</b> Моторное очищение, герметичный		Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>											3			3. Параметр						
	<b>AQC-D12:</b> Гидромеханическое очищение, с датчиком мин. уровня воды		Надукусная кислота PAAV	кондуктометрический													A амперометрический						
	<b>AQC-D13:</b> Гидромеханическое очищение, без давления		Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	индукционный	амперометрический	потенциостатический											P потенциостатический						
												Хлор Cl <sub>2</sub>	Диоксид хлора ClO <sub>2</sub>	Озон O <sub>3</sub>	Перекись водорода H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Надукусная кислота PAA	Фторид F-	Проводимость	Значение pH	Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	Температура	Аммиак	Хлористый водород

### Контрольно-измерительные анализаторы Conex® DIA / DIS и DIP

DIA-1 (1 параметр)											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DIA-2Q *) (2 параметра)											1	1	1	1	1	2				
DIS-D (1 параметр)	•	•	•								1	1	1							
DIS-PR (1 параметр)				•	•															
DIS-C (1 параметр)									•	•										
DIP (3 параметра)	•	•	•	•	•						1	1	1							

\*) Conex® DIA-2Q для измерения и регулирования в системах с переменным расходом воды

•) с компенсацией по температуре

### Компактные контрольно-измерительные системы Conex® DIA-x-A / DIS-x-A и DIP-A

DIA-1-A-D11/-D12/-D13	•	•	•	•									1	1	1				1	•)
DIA-2Q-A -D11/-D12/-D13 *)	•	•	•	•	•								1	1	1				2	2 •)
DIA-1-A-PR				•	•														1	1 •)
DIA-2-A-PR				•	•														1	•)
DIA-1-A-HP							•								1					•)
DIA-1-A-PA								•									1			•)
DIA-1-A-F									•							1				•)
DIS-D-A -D11/-D12/-D13	•	•	•								1	1	1							
DIS-PR-A				•	•														1	1
DIP-A -D11/-D12/-D13											1	1	1						2	3 •)

\*) Conex® DIA-2Q-A с подключением аварийного сигнала

•) с компенсацией по температуре

Газоанализаторы Conex® DIA-G и DIS-G могут параллельно осуществлять контроль за 2 газами

DIA-G																AP	AP	AP						P	P
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	--	--	--	--	--	---	---

**Современный контрольно-измерительный анализатор Conex® DIA/DIP**

Контрольно-измерительный анализатор для измерения различных параметров (см. ниже).

- DIA-1: для измерения и регулирования одного параметра  
 DIA-2Q: для измерения и регулирования двух параметров в системах с переменным расходом воды  
 DIP: для измерения трёх параметров и регулирования по двум  
 Источник питания: 1 x 230/240 В, 50/60 Гц  
 Класс защиты: IP65 (настенный монтаж)

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>DIA-1, 1-P/R/D/HP/PA/F, W-G</b>	Контрольно-измерительный анализатор для измерения и регулирования одного параметра из ряда: хлора (Cl <sub>2</sub> ), диоксида хлора (ClO <sub>2</sub> ), озона (O <sub>3</sub> ), перекиси водорода (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ), надуксусной кислоты (PAA), уровня pH, окислительно-восстановительного потенциала (ОВП), фторида (F <sup>-</sup> ). Дополнительное измерение уровня pH для Cl <sub>2</sub> компенсация (без регулирования уровня pH).	96622359	<b>2484,00</b>
<b>DIA-2Q, 1-D/HP/PA 2-P/R/F, Q-W-G</b>	Контрольно-измерительный анализатор для измерения и регулирования двух параметров с аналоговым подключением расходомера для компенсации по переменному потоку в системе. Группа параметров 1: хлор (Cl <sub>2</sub> ), диоксид хлора (ClO <sub>2</sub> ), озон (O <sub>3</sub> ), перекись водорода (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ), надуксусная кислота (PAA). Группа параметров 2: уровень pH, фторид (F <sup>-</sup> ), окисление-восстановление окислительно-восстановительный потенциал (ОВП). Вход для измерения температуры среды.	96609140	<b>2870,00</b>
<b>DIP, 1-D 2-P 3-R, W-G</b>	Многофункциональный анализатор для измерения трёх и регулирования двух параметров. Для группы параметров 1: хлора (Cl <sub>2</sub> ), диоксид хлора (ClO <sub>2</sub> ), озона (O <sub>3</sub> ). Группы параметров 2: уровень pH. Группа параметров 3: окислительно-восстановительный потенциал (ОВП). Вход для измерения температуры среды.	96622357	<b>4098,00</b>

**Стандартный контрольно-измерительный анализатор DIS-PR, DIS-D, DIS-C**

Стандартный контрольно-измерительный анализатор для измерения 1 параметра

- DIS-PR (уровень pH или ОВП)  
 DIS-D (хлор, диоксид хлора, озон)  
 Источник питания: 1 x 230/240 В, 50/60 Гц  
 Класс защиты: IP65 (настенный монтаж), IP 54 (встроен в распределительный щит)

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>DIS-PR, 1-P/R, W-G</b>	Стандартный контрольно-измерительный анализатор для измерения уровня pH или ОВП.	96609122	<b>1277,00</b>
<b>DIS-D, 1-D, W-G</b>	Стандартный контрольно-измерительный анализатор для измерения хлора, диоксида хлора или озона. Без компенсации Cl <sub>2</sub> .	96622392	<b>1242,00</b>

### Проточные измерительные ячейки AQC-D11 / AQC-D12 / AQC-D13

**Потенциостатическая (3-точечная) измерительная ячейка для измерения  $Cl_2$  /  $ClO_2$  /  $O_3$  / pH / ОВП / температуры т водного раствора**

Параметры измерений:  $Cl_2/ClO_2/O_3$ , pH, окислительно-восстановительный потенциал и температура

Измерительный электрод для  $Cl_2/ClO_2/O_3$ : из золота или платины с электродом сравнения

Корпус из оргстекла

Включая датчик минимального протока пробы воды

Встроенный механический фильтр

Включая управляемый обратный клапан, 0,3 бар в качестве защиты от сухого хода

Включая электрод для измерения pH или окислительно-восстановительного потенциала (керамическая мембрана)

Включая буферные растворы pH или окислительно-восстановительного потенциала, если применимо

Включая датчик температуры измеряемой среды

Температура среды: 0...50 t°C; давление: макс. 4 бар;

ф.: 4,5–8,5

Расход: мин. 20 л/ч, макс. 60 л/ч

Подключение: гибкая трубка из ПВХ 6/12 мм или ПВХ 10/12 мм

10

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	Материал электрода <sup>1)</sup>	№ продукта	EUR
<b>AQC-D11, P-AU-PCB-RCB, QS-T-G</b>	AQC-D11 (с электрическим двигателем системы очистки) для сред с небольшой концентрацией $Cl_2/ClO_2/O_3$ (напр., питьевая вода). Электрод для измерения pH и/или ОВП и соединительный кабель, выбирается отдельно. Предпочтительная сфера применения: питьевая вода.	золото	95737678	<b>4384,00</b>
<b>AQC-D11, P-PT-PCB-RCB, QS-T-G</b>		платина	95737683	<b>4426,00</b>
<b>AQC-D12, P-AU-PCB-RCB, QS-T-X</b>	AQC-D12 (с гидромеханическим очищением) для сред с более высокой концентрацией $Cl_2/ClO_2/O_3$ (например, вода в бассейне). Электрод для измерения pH и соединительный кабель выбирается отдельно. Предпочтительная сфера применения: плавательные бассейны.	золото	95737689	<b>3230,00</b>
<b>AQC-D12, P-PT-PCB-RCB, QS-T-X</b>		платина	95737692	<b>3400,00</b>
<b>AQC-D13, X-AU-PCB-RCB, QS-T-X</b>	AQC-D13 (безнапорная измерительная ячейка с гидромеханическим очищением для сред с более высокими концентрациями $Cl_2/ClO_2/O_3$ (например, вода плавательных бассейнов). Электрод для измерения pH и соединительный кабель выбирается отдельно. Предпочтительная сфера применения: при переменном расходе.	золото	95737695	<b>2965,00</b>
<b>AQC-D13, X-PT-PCB-RCB, QS-T-X</b>		платина	95737699	<b>3123,00</b>

<sup>1)</sup> Золотой электрод для питьевой воды, воды плавательных бассейнов и слабоагрессивных сред. Платиновый электрод для более агрессивных сред, таких как морская вода, рассолы и т.д. Возможны другие конфигурации (напряжение двигателя системы очистки оснащение электродами для измерения pH/окислительно-восстановительного потенциала и тип мембраны (политетрафторэтилен).



## Комплекующие для измерительных ячеек AQC

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Электрод сравнения (Cl <sub>2</sub> , ClO <sub>2</sub> и O <sub>2</sub> )	для AQC-D11, AQC-D12, AQC-D13	96609174*	<b>293,00</b>
pH-электрод, керамическая мембрана	для AQC-D11, AQC-D12, AQC-D13	96609158*	<b>234,00</b>
ОВП, керамическая мембрана	для AQC-D11, AQC-D12, AQC-D13	96609162	<b>255,00</b>
Буферный раствор для калировки pH-электродов, pH 4,01; 7,0 и 9,18	3 x 100 мл бутылка	96609165	<b>65,00</b>
Буферный раствор для калировки ОВП электрода, ОВП +220 мВ	1 x 100 мл бутылка	96609166	<b>23,00</b>
Раствор KCl для долировки, 3-молярный для pH/ОВП электродов	Бутылка для долировки	96688696	<b>84,00</b>
Насос для отбора пробы воды	для AQC-D2, AQC-D3	95701524	<b>735,00</b>

## pH, ОВП, PAA, H2O2

## Измерительные электроды / датчики / ячейки в сборе

Группа продукта M10

Тип продукта	Раб. давление, бар	Доп. температура, °C	Параметр. Диапазон измерения	№ продукта	EUR
Электрод pH, с керамической мембраной. Применение в воде: питьевой, плавательных бассейнов.	0-6	-5...+80°C	pH 0-12 (14)	96609158*	<b>234,00</b>
Электрод pH, с поллой мембраной. Применение в воде: при высоких температурах, всех типах сточных вод, питьевой.	0-16 (до 25 °C) 0-6 (до 100 °C)	0...+110°C	pH 0-14	96609161	<b>269,00</b>
Электрод pH, с тефлоновой мембраной. Применение: во всех типах сточных вод, в питьевой и воде плавательных бассейнов.	0-6	0...+80°C	pH 0-12 (14)	96609159	<b>269,00</b>
Электрод pH, доливаемый раствором KCl. Применение в воде: для подпитки котлов, сточные воды в пивной и молочной промышленности.	0-6	-5...+80°C	pH 0-12 (14)	96609160	<b>по запросу</b>
Электрод ОВП, с керамической мембраной. Применение в воде: питьевой, плавательных бассейнов.	0-6	-5...+80°C	"ОВП ±1500 мВ	96609162	<b>255,00</b>
Электрод pH, с тефлоновой мембраной. Применение в воде: питьевой, всех типах сточных вод и воды в плавательных бассейнов.	0-6	-5...+80°C	"ОВП ±1500 мВ	96609163	<b>627,00</b>
Электрод ОВП, с керамической мембраной. Применение в воде: при высоких температурах, всех типах сточных вод, питьевой. без эталонной системы сравнения.	0-6	-5...+80°C	"ОВП ±1500 мВ	96622944	<b>208,00</b>
Датчик Pt 100, для измерения и компенсации по температуре, с резьбой PG 13,5 Ne.	0-6	-5...+80°C	Температура	96623001	<b>422,00</b>
Измерительная ячейка H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , с изм. датчиком (электрод закрыт мембраной), проточным держателем и соединительным кабелем 2 м.	Без напора	0...+50°C	Перекись водорода (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	95701376	<b>по запросу</b>
Измерительная ячейка PAA, с изм. датчиком (электрод закрыт мембраной), проточным держателем и соединительным кабелем 2 м.	Без напора	0...+50°C	Надуксусная кислота (PAA)	95701375	<b>по запросу</b>
Датчик для измерения проводимости, кондуктометрическим методом со встроенным температурным датчиком (PT100), ПВХ/нержавеющая сталь.	0-16 (до 25 °C) 0-9 (до 60 °C)	0...+135°C	Проводимость 0,05-200 мкС/см 1-2000 мкС/см 50-20000 мкС/см	96609150 96609151 96609152	<b>1046,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



pH, ОВП, РАА, H2O2

**Соединительные кабели**

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
3-метровый экранированный коаксиальный кабель с N-штекером для pH/ОВП электрода	3 м кабель	96609183	по запросу
1-метровый экранированный коаксиальный кабель с N-штекером для pH/ОВП электрода	1 м кабель	96609182	по запросу
Коаксиальный кабель с двойным экранированием (макс. 40 м для pH; 100 м для ОВП)	удлинитель, пм	91835293	по запросу
Кабель для датчика измерения проводимости, кондуктометрическим методом (4 x 0,5 мм <sup>2</sup> , экранированный, макс. 100 м)	5 м кабель	96611925	по запросу
	15 м кабель	96611928	по запросу
	25 м кабель	96611929	по запросу
Кабель датчика измерения проводимости, индукционным методом	5 м кабель	96611940	по запросу
	15 м кабель	96611941	по запросу
	25 м кабель	96611942	по запросу
Экранированная однопроводная линия для подключения 4–20 мА и интерфейсов	2-жильный кабель, пм	96687719	по запросу
Экранированная однопроводная линия для подключения 4–20 мА и интерфейсов	4-жильный кабель, пм	96635553	по запросу

10

**Проточные и погружные держатели электродов**

Группа продукта M10

Тип продукта	Для электродов	№ продукта	EUR
Проточный держатель для одного электрода, присоединение Ду 20, материал ПВХ, макс. давление 10 бар, макс. температура 50°C	pH, ОВП, температура, с метрической резьбой PG 13,5 N	96609169	322,00
Погружной держатель макс. для 3 электродов, полипропилен, глубина погружения 250–1000 мм	pH, ОВП, температура, с метрической резьбой PG 13,5 N	96627432	2731,00
Погружной держатель макс. для 3 электродов, полипропилен, глубина погружения 250–2000 мм	pH, ОВП, температура, с метрической резьбой PG 13,5 N	96627433	2954,00
Приспособление для поддержания влажности электрода при пустом резервуаре	для держателей электродов 96627432, 96627433	95706027	по запросу
Технологический патрубок. Данный патрубок позволяет производить замену или калибровку электрода без остановки техпроцесса, нержав. сталь/фторкаучук, -30...+135°C, 10 бар, IP65	pH, ОВП, температура, с метрической резьбой PG 13,5 N	95701690	по запросу
Проточный держатель для датчика измерения проводимости кондуктивным методом, DN 25, ПВХ, 6 бар, макс. 50°C	Кондуктометрические датчики проводимости	96627404	362,00

**Компактные контрольно-измерительные системы на базе анализаторов Conex® DIA-1; DIA-2, DIA 2Q и DIP**

Удобный контрольно-измерительный анализатор для измерения различных параметров с помощью проточной измерительной ячейки, установлен на пластиковой плите, с полным электромонтажом.

Электропитание: 1 x 230/240 В, 50/60 Гц

DIA-выходы: 1 релейный (безпотенциальный) выход для аварийного/сигнального реле (250 В/6 А, макс. 550 Вт)

2 релейных (безпотенциальных) выхода для реле регулировки (250 В/6 А, макс. 550 Вт)

4 аналоговых выхода (0(4)–20 мА, макс. 500 Вт) (для ретрансляции измеренных значений или регулирования)

DIP-выходы: Релейные безпотенциальные выходы

(250 В / 6 А, макс. 550 ВА) для: 3-х реле сигнализации; 4-х реле регулировки; 1-го реле готовности к работе.

Шесть Аналоговых выходов (0(4)–20 мА, max 500 Ом)

1. для измеряемых значений  $Cl_2$ ,  $ClO_2$ ,  $O_3$

2. для измеряемых значений pH

3. для измеряемых значений мВ

4. для измеряемых значений температуры

5. непрерывно действующий контроль  $Cl_2$ ,  $ClO_2$ ,  $O_3$

6. непрерывно действующий контроль pH, мВ



Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>DIA-1-A, D11-P-AU-PCB-QS-T, W-G</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-1. Измерение и регулирование одного параметра: хлор ( $Cl_2$ ), диоксид хлора ( $ClO_2$ ) или озон ( $O_3$ ). В диапазоне 0.00–2.00 мг/л. Проточная измерительная ячейка Aquasell AQC-D11 (измерительный электрод: золото) с принудительной электромеханической очисткой электрода. в Предусмотрен электрод pH с керамической мембраной и датчик Pt 100 для компенсации значения Cl, в зависимости от pH и температуры среды.	96622413	<b>6387,00</b>
<b>DIA-1-A, P/R-X-PCB-X-T, W-G</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-1. Для измерения и регулирования уровня pH в диапазоне 0-14 pH. Измерительная ячейка: электрод pH, с керамической мембраной, датчик температуры Pt 100 (для pH-компенсации) и проточный держатель электрода, ПВХ, макс. 6 бар.	96622765	<b>4489,00</b>
<b>DIA-1-A, P/R-X-RCB-X-T, W-G</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-1. Для измерения и регулирования ОВП в диапазоне 0-1000 мВ. Измерительная ячейка: электрод ОВП, с керамической мембраной, датчик температуры Pt 100 и проточный держатель электрода, ПВХ, макс. 6 бар.	96622774	<b>4640,00</b>
<b>DIA-1-A, PA/HP-X-HP-X-X, W-H</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-1. Для измерения и регулирования $H_2O_2$ в диапазоне 0–100 мг/л. Измерительная ячейка: датчик $H_2O_2$ , датчик температуры Pt 100 и проточный держатель, кабель 2 м.	96622761	<b>7828,00</b>
<b>DIA-2Q-A, D11-P-AU-PCB-QS-T, W-G</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-2Q. Измерение и регулирование двух групп параметров, первая: $Cl_2$ / $ClO_2$ / $O_3$ . (диапазон 0.00–2.00 мг/л), вторая: уровень pH (диапазоне 0–14 pH). Измерительная ячейка Aquasell AQC-D11 (измерительный электрод: золото) с принудительной электромеханической очисткой. Электрод pH с керамической мембраной и датчик Pt 100. Компенсация значения уровня pH по температуре. Компенсация значения $Cl_2$ в зависимости от pH и температуры среды. Анализатор DIA-2Q выдаёт сигнал управления на дозирующий насос с учётом аналоговый сигнал 0(4)–20 мА от расходомера, т.е. при переменных расходах в трубопроводе исключена передозировка реагента.	96609143	<b>6474,00</b>
<b>DIA-2Q-A, D11-P-AU-RCB-QS-T, W-G</b>	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIA-2Q. Измерение и регулирование двух групп параметров, первая: $Cl_2$ / $ClO_2$ / $O_3$ . (диапазон 0.00–2.00 мг/л), вторая: ОВП (диапазоне -1500 – +1500 мВ). Измерительная ячейка Aquasell AQC-D11 (измерительный электрод: золото) с принудительной электромеханической очисткой. Электрод ОВП с керамической мембраной и датчик Pt 100. Компенсация значения $Cl_2$ и ОВП по температуре. Анализатор DIA-2Q выдаёт сигнал управления на дозирующий насос с учётом аналоговый сигнал 0(4)–20 мА от расходомера, т.е. при переменных расходах в трубопроводе исключена передозировка реагента.	96609144	<b>6482,00</b>

Компактные контрольно-измерительные системы на базе анализаторов Conex® DIA-1; DIA-2, DIA 2Q и DIP

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
DIP-A, D11-P-AU-PCB-RRB-QS-T, W-G	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIP. Измерение трёх групп параметров и регулирование первых двух, первая: $Cl_2/ClO_2/O_3$ (диапазон 0.00–2.00 мг/л), вторая: уровень pH (диапазоне 0-14 pH), третья: ОВП (диапазоне 0–1000 мВ). Измерительная ячейка Aquasell AQC-D11 (измерительный электрод: золото) с принудительной электромеханической очисткой. Электрод pH с керамической мембраной, электрод ОВП с керамической мембраной и датчик Pt 100. Для использования в плавательных бассейнах.	95738051	7838,00
DIP-A, D12-P-AU-PCB-RRB-QS-T, W-G	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIP. Измерение трёх групп параметров и регулирование первых двух, первая: $Cl_2/ClO_2/O_3$ (диапазон 0.00-2.00 мг/л), вторая: уровень pH (диапазоне 0-14 pH), третья: ОВП (диапазоне 0–1000 мВ). Измерительная ячейка Aquasell AQC-D11 (измерительный электрод: золото) с гидромеханической очисткой. Электрод pH с керамической мембраной, электрод ОВП с керамической мембраной и датчик Pt 100. Для использования в плавательных бассейнах.	95738055	6885,00

10

Компактная контрольно-измерительная система на базе анализаторов Conex® DIS-PR DIS-D

Стандартный контрольно-измерительный анализатор для измерения различных параметров с помощью проточных или погружных измерительных ячеек, устанавливается на пластиковой плите, с полным электрическим монтажом.



Электропитание: 1 x 230/240 В, 50/60 Гц

DIS-PR (уровень pH или ОВП)

DIS-D (хлор, диоксид хлора, озон)

DIS-C (проводимость) > в продаже только в собранном виде.

Выходы DIS: Релейные безпотенциальные выходы (250 В / 6 А, макс. 550 ВА)

для 1-го реле сигнализации и 1-го реле регулировки

1 коммутационное реле для регулирования (250 В/6 А, макс. 550 Вт)

Один аналоговый выход (0(4)–20 мА, max 500 Ом) для ретрансляции измеряемых значений

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
DIS-PR-A, P/R-PCB-X-T, W-G	Контрольно-измерительная система на базе стандартного анализатора DIS-PR. Для измерения и регулирования уровня pH в диапазоне 0–14 pH. Измерительная ячейка: электрод pH, с керамической мембраной, датчик температуры Pt 100 (для pH-компенсации) и проточный держатель электрода, ПВХ, макс. 6 бар.	96622810	3004,00
DIS-PR-A, P/R-RCB-X-T, W-G	Контрольно-измерительная система на базе стандартного анализатора DIS-PR. Для измерения и регулирования ОВП в диапазоне 0–1500 мВ. Измерительная ячейка: электрод ОВП, с керамической мембраной, датчик температуры Pt 100 и проточный держатель электрода, ПВХ, макс. 6 бар.	96622820	3108,00
DIS-D-A, D11-P-AU-QS-X, W-G	Контрольно-измерительная система на базе анализатора DIS-D. Измерение и регулирование одного параметра: хлор ( $Cl_2$ ), диоксид хлора ( $ClO_2$ ) или озон ( $O_3$ ). В диапазоне 0.00–2.00 мг/л. Проточная измерительная ячейка Aquasell AQC-D1 (измерительный электрод: золото) с принудительной электромеханической очисткой электрода.	95738025	4930,00

**Технические особенности**

Газоанализатор Conex® DIA-G

Газохлора, диоксида хлора, озона, аммиака и хлористого водорода.

Возможность одновременного контроля за двумя различными помещениями для хранения газа или двух различных газов. Одновременное отображение двух измеряемых величин. Обеспечение оптимальной безопасности за счет постоянного контроля работы датчика, сигнального реле и дополнительной системы работы в резервном режиме (обеспечение бесперебойного питания посредством подключения внешнего буферного аккумулятора). Максимально быстрое срабатывание системы в случае резкого изменения концентрации газа. Идентификация датчика и автоматическая калибровка, а также отслеживание эксплуатационного ресурса датчика. Поддерживаемые языки: немецкий, английский, французский, испанский, польский и русский.

**Технические данные**

Сигнальные выходы:

Пять безпотенциальных релейных выходов 220 В 6 А, макс. 550 Вт. (по два выхода для предельных значений каждого из двух датчиков и один сигнальный релейный выход)

Два аналоговых токовых выходы (0)4–20 мА; макс. 500 Ом, с контролем обрыва провода;

Сигнальные входы:

Два входа для измеренных величин от амперометрических датчиков; Внутренняя сетевая шина CAN, для двух интерфейсов, каждый для подключения одного потенциостатического датчика.

Электропитание: 220 В, -15%/+10% (50 Гц) или 24 В постоянного тока

Потребляемая мощность: 20 Вт

Класс защиты: IP 65

Группа продукта M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>DIA-G, 1-D/A/HC 2-D/A/HC, W-J</b>	Газоанализатор. Без датчиков и Интерфейсного блока.	96732266	<b>2257,00</b>
<b>DIA-G-P, CLP-X-X, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с одним потенциостатическим датчиком и интерфейсным блоком, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.0–20.0 ppm (мг/л). Без резервной батареи.	95700080	<b>3539,00</b>
<b>DIA-G-P, CLP-X-B, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с одним потенциостатическим датчиком и интерфейсным блоком, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.0–20.0 ppm (мг/л). С резервной батареей.	95708153	<b>6704,00</b>
<b>DIA-G-P, CLP-CLP-X, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с двумя потенциостатическими датчиками и интерфейсными блоками, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.0–20.0 ppm (мг/л). Без резервной батареи.	95700483	<b>4820,00</b>
<b>DIA-G-P, CLP-CLP-B, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с двумя потенциостатическими датчиками и интерфейсными блоками, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.0–20.0 ppm (мг/л). С резервной батареей.	95700969	<b>7986,00</b>
<b>DIA-G-P, CDP-X-X, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с одним потенциостатическим датчиком и интерфейсным блоком, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.00–1.0 ppm (мг/л). Без резервной батареи.	95700854	<b>4142,00</b>
<b>DIA-G-P, CDP-X-B, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с одним потенциостатическим датчиком и интерфейсным блоком, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.00–1.0 ppm (мг/л). С резервной батареей.	95700976	<b>7308,00</b>
<b>DIA-G-P, CDP-CDP-X, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с двумя потенциостатическими датчиками и интерфейсными блоками, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.00–1.0 ppm (мг/л). Без резервной батареи.	95700977	<b>6027,00</b>
<b>DIA-G-P, CDP-CDP-B, W-J</b>	Газоанализатор, в комплекте с двумя потенциостатическими датчиками и интерфейсными блоками, для измерения содержания газообразного хлора в диапазоне 0.0–20.0 ppm (мг/л). С резервной батареей.	95700978	<b>9193,00</b>

Цены указаны на условиях «склад-Москва» с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Эффективная защита от всех типов патогенных микроорганизмов и вирусов**

- › Получение раствора диоксида хлора при концентрации 2 г/л с производительностью от 5 до 60 г/час из разбавленных растворов хлорита натрия (7,5% NaClO<sub>2</sub>) и соляной кислоты (9% HCl)
- › Встроенный контроллер для измерения и регулирования концентрации диоксида хлора. Подключите к предусмотренному разъему измерительную ячейку с электродом, и установка будет автоматически поддерживать необходимую концентрацию дезинфектант в водопроводной системе



- › Инновационный метод производства диоксида хлора, реализованный в данной установке, требует минимальное количество химикатов. Сокращения расходов на химикаты до 40% по сравнению с другими существующими на рынке системами



- › Конструктивное исполнение установки Oxiperm Pro, гарантирует высокую эксплуатационную надежность и небольшие эксплуатационные затраты

- › Диоксида хлора – это надежный способ уничтожения и предотвращения повторного образования биологических пленок на стенках трубопроводов, со всеми обитающими в этих пленках легионеллами и прочими типами вредоносных микробов
- › Монтаж установки Oxiperm Pro можно производить в местах с ограниченным пространством, поскольку эксплуатация и техническое обслуживание установки выполняются полностью с лицевой стороны



Компактная, предварительно собранная и готовая к подключению установка для производства и дозирования диоксида хлора методом, основанном на реакции между хлоритом натрия и соляной кислотой (7,5% раствор хлорита натрия и 9% соляная кислота), с емкостями для химических реагентов.

### Oxiperm Pro 162-5

макс. 5 г диоксида хлора в час (для обработки 12,5 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-5-P/G, с цифровым дозировочным насосом DDI 209</b>	95735153	<b>12176,00</b>

### Oxiperm Pro 162-10

макс. 10 г диоксида хлора в час (для обработки 25 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-10-P/G, с цифровым дозировочным насосом DDI 209</b>	95735161	<b>13646,00</b>

### Oxiperm Pro 162-30

макс. 30 г диоксида хлора в час (для обработки 75 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-30-P/G1, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 60 л</b>	95735171	<b>18474,00</b>
<b>OCD-162-30-P/G2, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 200/1000</b>	95718450	<b>18729,00</b>

### Oxiperm Pro 162-60

макс. 60 г диоксида хлора в час (для обработки 150 м<sup>3</sup>/ч воды при предельно допустимой концентрации ClO<sub>2</sub> 0,4 мг/л).

Группа продукта M11

Тип продукта	№ продукта	EUR
<b>OCD-162-60-P/G1, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 60 л</b>	95718454	<b>21355,00</b>
<b>OCD-162-60-P/G2, с цифровым дозировочным насосом DDI 222 для емкости 200/1000</b>	95718458	<b>21635,00</b>

### Принадлежности

		Группа продукта ZM1	
Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Инжекционный клапан</b>	DN 4, DN 8 PVDF, 10 бар, G ½", макс. 70°C при 8 бар, для PTFE 4/6,9/12 (на 5/10 30/60 г/ч)	95730932	<b>103,00</b>
<b>Шланги</b>	PTFE 4/6, 5 м, не прозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96697911	<b>65,00</b>
	PTFE 4/6, 10 м, не прозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96692437	<b>124,00</b>
	PTFE 4/6, 25 м, не прозрачный, на 5/10 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727484	<b>313,00</b>
	PTFE 9/12, 10 м, не прозрачный, на 30/60 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727490	<b>416,00</b>
	PTFE 9/12, 25 м, не прозрачный, на 30/60 г/ч (для р-ра ClO <sub>2</sub> : между инжекц. и многофункц. клапаном)	96727492	<b>1043,00</b>
	PVC 6/12, 10 м (подвод разбавляющей воды к Oxiperm или пробы воды к изм. ячейке AQC-D1)	96653571	<b>42,00</b>
<b>Переходники для линии подвода разбавляющей воды к Oxiperm</b>	PE 6/8, прозрачный, 10 м (подвод пробы воды к изм. ячейке № 96883508 и 96883509)	95709108	<b>42,00</b>
	Внеш. рез. G ½ на внеш. рез. G ¾ (заказывать с переходником для шланга № 9662235 или № 91835701)	95702448	<b>47,00</b>
	Внеш. рез. G ¾ на внеш. рез. G ¾ (заказывать с переходником для шланга № 9662235 или № 91835701)	95702449	<b>55,00</b>
<b>Тройник для присоединения второго внешнего дозировочного насоса</b>	Внутр. рез. G ¾ на присоединение под шланг PVC 6/12	91835701	<b>6,00</b>
	3x4/6 PTFE-шланги, Oxiperm 5/10 г/ч	95714891	<b>52,00</b>
<b>Фильтр на линию подвода разбавляющей воды</b>	3x9/12 PTFE-шланги, Oxiperm 30/60 г/ч	95720337	<b>218,00</b>
	присоединение для шлангов 6/9, 6/12 и для трубы PVC Ду 10	95709473	<b>254,00</b>
<b>Узел отбора с краном для разбавляющей воды и пробы для измерения</b>	PVC, макс. 10 бар, с шаровым краном, прокладка FKM, присоединение для шланга 6/9, 6/12 и для трубы PVC Ду 10, G½" наружная резьба	95707159	<b>279,00</b>



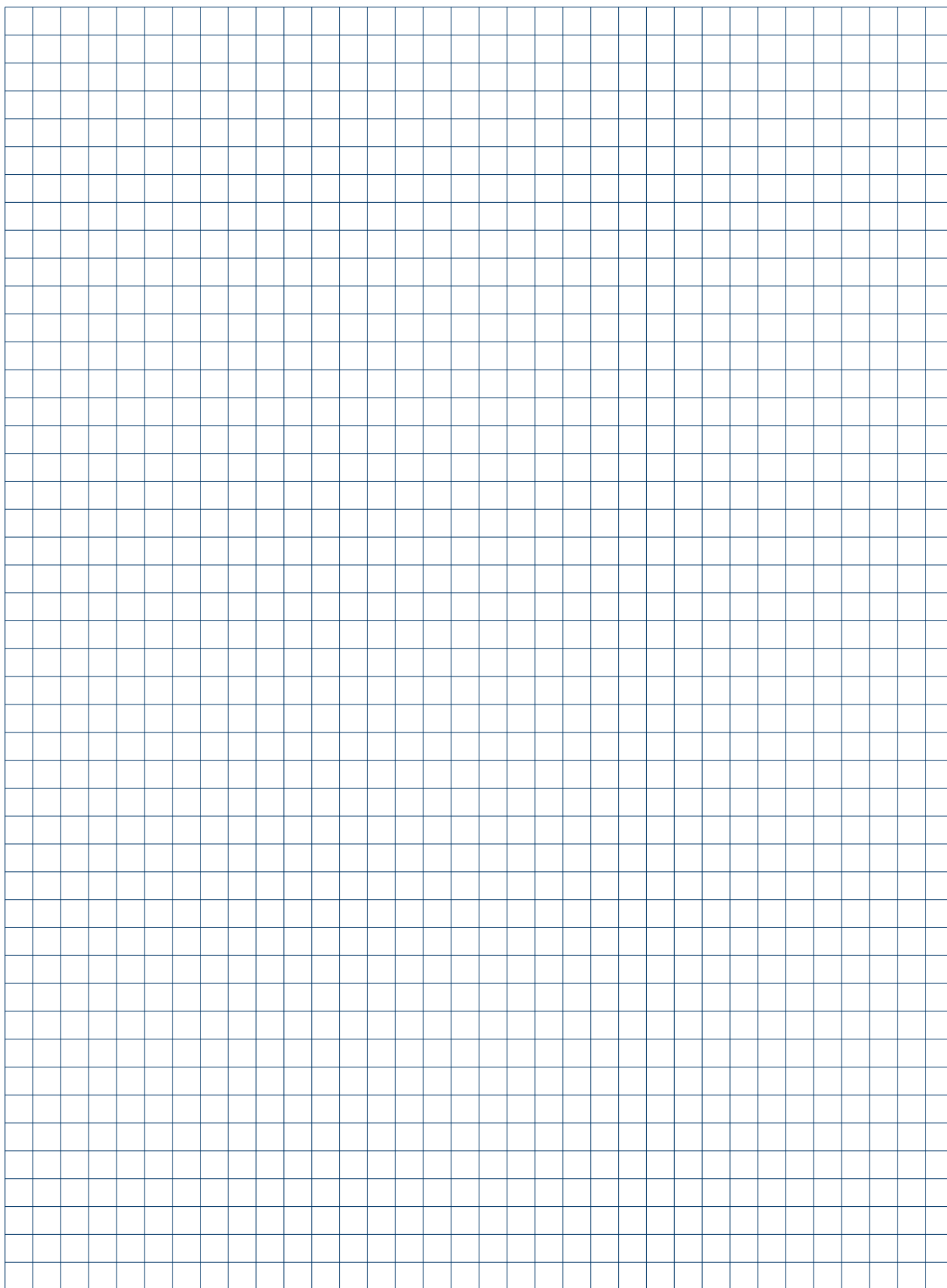
### Группа продуктов M10

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Измерительная ячейка для ClO<sub>2</sub></b>	<b>Измерительная ячейка AQC-D11 для ClO<sub>2</sub>/pH</b> для измерения содержания ClO <sub>2</sub> /pH в холодной воде (до 40°C), присоединение для подвода изм. воды 6/12, включая 3 м соединит. кабеля, встр. компенсатор температуры, отвод изм. воды ок. 30 л/ч, с механической очисткой от эл. двигателя, 230 В, 50 Гц.	95737679	<b>4055,00</b>
	<b>Ручной фотометр для измерения содержания ClO<sub>2</sub>, DIT-L</b> укомплектованный 4-мя батарейками типа АА, 3-мя стеклянными пробирками, щеткой для очистки, пластиковой палочкой для размельчения реагентов, набором реагентов для измерения.	95727743	<b>783,00</b>

### Группа продуктов M11

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Внешний дозировочный резервуар ClO<sub>2</sub></b>	Для хранения готового раствора ClO <sub>2</sub> (2 г/л) на случай увеличения потребности в дезинфицирующем растворе. Материал: PVC, вкл. абсорбционный фильтр, улавливающая емкость и реле уровня для контроля заполнения.		
	Полезный объем: 50 л	96688079	<b>7798,00</b>
	Полезный объем: 100 л	96726825	<b>7989,00</b>
<b>Защитный поддон</b>	для 30 л канистры (NaClO <sub>2</sub> ) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — синий	95702450	<b>186,00</b>
	для 30 л канистры (HCl) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — красный	95702451	<b>186,00</b>
	для 60 л канистры (NaClO <sub>2</sub> ) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — синий	96726830	<b>247,00</b>
	для 60 л канистры (HCl) с креплением для отсасывающего устройства, цвет — красный	96726829	<b>247,00</b>





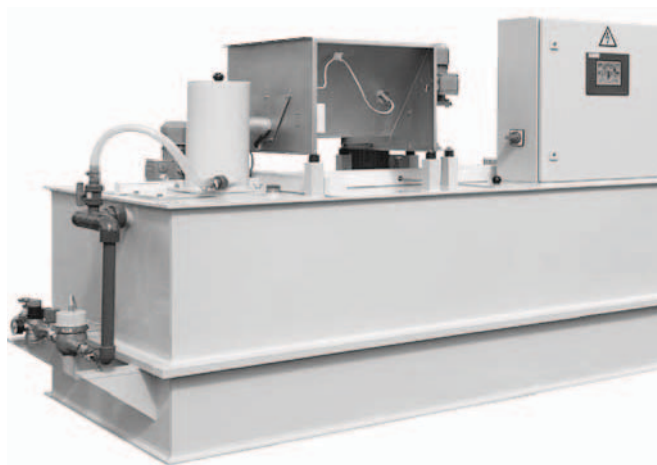


**SELCOPERM®** – установки для электролитического получения раствора гипохлорита натрия.

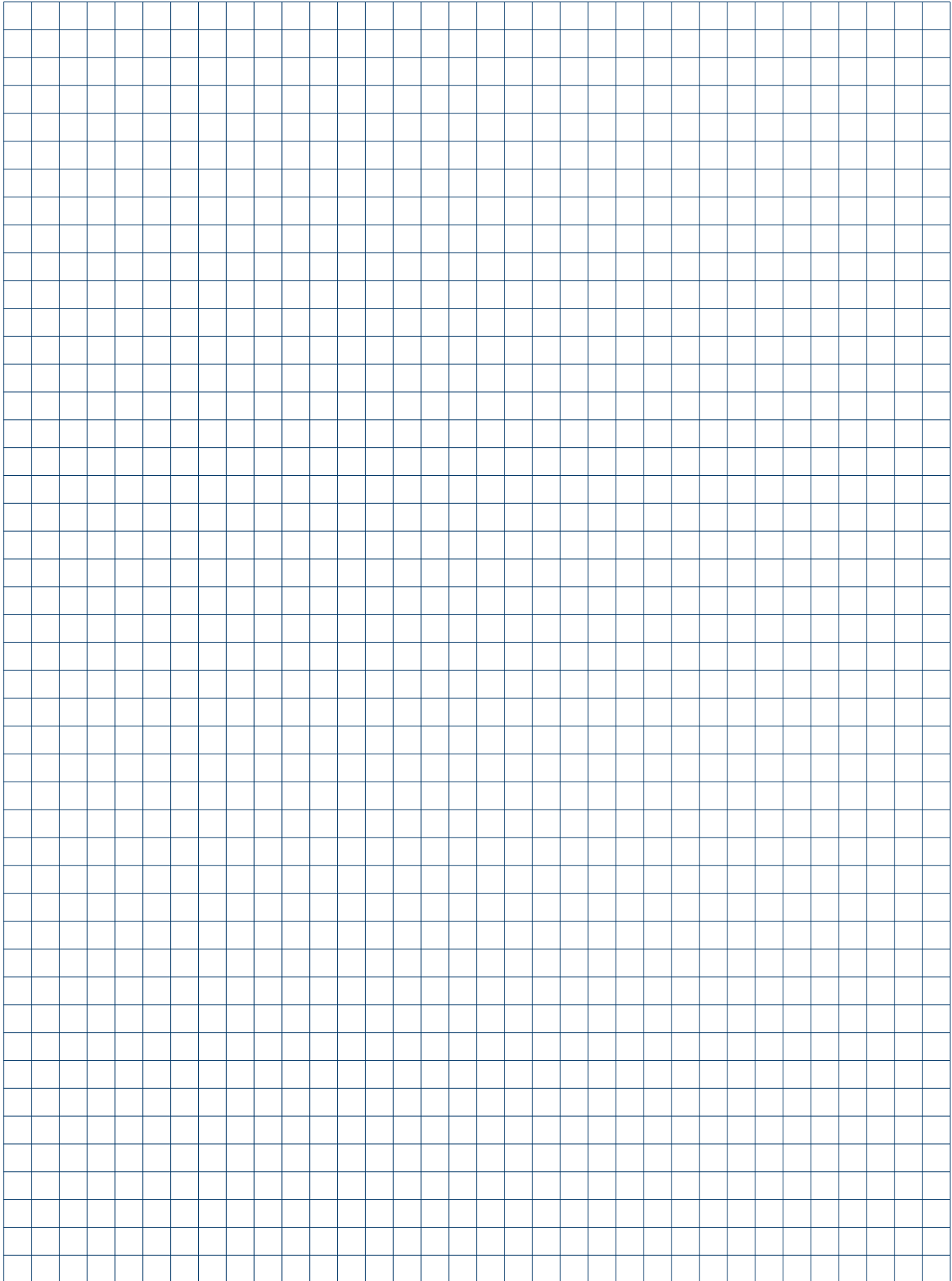
- › Получение на месте эксплуатации, надёжного дезинфектанта – исходные продукты только поваренная соль и питьевая вода.
- › Производительность установок от 125 г/ч до 50 кг/ч по а.х. и более – успешные инсталляции на водоканалах крупных городов
- › Соответствие всем требованиям промышленной безопасности и санитарным нормам СанПин 2.1.4.10.74-01.

**VACCUPERM®** – вакуумные установки для дозирования газа (хлора, аммиака, углекислого газа, диоксида серы).

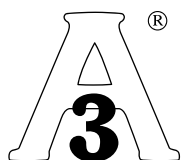
- › Вся установка дозирования газа, от контейнера с хлором до точки инъекции, находится в разряженном состоянии – в ней вакуум, это обеспечивает высокую степень надёжности и безопасности.
- › Поставка оборудования “Под ключ” – проектирование, монтаж, ввод в эксплуатацию и сервисное обслуживание.



**POLYDOS®** – автоматические установки для приготовления 0,05–0,5 %-ных растворов из сухих и жидких химических концентратов, таких как органические полимеры, флокулянты и коагулянты (напр. сульфат алюминия), сода, известковое молочко, бентонит, сульфат аммония, активированный уголь и многие другие.



## Центробежные и кулачковые насосы в гигиеническом исполнении



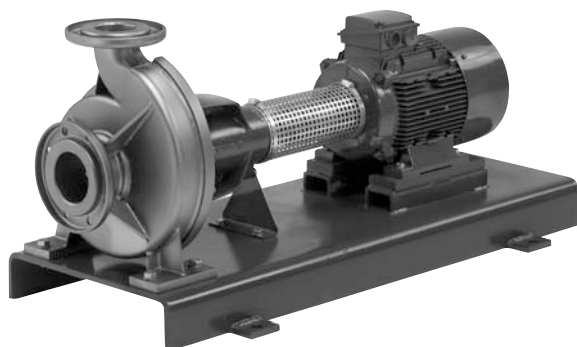
- › Сконструированы в соответствии со строжайшими требованиями, содержащимися в ряде международных норм и стандартов → Гарантия высокого качества.

11



- › Совместимость с безразборной CIP мойкой и SIP стерилизацией → Нет необходимости демонтировать оборудование при промывке.

- › Высокогигиеничная легкопромываемая конструкция без мертвых зон → Перекачиваемый продукт не застаивается в проточной части насоса.



- › Выполнены из холоднокатаной нержавеющей стали AISI 316 L. Опционально исполнение со взрывозащищенным электродвигателем → Перекачивание взрывоопасных и агрессивных жидкостей.



- › Исполнение со встроенным преобразователем частоты, различные виды полировки проточной части и типы торцевых уплотнений → Наилучшая адаптация к различным задачам технологических процессов.



- › Кулачковый насос предназначен для перекачивания жидкостей высокой и средней вязкости. Работает на низких оборотах, имеет различные формы роторов → Бережное и аккуратное перекачивание продукта.

- › Возможность крепления электродвигателя к промежуточному фланцу Adapta → Насос может оставаться подсоединенным к трубопроводу во время сервисного обслуживания или замены электродвигателя.



- › Вертикальный монтаж на экономящей место стойке из нержавеющей стали → Насос полностью осушается через всасывающий патрубок. Нет необходимости устанавливать дорогостоящий дренажный клапан.



## Передовые решения для управления насосным оборудованием



- › Все шкафы управления **Control MPC** комплектуются обновленным интеллектуальным контроллером **CU352 MultiPumpControl**, разработанным специально для систем водоснабжения, отопления и циркуляции:
  - от 1-го до 6-ти параллельных насосов
  - встроенные преобразователи частоты CUE
  - функция пропорционального регулирования давления в системах водоснабжения
  - широкий список дополнительных опций

- › С блоком комплексной электронной защиты **Grundfos MP204** любой насос будет полностью обезопасен от неисправностей в электрической сети:
  - контроль и мониторинг более 10-ти параметров электродвигателя и питающего напряжения
  - подходит для однофазного и трехфазного применения
  - защита от “сухого хода” без дополнительных датчиков
  - передача измеренных данных в систему диспетчеризации



- › Новые интеллектуальные шкафы управления **Control DC-E** со встроенными преобразователями частоты CUE – лучшее решение для энергоэффективной работы в системах дренажа и канализации:
  - управление до 6-ти насосов в одной или двух группах, установленных в общем резервуаре
  - обновленный контроллер **CU362 Dedicated Controls**
  - автоматическая энергооптимизация насосов (до 30–40% экономии электроэнергии)
  - защита от заклинивания
  - дистанционный контроль и управление по Ethernet, Modbus, Profibus, GSM или с помощью SMS-сообщений



## Новинка!

### Устройство Grundfos GO (замена пульта управления R100)

Предназначено для беспроводной настройки и контроля параметров оборудования Grundfos, имеющего инфракрасный порт или радиоканал. Работает только совместно со смартфонами на базе Android или Apple при установке соответствующего бесплатного приложения.

Применяется для насосов CR(I,N)E, TP(D)E, NKE, NBE, MTRE, Magna, Magna 3, UPE, CME, установок Hydro Multi-E, устройств MP204, CU300, CU301, IO351, интерфейсов CIU AUTO<sub>ADAPT</sub>

Группа продукта Z



Тип продукта	Применение	№ продукта	EUR
<b>MI202</b>	Подключаемый модуль для смартфона Apple iPhone 4, 4S	98046376	<b>192,00</b>
<b>MI301</b>	Bluetooth модуль для смартфонов на базе Android или Apple	98046408	<b>299,00</b>
<b>Cover MI201</b>	Чехол в комплекте с подключаемым модулем для плеера Apple iPod touch 4G	98140983	<b>242,00</b>

### Модуль передачи данных CIM

Предназначен для управления оборудованием Grundfos в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Модуль самостоятельно устанавливается непосредственно в изделие

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIM 050</b>	GENibus	Для Magna 3, Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824631	<b>117,00</b>
<b>CIM 100</b>	LONtalk	Для Magna 3, E-насосов 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE)	96824797	<b>212,00</b>
<b>CIM 110</b>	LONtalk	Для Control MPC, Hydro MPC	96824798	<b>212,00</b>
<b>CIM 150</b>	Profibus DP	Для Magna 3, E-насосов 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824793	<b>212,00</b>
<b>CIM 200</b>	Modbus RTU/COMLi	Для Magna 3, E-насосов 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824796*	<b>212,00</b>
<b>CIM 250<sup>1</sup> без аккумуля.</b>	GSM/GPRS, SMS сообщения	Для Magna 3, E-насосов 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC, Control DC	96824795*	<b>499,00</b>
<b>CIM 300</b>	BACnet MS/TP	Для Magna 3, E-насосов 11-22кВт (TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE), Control MPC, Hydro MPC	96893770	<b>212,00</b>

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

### Интерфейс передачи данных CIU

Предназначен для управления оборудованием Grundfos с протоколом связи GENibus в системах диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи. Степень защиты IP54. Размеры 182x108x82 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку или настенный. Напряжение питания 24–240 В, 0–60 Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Тип протокола	Применение	№ продукта	EUR
<b>CIU 100</b>	LONtalk	Для UPE/MAGNA <sup>1</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E	96753735	<b>357,00</b>
<b>CIU 150</b>	Profibus DP	Для UPE/MAGNA <sup>1</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96753081	<b>357,00</b>
<b>CIU 200</b>	Modbus RTU/COMLi	Для UPE/MAGNA <sup>1</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96753082	<b>357,00</b>
<b>CIU 250<sup>2</sup> с аккумуля.</b>	GSM/GPRS, SMS сообщения	Для UPE/MAGNA <sup>1</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E, MP204, Control MP204	96787106	<b>642,00</b>
<b>CIU 300</b>	BACnet MS/TP	Для UPE/MAGNA <sup>1</sup> , TPE, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE, CUE, Hydro Multi-E	96893769	<b>357,00</b>

<sup>1</sup> необходимо наличие встроенного модуля GENibus.

<sup>2</sup> необходимо подключение GSM-антенны.

### Принадлежности для CIM/CIU 250

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>GSM-антенна</b>	Врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 4 м.	97631956	<b>80,00</b>
<b>GSM-антенна</b>	Накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 4 м.	97631957	<b>75,00</b>
<b>Аккумулятор для CIM 250</b>	Li-ion, 1000 мА, монтаж на модуле CIM250, обеспечивает бесперебойное питание модуля.	97631960	<b>44,00</b>

### Реле термисторной защиты MS220C

Применяется с насосами, оснащенными датчиками температуры обмоток PTC по DIN 44081, 44082.

Обеспечивает контроль температуры и защиту электродвигателя от перегрева.

Имеет выходное сигнальное реле с перекидным контактом (C-NO-NC), с максимальной нагрузкой 415 В, 6 А

Степень защиты IP40

Размеры: 72x33x60 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку или настенный.

Напряжение питания: 1x220–240 В, 50 Гц

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>MS220C</b>	Для всех насосов, оснащенных датчиками PTC	00ID8945*	<b>79,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Реле защиты от “сухого хода” + реле термисторной защиты LiqTec

Основные функции LiqTec:

- защищает насос от работы без воды.
- защищает насос от высокой температуры жидкости (130 °C ±5 °C).
- контролирует температуру обмоток электродвигателя, оснащенного датчиками РТС.

Имеет выходное сигнальное реле с перекидным контактом (C-NO-NC), с максимальной нагрузкой 250В, 1А

Степень защиты IPX0, размеры 116x90x67мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейке.

Напряжение питания: 1x200-240В, 50Гц.



Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
LiqTec	В комплект входит релейный модуль + датчик с кабелем 5 м.	96556429*	688,00
Кабель-удлинитель	Увеличивает длину кабеля датчика на 15 метров.	96443676	110,00

### Пульт управления PUG

Устройство защиты, автоматического резервирования и переключения по времени для двух насосов.

В комплект входит универсальный электронный таймер.

Режимы работы: выкл, автоматический по реле времени, вкл 1-й насос, вкл 2-й насос, вкл оба насоса

Индикация работы каждого насоса и общей аварии

Устройство имеет беспотенциальный контакт сигнализации о неисправности

Степень защиты IP 54, температура окружающей среды 0...+40 °C

Размеры: 326x200x182 мм (ВxШxГ), пластиковый корпус

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	1 x 230 В № продукта	EUR	3 x 400 В № продукта	EUR
<b>PUG 0,16 - 0,25 А</b>	0,16 - 0,25	96055219	651,00	96055229	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,25 - 0,40 А</b>	0,25 - 0,40	96055220	651,00	96055230	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,40 - 0,63 А</b>	0,40 - 0,63	96055221	651,00	96055231	<b>651,00</b>
<b>PUG 0,63 - 1,00 А</b>	0,63 - 1,00	96055222	651,00	96055232	<b>651,00</b>
<b>PUG 1,00 - 1,70 А</b>	1,00 - 1,60	96055223	651,00	96055233	<b>651,00</b>
<b>PUG 1,60 - 2,50 А</b>	1,60 - 2,50	96055224	693,00	96055234	<b>762,00</b>
<b>PUG 2,50 - 4,00 А</b>	2,50 - 4,00	96055225	762,00	96055235*	<b>762,00</b>
<b>PUG 4,00 - 6,00 А</b>	4,00 - 6,00	96055226	762,00	96055236	<b>895,00</b>
<b>PUG 5,50 - 8,00 А</b>	5,50 - 8,00	96055227	762,00	96055237	<b>762,00</b>
<b>PUG 7,00 - 10,00 А</b>	7,00 - 10,00	96055228	762,00	96055238	<b>762,00</b>

### Пульт управления GE 100

Устройство защиты, автоматического резервирования и переключения по времени для двух насосов.

В комплект входит универсальный электронный таймер.

Режимы работы: выкл, автоматический по реле времени, вкл 1-й насос, вкл 2-й насос, вкл оба насоса

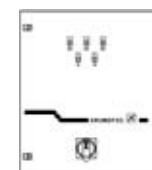
Индикация работы каждого насоса и общей аварии

Устройство имеет беспотенциальный контакт сигнализации о неисправности

Степень защиты IP 54, температура окружающей среды 0...+40 °C

Корпус из листовой стали

Группа продукта Z



Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры, ВxШxГ, мм.	№ продукта	EUR
<b>GE 100/WG</b>	5,5	11,5	600x600x210	60301110	<b>2528,00</b>
	7,5	15,5	600x600x210	60301111	<b>2560,00</b>
	11	22	600x600x210	60301112	<b>2699,00</b>
	15	30	600x600x210	60301113	<b>3377,00</b>
	18,5	37	600x600x210	60301114	<b>4198,00</b>
	22	44	760x760x210	60301115	<b>4427,00</b>
	30	60	1000x800x300	60301116	<b>4877,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Control MPC-E для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции**

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для E-насосов Grundfos, оснащенных смонтированным на электродвигателе преобразователем частоты (TPE серии 1000, CR(I,N)E, MTRE, CME, NBE, NKE). Предназначен для плавного регулирования от 1-го до 6-ти насосов со встроенным преобразователем частоты в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности: 0,37–22 кВт на один насос  
Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
Питание насосов: До 1,1 кВт – 1x220 В, 50 Гц  
1,5 кВт и выше – 3x380 В, 50 Гц

Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
Класс защиты: IP 54

**Для 1-го E-насоса** **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 1x0,37 E	0,37; 1x220 В	2,7	96837933	3129,00
Control MPC-E 1x0,55 E	0,55; 1x220 В	3,9	96837934	3204,00
Control MPC-E 1x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,1	96837935	3286,00
Control MPC-E 1x1,1 E	1,1; 1x220 В	7,4	96837936	3505,00
Control MPC-E 1x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	4,0	96837937	3509,00
Control MPC-E 1x2,2 E	2,2	5,3	96837938	3512,00
Control MPC-E 1x3 E	3,0	6,8	96837939	3515,00
Control MPC-E 1x4 E	4,0	9,0	96837940	3517,00
Control MPC-E 1x5,5 E	5,5	12,0	96837941	3519,00
Control MPC-E 1x7,5 E	7,5	16,0	96837942	3554,00
Control MPC-E 1x11 E	11,0	22,0	96837943	3595,00
Control MPC-E 1x15 E	15,0	28,0	96837944	3804,00
Control MPC-E 1x18,5 E	18,5	34,0	96837945	4050,00
Control MPC-E 1x22 E	22,0	42,0	96837946	4235,00

**Для 2-х E-насосов** **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 2x0,37 E	0,37; 1x220 В	2,7	96837947	3346,00
Control MPC-E 2x0,55 E	0,55; 1x220 В	3,9	96837948	3409,00
Control MPC-E 2x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,1	96837949	3474,00
Control MPC-E 2x1,1 E	1,1; 1x220 В	7,4	96837950	3680,00
Control MPC-E 2x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	4,0	96837951	3765,00
Control MPC-E 2x2,2 E	2,2	5,3	96837952	3830,00
Control MPC-E 2x3 E	3,0	6,8	96837953	3862,00
Control MPC-E 2x4 E	4,0	9,0	96837954	3891,00
Control MPC-E 2x5,5 E	5,5	12,0	96837955	3915,00
Control MPC-E 2x7,5 E	7,5	16,0	96837956	3939,00
Control MPC-E 2x11 E	11,0	22,0	96837957	3951,00
Control MPC-E 2x15 E	15,0	28,0	96837958	4198,00
Control MPC-E 2x18,5 E	18,5	34,0	96837959	4556,00
Control MPC-E 2x22 E	22,0	42,0	96837960	4783,00

**Для 3-х E-насосов** **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 3x0,37 E	0,37; 1x220 В	2,7	96837961	3654,00
Control MPC-E 3x0,55 E	0,55; 1x220 В	3,9	96837962	3702,00
Control MPC-E 3x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,1	96837963	3757,00
Control MPC-E 3x1,1 E	1,1; 1x220 В	7,4	96837964	3854,00
Control MPC-E 3x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	4,0	96837965	3871,00
Control MPC-E 3x2,2 E	2,2	5,3	96837966	3892,00
Control MPC-E 3x3 E	3,0	6,8	96837967	3924,00
Control MPC-E 3x4 E	4,0	9,0	96837968	3945,00
Control MPC-E 3x5,5 E	5,5	12,0	96837969	3955,00
Control MPC-E 3x7,5 E	7,5	16,0	96837970	3967,00
Control MPC-E 3x11 E	11,0	22,0	96837971	4303,00
Control MPC-E 3x15 E	15,0	28,0	96837972	4754,00
Control MPC-E 3x18,5 E	18,5	34,0	96837973	5347,00
Control MPC-E 3x22 E	22,0	42,0	96837974	5449,00

**Для 4-х E-насосов** **Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 4x0,37 E	0,37; 1x220 В	2,7	96837975	3794,00
Control MPC-E 4x0,55 E	0,55; 1x220 В	3,9	96837976	3851,00
Control MPC-E 4x0,75 E	0,75; 1x220 В	5,1	96837977	3893,00
Control MPC-E 4x1,1 E	1,1; 1x220 В	7,4	96837978	4106,00
Control MPC-E 4x1,5 E	0,55-1,5; 3x380 В	4,0	96837979	4107,00
Control MPC-E 4x2,2 E	2,2	5,3	96837980	4113,00
Control MPC-E 4x3 E	3,0	6,8	96837981	4172,00
Control MPC-E 4x4 E	4,0	9,0	96837982	4178,00
Control MPC-E 4x5,5 E	5,5	12,0	96837983	4181,00
Control MPC-E 4x7,5 E	7,5	16,0	96837984	4348,00
Control MPC-E 4x11 E	11,0	22,0	96837985	4678,00
Control MPC-E 4x15 E	15,0	28,0	96837986	5464,00
Control MPC-E 4x18,5 E	18,5	34,0	96837987	5908,00
Control MPC-E 4x22 E	22,0	42,0	96837988	6262,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти E-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.



### Control MPC-E с CUE

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др. с преобразователями частоты CUE в шкафу на каждый насос. Предназначен для плавного регулирования от 1-го до 6-ти стандартных насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, преобразователи частоты CUE на каждый насос, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности:	0,37–630 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу	Температура окр. среды:	0 ... +40°C
Сетевое питание:	3x380 В, 50 Гц	Класс защиты:	IP 54
Питание насосов:	3x380 В, 50 Гц		

#### Для 1-го насоса

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 1x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	5050,00
Control MPC-E 1x0,55 ESS	0,55	1,4	по запросу	5051,00
Control MPC-E 1x0,75 ESS	0,75	1,9	по запросу	5135,00
Control MPC-E 1x1,1 ESS	1,1	2,6	по запросу	5299,00
Control MPC-E 1x1,5 ESS	1,5	3,2	по запросу	5350,00
Control MPC-E 1x2,2 ESS	2,2	4,5	по запросу	5612,00
Control MPC-E 1x3 ESS	3,0	6,4	по запросу	5967,00
Control MPC-E 1x4 ESS	4,0	8,0	по запросу	6083,00
Control MPC-E 1x5,5 ESS	5,5	11,0	по запросу	6294,00
Control MPC-E 1x7,5 ESS	7,5	15,0	по запросу	6486,00
Control MPC-E 1x11 ESS	11,0	22,0	по запросу	8623,00
Control MPC-E 1x15 ESS	15,0	28,0	по запросу	9263,00
Control MPC-E 1x18,5 ESS	18,5	35,0	по запросу	9401,00
Control MPC-E 1x22 ESS	22,0	40,0	по запросу	11045,00
Control MPC-E 1x30 ESS	30,0	56,0	96944612	12784,00
Control MPC-E 1x37 ESS	37,0	68,0	96944613	13174,00
Control MPC-E 1x45 ESS	45,0	81,0	96944614	14452,00
Control MPC-E 1x55 ESS	55,0	99,0	96944615	16564,00
Control MPC-E 1x75 ESS	75,0	136,0	96944616	18410,00

#### Для 2-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 2x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	5820,00
Control MPC-E 2x0,55 ESS	0,55	1,4	по запросу	5820,00
Control MPC-E 2x0,75 ESS	0,75	1,9	по запросу	6029,00
Control MPC-E 2x1,1 ESS	1,1	2,6	по запросу	6369,00
Control MPC-E 2x1,5 ESS	1,5	3,2	по запросу	6390,00
Control MPC-E 2x2,2 ESS	2,2	4,5	по запросу	6950,00
Control MPC-E 2x3 ESS	3,0	6,4	по запросу	7681,00
Control MPC-E 2x4 ESS	4,0	8,0	по запросу	8055,00
Control MPC-E 2x5,5 ESS	5,5	11,0	по запросу	8098,00
Control MPC-E 2x7,5 ESS	7,5	15,0	по запросу	8938,00
Control MPC-E 2x11 ESS	11,0	22,0	по запросу	11722,00
Control MPC-E 2x15 ESS	15,0	28,0	по запросу	13132,00
Control MPC-E 2x18,5 ESS	18,5	35,0	по запросу	13345,00
Control MPC-E 2x22 ESS	22,0	40,0	по запросу	16005,00
Control MPC-E 2x30 ESS	30,0	56,0	96944618	18682,00
Control MPC-E 2x37 ESS	37,0	68,0	96944619	20536,00
Control MPC-E 2x45 ESS	45,0	81,0	96944620	24176,00
Control MPC-E 2x55 ESS	55,0	99,0	96944621	29325,00
Control MPC-E 2x75 ESS	75,0	136,0	96944622	35305,00

#### Для 3-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 3x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	6623,00
Control MPC-E 3x0,55 ESS	0,55	1,4	по запросу	6623,00
Control MPC-E 3x0,75 ESS	0,75	1,9	по запросу	6874,00
Control MPC-E 3x1,1 ESS	1,1	2,6	по запросу	7324,00
Control MPC-E 3x1,5 ESS	1,5	3,2	по запросу	7431,00
Control MPC-E 3x2,2 ESS	2,2	4,5	по запросу	8248,00
Control MPC-E 3x3 ESS	3,0	6,4	по запросу	9444,00
Control MPC-E 3x4 ESS	4,0	8,0	по запросу	9917,00
Control MPC-E 3x5,5 ESS	5,5	11,0	по запросу	10202,00
Control MPC-E 3x7,5 ESS	7,5	15,0	по запросу	13564,00
Control MPC-E 3x11 ESS	11,0	22,0	по запросу	15127,00
Control MPC-E 3x15 ESS	15,0	28,0	по запросу	17312,00
Control MPC-E 3x18,5 ESS	18,5	35,0	по запросу	18068,00
Control MPC-E 3x22 ESS	22,0	40,0	по запросу	22335,00
Control MPC-E 3x30 ESS	30,0	56,0	96944624	26548,00
Control MPC-E 3x37 ESS	37,0	68,0	96944625	29839,00
Control MPC-E 3x45 ESS	45,0	81,0	96944626	35692,00
Control MPC-E 3x55 ESS	55,0	99,0	96944627	40896,00
Control MPC-E 3x75 ESS	75,0	136,0	96944628	50350,00

#### Для 4-х насосов

#### Внимание! Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-E 4x0,37 ESS	0,37	1,0	по запросу	9536,00
Control MPC-E 4x0,55 ESS	0,55	1,4	по запросу	9536,00
Control MPC-E 4x0,75 ESS	0,75	1,9	по запросу	9922,00
Control MPC-E 4x1,1 ESS	1,1	2,6	по запросу	10564,00
Control MPC-E 4x1,5 ESS	1,5	3,2	по запросу	10668,00
Control MPC-E 4x2,2 ESS	2,2	4,5	по запросу	11847,00
Control MPC-E 4x3 ESS	3,0	6,4	по запросу	13413,00
Control MPC-E 4x4 ESS	4,0	8,0	по запросу	14119,00
Control MPC-E 4x5,5 ESS	5,5	11,0	по запросу	14490,00
Control MPC-E 4x7,5 ESS	7,5	15,0	по запросу	15621,00
Control MPC-E 4x11 ESS	11,0	22,0	по запросу	20601,00
Control MPC-E 4x15 ESS	15,0	28,0	по запросу	23295,00
Control MPC-E 4x18,5 ESS	18,5	35,0	по запросу	24832,00
Control MPC-E 4x22 ESS	22,0	40,0	по запросу	29403,00
Control MPC-E 4x30 ESS	30,0	56,0	96944630	33577,00
Control MPC-E 4x37 ESS	37,0	68,0	96944631	40563,00
Control MPC-E 4x45 ESS	45,0	81,0	96944632	45949,00
Control MPC-E 4x55 ESS	55,0	99,0	96944633	52987,00
Control MPC-E 4x75 ESS	75,0	136,0	96944634	62151,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти Е-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.



### Control MPC-F для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др. с одним преобразователем частоты в шкафу. Предназначен для плавного регулирования одного из насосов и каскадного подключения до 5-ти насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), один преобразователь частоты CUE, силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности: 0,37–630 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу      Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц      Класс защиты: IP 54  
Способ пуска: До 4 кВт прямой; 5,5 кВт и выше – “звезда-треугольник”  
нерегулируемых насосов: Плавный пуск на каждый насос – по запросу

#### Для 1-го насоса

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 1x0,37 DOL	0,37	1,0	97502942	6346,00
Control MPC-F 1x0,55 DOL	0,55	1,4	97502943	6407,00
Control MPC-F 1x0,75 DOL	0,75	1,9	97502944	6522,00
Control MPC-F 1x1,1 DOL	1,1	2,6	97502945	7367,00
Control MPC-F 1x1,5 DOL	1,5	3,2	97502946	7835,00
Control MPC-F 1x2,2 DOL	2,2	4,5	97502947	7927,00
Control MPC-F 1x3 DOL	3,0	6,4	97502948	8107,00
Control MPC-F 1x4 DOL	4,0	8,0	97502949	8190,00
Control MPC-F 1x5,5 DOL	5,5	11,0	97502950	8483,00
Control MPC-F 1x7,5 SD	7,5	15,0	97502951	9417,00
Control MPC-F 1x11 SD	11,0	22,0	97502952	11213,00
Control MPC-F 1x15 SD	15,0	28,0	97502953	11799,00
Control MPC-F 1x18,5 SD	18,5	35,0	97502954	14249,00
Control MPC-F 1x22 SD	22,0	40,0	97502955	14799,00
Control MPC-F 1x30 SD	30,0	56,0	97502956	17087,00
Control MPC-F 1x37 SD	37,0	68,0	по запросу	17692,00
Control MPC-F 1x45 SD	45,0	81,0	по запросу	22308,00
Control MPC-F 1x55 SD	55,0	99,0	по запросу	25077,00
Control MPC-F 1x75 SD	75,0	136,0	по запросу	26615,00

#### Для 2-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 2x0,37 DOL	0,37	1,0	97502957	6847,00
Control MPC-F 2x0,55 DOL	0,55	1,4	97502958	7021,00
Control MPC-F 2x0,75 DOL	0,75	1,9	97502959	7257,00
Control MPC-F 2x1,1 DOL	1,1	2,6	97502960	8063,00
Control MPC-F 2x1,5 DOL	1,5	3,2	97502961	8466,00
Control MPC-F 2x2,2 DOL	2,2	4,5	97502962	8592,00
Control MPC-F 2x3 DOL	3,0	6,4	97502963	8708,00
Control MPC-F 2x4 DOL	4,0	8,0	97502964	8869,00
Control MPC-F 2x5,5 SD	5,5	11,0	97502965	9139,00
Control MPC-F 2x7,5 SD	7,5	15,0	97502966	10574,00
Control MPC-F 2x11 SD	11,0	22,0	97502967	12971,00
Control MPC-F 2x15 SD	15,0	28,0	97502968	13784,00
Control MPC-F 2x18,5 SD	18,5	35,0	97502969	16475,00
Control MPC-F 2x22 SD	22,0	40,0	97502970	17173,00
Control MPC-F 2x30 SD	30,0	56,0	97502971	20285,00
Control MPC-F 2x37 SD	37,0	68,0	по запросу	23960,00
Control MPC-F 2x45 SD	45,0	81,0	по запросу	27231,00
Control MPC-F 2x55 SD	55,0	99,0	по запросу	28010,00
Control MPC-F 2x75 SD	75,0	136,0	по запросу	33429,00

#### Для 3-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 3x0,37 DOL	0,37	1,0	97502973	7481,00
Control MPC-F 3x0,55 DOL	0,55	1,4	97502974	7548,00
Control MPC-F 3x0,75 DOL	0,75	1,9	97502975	7756,00
Control MPC-F 3x1,1 DOL	1,1	2,6	97502976	8544,00
Control MPC-F 3x1,5 DOL	1,5	3,2	97502977	8788,00
Control MPC-F 3x2,2 DOL	2,2	4,5	97502978	8869,00
Control MPC-F 3x3 DOL	3,0	6,4	97502979	8951,00
Control MPC-F 3x4 DOL	4,0	8,0	97502980	9411,00
Control MPC-F 3x5,5 SD	5,5	11,0	97502981	9874,00
Control MPC-F 3x7,5 SD	7,5	15,0	97502982	10732,00
Control MPC-F 3x11 SD	11,0	22,0	97502983	13516,00
Control MPC-F 3x15 SD	15,0	28,0	97502984	14915,00
Control MPC-F 3x18,5 SD	18,5	35,0	97502985	18194,00
Control MPC-F 3x22 SD	22,0	40,0	97502986	21287,00
Control MPC-F 3x30 SD	30,0	56,0	97502987	23039,00
Control MPC-F 3x37 SD	37,0	68,0	по запросу	25873,00
Control MPC-F 3x45 SD	45,0	81,0	по запросу	29143,00
Control MPC-F 3x55 SD	55,0	99,0	по запросу	31714,00
Control MPC-F 3x75 SD	75,0	136,0	по запросу	39143,00

#### Для 4-х насосов

#### Внимание! Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-F 4x0,37 DOL	0,37	1,0	97502991	7894,00
Control MPC-F 4x0,55 DOL	0,55	1,4	97502992	8013,00
Control MPC-F 4x0,75 DOL	0,75	1,9	97502993	8120,00
Control MPC-F 4x1,1 DOL	1,1	2,6	97502994	8687,00
Control MPC-F 4x1,5 DOL	1,5	3,2	97502995	9038,00
Control MPC-F 4x2,2 DOL	2,2	4,5	97502996	9404,00
Control MPC-F 4x3 DOL	3,0	6,4	97502997	9457,00
Control MPC-F 4x4 DOL	4,0	8,0	97502998	9823,00
Control MPC-F 4x5,5 SD	5,5	11,0	97502999	11331,00
Control MPC-F 4x7,5 SD	7,5	15,0	97503000	12157,00
Control MPC-F 4x11 SD	11,0	22,0	97503001	14968,00
Control MPC-F 4x15 SD	15,0	28,0	97503002	17245,00
Control MPC-F 4x18,5 SD	18,5	35,0	97503003	20721,00
Control MPC-F 4x22 SD	22,0	40,0	97503004	22362,00
Control MPC-F 4x30 SD	30,0	56,0	97503005	25977,00
Control MPC-F 4x37 SD	37,0	68,0	по запросу	27394,00
Control MPC-F 4x45 SD	45,0	81,0	по запросу	35286,00
Control MPC-F 4x55 SD	55,0	99,0	по запросу	39429,00
Control MPC-F 4x75 SD	75,0	136,0	по запросу	49143,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти Е-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.



**Control MPC-S для систем повышения давления, отопления, кондиционирования, вентиляции**

Шкаф управления с интеллектуальной системой Multi Pump Control для насосов CR, TP, NB, NK, HS, SP и др., работающих с постоянной производительностью. Предназначен для каскадного включения/выключения от 1-го до 6-ти подключенных насосов в зависимости от регулируемой величины (давления, температуры, расхода, уровня и т.д.). В состав стандартного исполнения входит: контроллер с панелью управления CU352 Multi Pump Control с цветным ЖК дисплеем (320x240 пикселей), силовая часть, главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, предохранители, лампы-индикаторы аварии насосов.

Диапазон мощности: 0,37–630 кВт на один насос, свыше 75 кВт – цены по запросу  
 Сетевое питание: 3x380 В, 50 Гц  
 Способ пуска: До 4 кВт прямой; 5,5 кВт и выше – “звезда-треугольник”  
 Плавный пуск – по запросу

Температура окр. среды: 0 ... +40°C  
 Класс защиты: IP 54

**Для 1-го насоса** **Внимание!** Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 1x0,37 DOL	0,37	1,0	96837581	3246,00
Control MPC-S 1x0,55 DOL	0,55	1,4	96837592	3251,00
Control MPC-S 1x0,75 DOL	0,75	1,9	96837593	3279,00
Control MPC-S 1x1,1 DOL	1,1	2,6	96837594	3312,00
Control MPC-S 1x1,5 DOL	1,5	3,2	96837595	3354,00
Control MPC-S 1x2,2 DOL	2,2	4,5	96837596	3376,00
Control MPC-S 1x3 DOL	3,0	6,4	96837597	3546,00
Control MPC-S 1x4 DOL	4,0	8,0	96837598	3561,00
Control MPC-S 1x5,5 SD	5,5	11,0	96837599	3609,00
Control MPC-S 1x7,5 SD	7,5	15,0	96837600	3640,00
Control MPC-S 1x11 SD	11,0	22,0	96837601	3881,00
Control MPC-S 1x15 SD	15,0	28,0	96837602	4012,00
Control MPC-S 1x18,5 SD	18,5	35,0	96837603	4206,00
Control MPC-S 1x22 SD	22,0	40,0	96837604	4478,00
Control MPC-S 1x30 SD	30,0	56,0	96837605	4856,00
Control MPC-S 1x37 SD	37,0	68,0	96837606	4976,00
Control MPC-S 1x45 SD	45,0	81,0	96837607	5840,00
Control MPC-S 1x55 SD	55,0	99,0	96837608	6182,00
Control MPC-S 1x75 SD	75,0	136,0	96837609	8152,00

**Для 2-х насосов** **Внимание!** Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 2x0,37 DOL	0,37	1,0	96837610	3549,00
Control MPC-S 2x0,55 DOL	0,55	1,4	96837611	3555,00
Control MPC-S 2x0,75 DOL	0,75	1,9	96837612	3603,00
Control MPC-S 2x1,1 DOL	1,1	2,6	96837613	3741,00
Control MPC-S 2x1,5 DOL	1,5	3,2	96837614	3785,00
Control MPC-S 2x2,2 DOL	2,2	4,5	96837615	3813,00
Control MPC-S 2x3 DOL	3,0	6,4	96837616	3884,00
Control MPC-S 2x4 DOL	4,0	8,0	96837617	3959,00
Control MPC-S 2x5,5 SD	5,5	11,0	96837618	4587,00
Control MPC-S 2x7,5 SD	7,5	15,0	96837619	4604,00
Control MPC-S 2x11 SD	11,0	22,0	96837620	4623,00
Control MPC-S 2x15 SD	15,0	28,0	96837621	4745,00
Control MPC-S 2x18,5 SD	18,5	35,0	96837622	5360,00
Control MPC-S 2x22 SD	22,0	40,0	96837623	5571,00
Control MPC-S 2x30 SD	30,0	56,0	96837624	6413,00
Control MPC-S 2x37 SD	37,0	68,0	96837625	7222,00
Control MPC-S 2x45 SD	45,0	81,0	96837626	11010,00
Control MPC-S 2x55 SD	55,0	99,0	96837627	12277,00
Control MPC-S 2x75 SD	75,0	136,0	96837628	14224,00

**Для 3-х насосов** **Внимание!** Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 3x0,37 DOL	0,37	1,0	96837629	3940,00
Control MPC-S 3x0,55 DOL	0,55	1,4	96837630	3955,00
Control MPC-S 3x0,75 DOL	0,75	1,9	96837631	3964,00
Control MPC-S 3x1,1 DOL	1,1	2,6	96837632	3978,00
Control MPC-S 3x1,5 DOL	1,5	3,2	96837633	3993,00
Control MPC-S 3x2,2 DOL	2,2	4,5	96837634	4051,00
Control MPC-S 3x3 DOL	3,0	6,4	96837635	4132,00
Control MPC-S 3x4 DOL	4,0	8,0	96837636	4281,00
Control MPC-S 3x5,5 SD	5,5	11,0	96837637	5080,00
Control MPC-S 3x7,5 SD	7,5	15,0	96837638	5291,00
Control MPC-S 3x11 SD	11,0	22,0	96837639	5510,00
Control MPC-S 3x15 SD	15,0	28,0	96837640	6064,00
Control MPC-S 3x18,5 SD	18,5	35,0	96837641	7209,00
Control MPC-S 3x22 SD	22,0	40,0	96837642	7620,00
Control MPC-S 3x30 SD	30,0	56,0	96837643	8550,00
Control MPC-S 3x37 SD	37,0	68,0	96837644	11569,00
Control MPC-S 3x45 SD	45,0	81,0	96837645	16254,00
Control MPC-S 3x55 SD	55,0	99,0	96837646	18004,00
Control MPC-S 3x75 SD	75,0	136,0	96837647	21973,00

**Для 4-х насосов** **Внимание!** Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Рабочий ток на один насос, А	№ продукта	EUR
Control MPC-S 4x0,37 DOL	0,37	1,0	96837648	4261,00
Control MPC-S 4x0,55 DOL	0,55	1,4	96837649	4278,00
Control MPC-S 4x0,75 DOL	0,75	1,9	96837650	4340,00
Control MPC-S 4x1,1 DOL	1,1	2,6	96837651	4348,00
Control MPC-S 4x1,5 DOL	1,5	3,2	96837652	4352,00
Control MPC-S 4x2,2 DOL	2,2	4,5	96837653	4357,00
Control MPC-S 4x3 DOL	3,0	6,4	96837654	4764,00
Control MPC-S 4x4 DOL	4,0	8,0	96837655	5264,00
Control MPC-S 4x5,5 SD	5,5	11,0	96837656	5938,00
Control MPC-S 4x7,5 SD	7,5	15,0	96837657	6352,00
Control MPC-S 4x11 SD	11,0	22,0	96837658	6865,00
Control MPC-S 4x15 SD	15,0	28,0	96837659	7425,00
Control MPC-S 4x18,5 SD	18,5	35,0	96837660	8747,00
Control MPC-S 4x22 SD	22,0	40,0	96837661	9822,00
Control MPC-S 4x30 SD	30,0	56,0	96837662	11501,00
Control MPC-S 4x37 SD	37,0	68,0	96837663	14584,00
Control MPC-S 4x45 SD	45,0	81,0	96837664	17793,00
Control MPC-S 4x55 SD	55,0	99,0	96837665	20015,00
Control MPC-S 4x75 SD	75,0	136,0	96837666	24302,00

**Внимание!** Необходимые датчики заказываются дополнительно (см. раздел “Аналоговые датчики”).

Для 5-ти и 6-ти Е-насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Внимание!** Подбор шкафа управления необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса.

**Дополнительные опции для шкафов управления Control MPC**

Указание для заказа: дополнительные опции устанавливаются при производстве шкафа, поэтому они могут заказываться только одновременно со шкафом.

Пример: Control MPC-F 2 x 11 SD с опциями вольтметр и амперметр.

**Внимание!** Группа продукта H

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Реле уровня (защита от сухого хода)</b>	Встроенное в шкаф электродное реле уровня позволяет защитить насосы Электроды и кабель для электродов заказываются дополнительно от сухого хода при заборе жидкости из емкости или из скважины.	–	<b>250,00</b>
<b>Лампа-индикатор напряжения сети</b>	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда подано напряжение питания на шкаф	Цвет: зеленый –	<b>125,00</b>
<b>Лампа-индикатор работы системы</b>	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда система эксплуатируется.	Цвет: зеленый –	<b>250,00</b>
<b>Лампа-индикатор работы насоса (для 1 насоса)</b>	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, горит, когда эксплуатируется соответствующий насос. Цвет зеленый	В системах MPC-S –	<b>225,00</b>
		В системах MPC-E с преобразователем частоты на насосе –	<b>300,00</b>
		В системах MPC-E с преобразователем частоты в шкафу –	<b>225,00</b>
		В системах MPC-F –	<b>225,00</b>
<b>Лампа-индикатор неисправности системы</b>	Лампа-индикатор, установленная на двери шкафа управления, загорается при возникновении неисправности в системе.	Цвет: красный –	<b>225,00</b>
<b>Розетка 220В, 10А</b>		Внутри шкафа управления –	<b>250,00</b>
		Снаружи, на корпусе шкафа управления, с крышкой, IP54 –	<b>250,00</b>
<b>Модуль дополнительных входов-выходов Ю351В</b>	Модуль обеспечивает девять дополнительных цифровых входов, семь дополнительных цифровых выходов и два дополнительных аналоговых входа.	Возможно заказать до 2-х модулей –	<b>600,00</b>
<b>Защита от импульсных перенапряжений</b>	Модульное устройство УЗИП обеспечивает защиту от импульсных перенапряжений. Тип 2 / Класс II, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)	–	<b>625,00</b>
<b>Молниезащита</b>	Модульное комбинированное устройство УЗИП обеспечивает защиту от токов молнии и импульсных перенапряжений. Тип 1 / Класс I+II+III, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)	–	<b>1650,00</b>
<b>Контроль неисправности фаз</b>	Обеспечивает защиту системы от пропадания, перекоса, неправильного чередования фаз питающего напряжения.	–	<b>400,00</b>
<b>Проблесковый маячок</b>	Проблесковый маячок горит в случае аварии в системе.	Сверху, на шкафу управления –	<b>275,00</b>
		Выносной –	<b>275,00</b>
<b>Сирена, 80 дБ</b>	Звуковая сигнализация, расположенная на двери шкафа управления, срабатывает в случае аварии в системе.	–	<b>200,00</b>
<b>Вольтметр с переключателем</b>	Показывает сетевое напряжение между любыми двумя фазами Устанавливается на двери шкафа управления	–	<b>350,00</b>
<b>Амперметр (для 1 насоса)</b>	Показывает потребляемый ток соответствующего насоса Устанавливается на двери шкафа управления	Диапазон измерения 0-5 А –	<b>225,00</b>
		Диапазон измерения 0-15 А –	<b>250,00</b>
		Диапазон измерения 0-50 А –	<b>325,00</b>
		Диапазон измерения 0-100 А –	<b>350,00</b>
		Диапазон измерения 0-200 А –	<b>375,00</b>
<b>Счетчик моточасов (для 1 насоса)</b>	Показывает часы наработки соответствующего насоса Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления –	<b>200,00</b>
<b>Счетчик пусков (для 1 насоса)</b>	Показывает количество пусков соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления –	<b>200,00</b>
<b>Реле PR5714D (для 1 датчика)</b>	Применяется для подключения одного датчика Pt100 при использовании шкафа Control MPC для управления насосами со встроенными в электродвигатели датчиками Pt100	На двери шкафа управления –	<b>875,00</b>
<b>MP204 (для 1 насоса)</b>	Устройство комплексной защиты электродвигателя. Возможно использование только в системах Control MPC-S	In до 120 А –	<b>1000,00</b>
		In насоса до 250 А –	<b>1500,00</b>
<b>Бесперебойное питание контроллера</b>	Встроенный аккумулятор, емкостью 7Ач, обеспечивает питание контроллера и передачу аварийных сигналов при неисправности питающей сети	–	<b>250,00</b>
<b>Ручной режим работы (для 1 насоса)</b>	На двери шкафа расположен переключатель режимов P/O/A. P – ручной режим работы – пуск насосов в обход контроллера. O – выключить все A – автоматический режим работы Для системы MPC-E – данная опция неприменима, ручной пуск возможен только через контроллер MPC	–	<b>200,00</b>
<b>Двойной ввод питания шкафа с АВР (автоматический ввод резерва)</b>	При пропадании питания на основном вводе, либо при нестабильном питании, происходит автоматическое переключение на резервный ввод. При восстановлении питания на основном вводе, происходит обратное переключение с резервного ввода на основной	–	<b>по запросу</b>
<b>Устройства плавного пуска на каждый насос</b>	Для плавного пуска и останова нерегулируемых насосов в системах MPC-F, MPC-S	–	<b>по запросу</b>



### Преобразователи частоты CUE

CUE представляет собой серию преобразователей частоты для плавного изменения частоты вращения широкого ряда насосов Grundfos и насосов других производителей, оборудованных трехфазными электродвигателями. Используется для поддержания постоянного давления, перепада давления, температуры, уровня, расхода, пропорционального перепада давления и т.д. Преобразователи CUE имеют те же функции управления, что E-насосы Grundfos, что обеспечивает простоту настройки и эксплуатации оборудования, а также оснащены встроенным пультом управления с графическим дисплеем.

#### CUE обеспечивает контроль и защиту двигателя насоса от:

- короткого замыкания
- перегрева и блокировки
- перегрузки по току
- переходных процессов питания
- неправильного направления вращения
- сухого хода (с внешним датчиком)

#### CUE обладает следующими возможностями:

- регулирование по постоянному давлению, перепаду давления, расходу, температуре, уровню и др.
- функция останова при низком значении расхода
- контроль смазки подшипников электродвигателя
- имеет четыре цифровых входа, два аналоговых входа, один аналоговый выход и два реле сигнализации

Диапазон мощности: 0,55 – 250 кВт

Сетевое питание: 1x200-240 В, 50 Гц или 3x380-500 В, 50 Гц

Выходная частота: 0 – 100 Гц

Температура окружающей среды: 0 – 40°C

Классы защиты: IP 20/21, IP 54/55

#### 1x200-240 В, 50 Гц для насосов со стандартными трехфазными электродвигателями 3x220-240 В

Группа продукта Z

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А при 220 В	IP 20/21 № продукта	EUR	IP 54/55 № продукта	EUR
CUE	1,1	6,6	96754460	<b>1283,00</b>	96754481	<b>1422,00</b>
	1,5	7,5	96754461	<b>1377,00</b>	96754502	<b>1637,00</b>
	2,2	10,6	96754472	<b>1523,00</b>	96754503	<b>1904,00</b>
	3	12,5	96754473	<b>1756,00</b>	96754505	<b>2131,00</b>
	4	16,7	96754474	<b>2042,00</b>	96754506	<b>2408,00</b>
	5,5	24,22	96754475	<b>2368,00</b>	96754507	<b>2838,00</b>
	7,5	30,8	96754476	<b>2950,00</b>	96754509	<b>3401,00</b>

#### 3x380-500 В, 50 Гц для насосов со стандартными трехфазными электродвигателями 3x380-415 В

Группа продукта Z

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А при 220 В	IP 20/21 № продукта	EUR	IP 54/55 № продукта	EUR
CUE	0,55	1,8	96754675	<b>547,00</b>	97685238	<b>922,00</b>
	0,75	2,4	96754676	<b>586,00</b>	97685239	<b>932,00</b>
	1,1	3	96754677	<b>675,00</b>	97685240	<b>949,00</b>
	1,5	4,1	96754678	<b>772,00</b>	97685251	<b>1003,00</b>
	2,2	5,6	96754679	<b>931,00</b>	97685252	<b>1194,00</b>
	3	7,2	96754680	<b>1036,00</b>	97685253	<b>1390,00</b>
	4	10	96754681	<b>1106,00</b>	97685254	<b>1582,00</b>
	5,5	13	96754692	<b>1277,00</b>	96754711	<b>1791,00</b>
	7,5	16	96754693	<b>1432,00</b>	96754722	<b>2172,00</b>
	11	24	96754694	<b>1743,00</b>	96754723	<b>2533,00</b>
	15	32	96754695	<b>1973,00</b>	96754724	<b>2970,00</b>
	18,5	37,5	96754696	<b>2472,00</b>	96754725	<b>3555,00</b>
	22	44	96754697	<b>2887,00</b>	96754726	<b>4018,00</b>
	30	61	96754698	<b>3361,00</b>	96754727	<b>4504,00</b>
	37	73	96754699	<b>4062,00</b>	96754728	<b>4738,00</b>
	45	90	96754700	<b>4960,00</b>	96754729	<b>5200,00</b>
	55	106	96754701	<b>6001,00</b>	96754730	<b>6289,00</b>
	75	147	96754702	<b>6916,00</b>	96754731	<b>7245,00</b>
	90	177	96754703	<b>8086,00</b>	96754732	<b>8462,00</b>
	110	212	96754649	<b>8599,00</b>	96754666	<b>9693,00</b>
132	260	96754651	<b>10306,00</b>	96754669	<b>11707,00</b>	
160	315	96754662	<b>12680,00</b>	96754671	<b>14301,00</b>	
200	395	96754663	<b>15142,00</b>	96754672	<b>17079,00</b>	
250	480	96754665	<b>19243,00</b>	96754673	<b>21555,00</b>	

**Внимание!** Подбор преобразователя частоты необходимо производить по номинальному току электродвигателя насоса

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.





**Выходные фильтры для преобразователя частоты CUE**

Рекомендованы к применению при длине питающего кабеля от CUE до насоса свыше 20 м. Для скважинных насосов настоятельно рекомендуется всегда применять выходные синусные фильтры.

Предназначены для снижения скачков напряжения в обмотках электродвигателя, нагрузки на изоляцию двигателя, а также для уменьшения акустических шумов от двигателя, эксплуатируемого с частотным преобразователем

Поставляются два типа выходных фильтров:

- Фильтры dU/dt снижают пики напряжения и dU/dt импульсов на клеммах двигателя. Напряжение не сглаживается и имеет форму импульса; ток двигателя имеет синусоидальную форму без коммутационных пиков. Обеспечивают небольшое снижение акустических шумов. Применяются при длине кабеля электродвигателя не более 150 м.
- Синусные фильтры имеют более высокую степень фильтрации, благодаря чему обеспечивается большее снижение нагрузки на изоляцию двигателя и уменьшение акустических шумов. Потери двигателя снижаются, так как к двигателю подаётся синусоидальное напряжение. Кроме того, фильтры устраняют отражения импульсов в кабеле электродвигателя и, таким образом, уменьшают потери в частотном преобразователе. Применяются при длине кабеля электродвигателя не более 300 м.

**Фильтры имеют исполнение IP20/NEMA1**






Группа продукта Z

Мощность CUE P <sub>2</sub> , кВт	Фильтр dU/dt № продукта	EUR	Синусный фильтр для CUE 1x200-240 В № продукта	EUR	Синусный фильтр для CUE 3x380-500 В № продукта	EUR
0,55	–	–	–	–	96754941	382,00
0,75	–	–	–	–	96754941	382,00
1,1	–	–	96754973	506,00	96754972	440,00
1,5	–	–	96754973	506,00	96754972	440,00
2,2	–	–	96754976	652,00	96754973	506,00
3	–	–	96754976	652,00	96754973	506,00
4	–	–	96754976	652,00	96754974	594,00
5,5	–	–	96754977	1015,00	96754976	652,00
7,5	–	–	96754978	1416,00	96754976	652,00
11	97669799	758,00	–	–	96754977	1015,00
15	97669799	758,00	–	–	96754978	1416,00
18,5	97669799	758,00	–	–	96754978	1416,00
22	97669799	758,00	–	–	96755019	2480,00
30	97669869	1343,00	–	–	96755021	2934,00
37	97669869	1343,00	–	–	96755032	3383,00
45	97669869	1343,00	–	–	97774436	4639,00
55	97669896	1758,00	–	–	97774436	4639,00
75	97669902	2686,00	–	–	97775142	6404,00
90	97669902	2686,00	–	–	97775142	6404,00
110	97669905	3420,00	–	–	96755037	8024,00
132	97669905	3420,00	–	–	96755037	8024,00
160	97669905	3420,00	–	–	96755038	10761,00
200	97669906	4029,00	–	–	96755038	10761,00
250	97669906	4029,00	–	–	96755039	12941,00

12

**Принадлежности для преобразователя частоты CUE**

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR	
 <b>Модуль расширения MCBT14</b>	Модуль обеспечивает три дополнительных аналоговых входа CUE для подключения одного датчика 4-20 мА и двух датчиков температуры PT100/PT1000	96760901	177,00	
 <b>Комплект для дистанционного монтажа панели управления CUE</b>	Применяется для выноса панели управления устройством CUE исполнения IP20/21, на дверь шкафа управления Состоит из: крепежных элементов, кабеля управления длиной 3 метра	96801229	93,00	
 <b>Цоколь</b>	Применяется для напольного монтажа преобразователя CUE мощностью 110-250кВт	96801230	792,00	
 <b>Защита от сухого хода LiqTec</b>	Реле защиты от "сухого хода" + реле термисторной защиты В комплект входит релейный модуль + датчик с кабелем 5 м Кабель-удлиннитель 15 м	96556429*	688,00	
		96443676	110,00	
 <b>Интерфейс передачи данных CIU</b>	Устройство обеспечивает возможность интеграции CUE в системы диспетчеризации (SCADA-системы) по промышленным протоколам связи	CIU 100 (LON)	96753735	357,00
		CIU 150 (Profibus-DP)	96753081	357,00
		CIU 200 (Modbus RTU/COMLi)	96753082	357,00
		CIU 250 <sup>1</sup> (GSM/GPRS/SMS)	96787106	642,00
		CIU 300 (BACnet MS/TP)	96893769	357,00

<sup>1</sup> необходимо подключение GSM-антенны.







\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Аналоговые датчики для Control MPC, Control DC, CUE, E-насосов

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	Диапазон	№ продукта	EUR
	Датчик перепада давления Дифференциальный датчик давления DPI с экранированным кабелем длиной 0,9 м, с выходным сигналом 4–20 мА. Точность измерения ±0,5% от диапазона измеряемых данных. Допустимое давление в системе 16 бар. Поставляется в комплекте с медными трубками 7/16" и крепежом.	0 - 0,6 бар	96611522	537,00
		0 - 1,0 бар	96611523	537,00
		0 - 1,6 бар	96611524	537,00
		0 - 2,5 бар	96611525*	537,00
		0 - 4,0 бар	96611526*	537,00
		0 - 6,0 бар	96611527*	537,00
		0 - 10,0 бар	96611550	537,00
	Датчик давления Датчик давления MBS 3000 с выходным сигналом 4–20 мА, без кабеля, присоединение G 1/2". Допустимая температура жидкости от -40°C до +85°C.	0 - 2,5 бар	96478188	135,00
		0 - 6 бар	91072076*	135,00
		0 - 10 бар	91072077*	135,00
		0 - 16 бар	91072078*	135,00
		0 - 25 бар	91072079	135,00
	Датчик температуры Погружной датчик ТТА с преобразователем сигнала. Аналоговый сигнал 4–20 мА	от - 25°C до +25°C	96430194	341,00
		от ±0°C до +25 °C	96432591	341,00
		от +50°C до +100°C	96432592	341,00
		от ±0°C до +150 °C	96430195	341,00
		Гильза (глубина погружения 50 мм)	96430201	110,00
		Гильза (глубина погружения 100 мм)	96430202	146,00
	Датчик уровня погружного типа Датчик уровня SITRANS P с кабелем и кронштейном для крепления, выходной сигнал 4–20 мА	0-5 м, кабель 10м	96377410*	366,00
		0-5 м, кабель 25м	97719345	474,00
		0-10 м, кабель 25м	97719347	474,00
		0-10 м, кабель 50м	97719348	639,00
		0-10 м, кабель 100м	97719349	991,00
		0-50 м, кабель 60м	97719350	727,00
		0-50 м, кабель 100м	97719351	991,00
		0-100 м, кабель 120м	97719352	1126,00
		0-160 м, кабель 200м	97719353	1653,00
		0-160 м, кабель 250м	97719354	1920,00
	Ультразвуковой датчик уровня Ультразвуковой датчик уровня SITRANS Probe LU, выходной сигнал 4–20 мА	IP 66	96377411	111,00
		0 - 6 м	96693767	1005,00
		0 - 12 м	98129091	1067,00
	Потенциометр SPP1. В корпусе IP55, настенный монтаж, сигнал 0-10В	Ручной программатор для настройки датчика Probe LU	96693768	98,00
			00625468	93,00

12

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



### Шкаф управления PDL

Коммутационный аппарат для автоматического и ручного включения и отключения одного насоса мощностью **до 7,5 кВт**, 3 x 400 В, 50 Гц (Тип продукта PDL) и до 2,2 кВт, 1 X 230 В, 50 Гц (Тип продукта PDL-W).

Оснащен:

– многопозиционным переключателем (O-A-St)

– тепловым реле для защиты электродвигателя

– беспотенциальным контактом для подключения управляющего однополюсного реле (напр. FF4) для автоматического вкл/выкл насоса

– беспотенциальным контактом для подключения однополюсного реле для защиты насоса от работы “всухую”

Класс защиты IP 65, размеры 125x175x125 мм (ВxШxГ).

#### 3 x 400 В

Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PDL	1,2 - 1,8	00ID7376	292,00
PDL	1,8 - 2,7	00ID7377	292,00
PDL	2,7 - 4,0	00ID7378	292,00
PDL	4,0 - 6,0	00ID7379	292,00
PDL	6,0 - 9,0	00ID7380	292,00
PDL	8,0 - 11,0	00ID8168	292,00
PDL	10,0 - 14,0	00ID8722	292,00
PDL	13,0 - 18,0	00ID8723	292,00

#### 1 x 230 В

Группа продукта Z

Тип продукта 230 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PDL - W	1,2 - 1,8	00ID8716	292,00
PDL - W	1,8 - 2,7	00ID8717	292,00
PDL - W	2,7 - 4,0	00ID8718	292,00
PDL - W	4,0 - 6,0	00ID8719	292,00
PDL - W	6,0 - 9,0	00ID8720	292,00
PDL - W	8,0 - 11,0	00ID8721	292,00
PDL - W	10,0 - 14,0	91070355	292,00
PDL - W	13,0 - 18,0	91070356	292,00

12



### Шкаф управления PKZEL

Коммутационный аппарат для автоматического включения и отключения одного насоса мощностью **до 7,5 кВт**, 3 x 400 В, 50 Гц (Тип продукта PKZEL) или 2,2 кВт, 1 x 230 В, 50 Гц (Тип продукта PKZEL-W).

Оснащен:

– реле уровня типа RM3 LG для защиты насоса от работы “всухую” (3 электрода EL1 и кабель для электродов ELKA приобретаются отдельно)

– защитным автоматом электродвигателя с контактной мембраной в качестве главного выключателя

– беспотенциальным контактом для подключения управляющего однополюсного реле (напр. FF4) для автоматического вкл/выкл насоса

Рабочее напряжение PKZEL 400 В, PKZEL-W 230 В.

Класс защиты IP 65, размеры 175x175x125 мм (ВxШxГ).

#### 3 x 400 В

Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PKZEL	1,0 - 1,6	00ID7441	595,00
PKZEL	1,6 - 2,5	00ID7442	595,00
PKZEL	2,5 - 4,0	00ID7443	595,00
PKZEL	4,0 - 6,0	00ID7444	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	6,0 - 10,0	00ID7445	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	10,0 - 16,0	00ID8714*	595,00
PKZEL <sup>1</sup>	16,0 - 20,0	91070354	595,00

#### 1 x 230 В

Группа продукта Z

Тип продукта 400 В	Диапазон тока расщепления, А	№ продукта	EUR
PKZEL - W	1,0 - 1,6	00ID8710	595,00
PKZEL - W	1,6 - 2,5	00ID8711	595,00
PKZEL - W	2,5 - 4,0	00ID8712	595,00
PKZEL - W	4,0 - 6,0	00ID8734	595,00
PKZEL - W	6,0 - 10,0	00ID8713	595,00
PKZEL - W	10,0 - 16,0	91070133	595,00
PKZEL - W	16,0 - 20,0	91070136	595,00

<sup>1</sup> предохранитель, установленный на заводе-изготовителе, рассчитан на макс. ток 50 А

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Устройство комплексной защиты электродвигателя MP204**

Электронный прибор для контроля и защиты электродвигателей насосов, кабелей и кабельных муфт при токе до 1000 А.

Напряжение питания 1x220 В, 3x380 В. Частота 50/60 Гц.

Обеспечивает контроль и защиту от:

- перегрузки
- работы насоса “всухую”
- перегрева электродвигателя (электродвигатели со встроенным датчиком Tempcon, Pt100/Pt1000, PTC или термореле)
- повышенного/пониженного напряжения
- пропадания фазы
- чередования фаз
- дисбаланса тока
- гармонических искажений



Степень защиты IP20, размеры 127x116x151 мм (ВxШxГ)

Группа продукта Z

Тип продукта	Диапазон измеряемого тока	Напряжение, В	№ продукта	EUR
<b>MP204 со встроенным трансформатором тока</b>	3 – 120 А	1x220 В, 3x380 В	96079927*	<b>529,00</b>

12

**Внешние трансформаторы тока для устройства комплексной защиты электродвигателя MP204<sup>1</sup>**

Применяются при номинальном токе насоса свыше 120 А.

Группа продукта Z

Тип продукта	Максимальный ток I <sub>max</sub>	Коэффициент трансформации тока	№ продукта	EUR
<b>СТ200/5</b>	200 А	200/5	96095274	<b>120,00</b>
<b>СТ300/5</b>	300 А	300/5	96095275	<b>126,00</b>
<b>СТ500/5</b>	500 А	500/5	96095276	<b>150,00</b>
<b>СТ750/5</b>	750 А	750/5	96095277	<b>157,00</b>
<b>СТ1000/5</b>	1000А	1000/5	96095278	<b>166,00</b>

<sup>1</sup> – для одного устройства MP 204 необходимо три трансформатора тока.

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Шкаф управления Control MP204-S**

Для управления и защиты насоса, оборудованного 3-х фазным электродвигателем 3х380 В, 50 Гц. Автоматическая работа насоса возможна по сигналу от реле давления, реле уровня, поплавкового выключателя или от управляющего сигнала внешнего контроллера. Комплексную защиту электродвигателя обеспечивает устройство MP204 в шкафу.

**Состав комплектации Лайт:**

- главный выключатель
- многопозиционный переключатель выбора режима работы (P-O-A)
- устройство комплексной электронной защиты электродвигателя MP204
- защитный автомат электродвигателя
- сухой контакт для подключения управляющего однополюсного реле для вкл/выкл насоса в автоматическом режиме
- беспотенциальный перекидной контакт аварийной сигнализации
- лампа индикации рабочего режима
- лампа индикации аварийного режима
- кнопки для включения/выключения насоса в ручном режиме

**Состав комплектации Стандарт (+ к комплектации Лайт):**

- место под установку реле уровня RM35LM33MW для электродной защиты от “сухого хода” (реле заказывается отдельно)
- место под установку интерфейса передачи данных CIU (интерфейс заказывается отдельно)

Диапазон мощности: 1,1 – 110 кВт, свыше 55 кВт цены предоставляются по запросу  
 Сетевое питание: 3 х 380 В, 50 Гц  
 Способ пуска: Прямой (DOL), “звезда-треугольник” (SD) или плавный пуск (SS)  
 Исполнение: Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус  
 Уличное, УХЛ1, IP55, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью и системой климат-контроля

**“Прямой” пуск 3 х 380 В, комплектация Лайт, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	EUR
Control MP204-S 1x3-5A DOL-II	3-5	600x400x200	98096987	1861,00
Control MP204-S 1x5-8A DOL-II	5-8	600x400x200	98096988	1861,00
Control MP204-S 1x8-13A DOL-II	8-13	600x400x200	98096989	1880,00
Control MP204-S 1x13-21A DOL-II	13-21	600x400x200	98096990	1907,00
Control MP204-S 1x21-28A DOL-II	21-28	600x400x200	98097001	1998,00
Control MP204-S 1x28-34A DOL-II	28-34	600x400x200	98097002	2039,00
Control MP204-S 1x34-43A DOL-II	34-43	600x600x300	98097003	2236,00
Control MP204-S 1x43-53A DOL-II	43-53	600x600x300	98097004	2328,00
Control MP204-S 1x53-68A DOL-II	53-68	600x600x300	98097005	2639,00

**“Прямой” пуск 3 х 380 В, комплектация Стандарт**

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A DOL-II	3-5	1000x800x300	97758179	2300,00	1350x750x420	по запросу	5293,00
Control MP204-S 1x5-8A DOL-II	5-8	1000x800x300	97758180	2307,00	1350x750x420	по запросу	5299,00
Control MP204-S 1x8-13A DOL-II	8-13	1000x800x300	97758231	2338,00	1350x750x420	по запросу	5331,00
Control MP204-S 1x13-21A DOL-II	13-21	1000x800x300	97758232	2378,00	1350x750x420	по запросу	5370,00
Control MP204-S 1x21-28A DOL-II	21-28	1000x800x300	97758233	2440,00	1350x750x420	по запросу	5432,00
Control MP204-S 1x28-34A DOL-II	28-34	1000x800x300	97758234	2480,00	1350x750x420	по запросу	5472,00
Control MP204-S 1x34-43A DOL-II	34-43	1000x800x300	97758235	2640,00	1350x750x420	по запросу	5633,00
Control MP204-S 1x43-53A DOL-II	43-53	1000x800x300	97758236	2728,00	1350x750x420	по запросу	5720,00
Control MP204-S 1x53-68A DOL-II	53-68	1000x800x300	97758237	3006,00	1350x750x420	по запросу	5998,00
Control MP204-S 1x68-85A DOL-II	68-85	1000x800x300	97758238	3433,00	1350x750x420	по запросу	6426,00
Control MP204-S 1x85-103A DOL-II	85-103	1000x800x300	97758239	3477,00	1600x1250x420	по запросу	7537,00

### Пуск по схеме “звезда-треугольник” 3х380 В, комплектация Стандарт

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A SD-II	3-5	1000x800x300	97758240	<b>2486,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5479,00</b>
Control MP204-S 1x5-8A SD-II	5-8	1000x800x300	97758241	<b>2505,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5498,00</b>
Control MP204-S 1x8-13A SD-II	8-13	1000x800x300	97758242	<b>2584,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5577,00</b>
Control MP204-S 1x13-21A SD-II	13-21	1000x800x300	97758243	<b>2599,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5592,00</b>
Control MP204-S 1x21-28A SD-II	21-28	1000x800x300	97758244	<b>2610,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5603,00</b>
Control MP204-S 1x28-34A SD-II	28-34	1000x800x300	97758245	<b>2747,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5740,00</b>
Control MP204-S 1x34-43A SD-II	34-43	1000x800x300	97758246	<b>2825,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>5817,00</b>
Control MP204-S 1x43-53A SD-II	43-53	1000x800x300	97758247	<b>3024,00</b>	1350x750x420	по запросу	<b>6015,00</b>
Control MP204-S 1x53-68A SD-II	53-68	1000x800x300	97758248	<b>3362,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7424,00</b>
Control MP204-S 1x68-85A SD-II	68-85	1000x800x300	97758249	<b>3606,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7668,00</b>
Control MP204-S 1x85-103A SD-II	85-103	1000x800x300	97758250	<b>3822,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7884,00</b>

### С устройством плавного пуска 3х380 В, комплектация Стандарт

Группа продукта Z

Тип продукта	Номинальный ток насоса In, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта		Размеры ВхШхГ, мм	№ продукта	
Control MP204-S 1x3-5A SS-II	3-5	1000x800x300	97758251	<b>3265,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7326,00</b>
Control MP204-S 1x5-8A SS-II	5-8	1000x800x300	97758252	<b>3273,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7334,00</b>
Control MP204-S 1x8-13A SS-II	8-13	1000x800x300	97758253	<b>3304,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7364,00</b>
Control MP204-S 1x13-21A SS-II	13-21	1000x800x300	97758254	<b>3391,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7452,00</b>
Control MP204-S 1x21-28A SS-II	21-28	1000x800x300	97758255	<b>3573,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7634,00</b>
Control MP204-S 1x28-34A SS-II	28-34	1000x800x300	97758256	<b>3709,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>7770,00</b>
Control MP204-S 1x34-43A SS-II	34-43	1000x800x300	97758257	<b>4356,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>8418,00</b>
Control MP204-S 1x43-53A SS-II	43-53	1000x800x300	97758258	<b>4464,00</b>	1600x1250x420	по запросу	<b>8525,00</b>
Control MP204-S 1x53-68A SS-II	53-68	1000x800x300	97758259	<b>5480,00</b>	–	–	–
Control MP204-S 1x68-85A SS-II	68-85	1000x800x300	97758260	<b>5926,00</b>	–	–	–
Control MP204-S 1x85-103A SS-II	85-103	1000x800x300	97758261	<b>6437,00</b>	–	–	–

### Устройство Grundfos GO для блока MP204, шкафов управления Control MP204

Группа продукта Z

#### Новинка!



Тип продукта		№ продукта	EUR
MI202	Подключаемый модуль для смартфона Apple iPhone 4, 4S	98046376	<b>192,00</b>
MI301	Bluetooth модуль для смартфонов на базе Android или Apple	98046408	<b>299,00</b>
Cover MI201	Чехол в комплекте с подключаемым модулем для плеера Apple iPod touch 4G	98140983	<b>242,00</b>

#### Реле давления

1-полюсное управляющее реле с перекидным контактом, присоединение внутренняя резьба G 3/8"  
Подходит к шкафам управления SQSK, PDL, PKZEL, Control MP204.

Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
FF4-2 DAY	0,04 - 2 бар	00ID7517	<b>75,00</b>
FF4-4 DAY	0,07 - 4 бар	00ID8952*	<b>77,00</b>
FF4-8 DAY	0,2 - 8 бар	00ID8953*	<b>81,00</b>
FF4-16 DAY	0,4 - 16 бар	00ID8954*	<b>88,00</b>
FF4-32 DAH	0,8 - 32 бар	00ID9074	<b>116,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Реле давления** 3-х полюсное реле, максимальная нагрузка 400В, 25А Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 5</b>	1,5 - 5 бар	00ID5083*	<b>51,00</b>
<b>MDR 5 - 8</b>	2 - 8 бар	00ID5086*	<b>58,00</b>
<b>MDR 5 - 11</b>	2 - 11 бар	00ID5087	<b>105,00</b>
<b>MDR 5 - 16</b>	2,5 - 16 бар	00ID7728	<b>105,00</b>
<b>MDR 5 - 25</b>	7,3 - 25 бар	00ID7727	<b>108,00</b>

**Реле давления** 3-х полюсное, с тепловой защитой электродвигателя Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон тока, А	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 5/К 1,5</b>	0,86 - 1,5	1,5 - 5 бар	00ID7726	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 2,45</b>	1,40 - 2,45	1,5 - 5 бар	00ID7725	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 4,2</b>	2,40 - 4,20	1,5 - 5 бар	00ID7724	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 7,0</b>	4,00 - 7,00	1,5 - 5 бар	00ID7723	<b>90,00</b>
<b>MDR 5 - 5/К 10,3</b>	6,10 - 10,30	1,5 - 5 бар	00ID7722	<b>90,00</b>

**Реле давления** 3-х полюсное, с тепловой защитой электродвигателя Группа продукта Z



Тип продукта	Диапазон тока, А	Диапазон регулирования Вкл.-мин. / Выкл.-макс.	№ продукта	EUR
<b>MDR 5 - 11/К 1,5</b>	0,86 - 1,5	2 - 11 бар	00ID7717	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 2,45</b>	1,40 - 2,45	2 - 11 бар	00ID7718	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 4,2</b>	2,40 - 4,20	2 - 11 бар	00ID7719	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 7,0</b>	4,00 - 7,00	2 - 11 бар	00ID7720	<b>170,00</b>
<b>MDR 5 - 11/К 10,3</b>	6,10 - 10,30	2 - 11 бар	00ID7721	<b>170,00</b>

**Реле уровня** Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>RM 4 LG</b>	в пластмассовом корпусе	00ID7611*	<b>192,00</b>
<b>RM 4 LG</b>	для установки внутри электрошкафа	91076139*	<b>89,00</b>
<b>RM35LM33MW</b>	для установки внутри шкафа Control MP204	97762309	<b>112,00</b>
<b>RM 4 LA</b>	в пластмассовом корпусе с функцией задержки срабатывания по времени	00ID8724	<b>334,00</b>

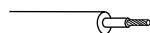
**Погружной электрод для реле уровня**



требуется минимальное количество 3 шт. Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>EL 1</b>	диаметр 23 мм, температурный диапазон от 0°C до + 60°C.	00ID5125*	<b>30,00</b>

**Кабель для электродов EL1**



пригодный для работы в питьевой воде, сечением 1 x 1,5 мм<sup>2</sup>. Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR/м
<b>ELKA</b>	для каждого электрода	00ID8240*	<b>2,00</b>

Длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.

**Поплавковый выключатель Reifa E** Группа продукта Z



Длина кабеля	Без штекера, на опорожнение № продукта	Без штекера, на заполнение № продукта	EUR	Со штекером, на опорожнение № продукта	Со штекером, на заполнение № продукта	EUR
<b>3,0 м</b>	00ID7801*	00ID7803*	<b>23,00</b>	00ID7802	00ID7804	<b>34,00</b>
<b>5,0 м</b>	00ID7805*	00ID7807*	<b>28,00</b>	00ID7806	00ID7808	<b>39,00</b>
<b>10,0 м</b>	00ID7809*	00ID7811*	<b>44,00</b>	00ID7810	00ID7941	<b>52,00</b>
<b>20,0 м</b>	00ID7942*	00ID7944	<b>68,00</b>	00ID7943	00ID7945	<b>78,00</b>

Без штекера – для подключения к клеммам шкафа управления.

Со штекером – подходит для насосов, оборудованных вилкой для подключения к сети 1x220В.

**Груз для Reifa-E** Группа продукта Z



Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR
<b>BMG</b>	пластмасса с сердечником из латуни, предназначен для фиксации поплавоквого выключателя Reifa-E на нужном уровне	00ID8950*	<b>6,00</b>

\* Поддерживается складской запас

### Шкафы управления LC1 WS / LC2 WS для дренажных насосов

(только для однофазных насосов Unilift KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B)

Малогабаритная система управления с контролем уровня с помощью поплавкового выключателя.

Управление и защита двигателей 1 или 2 насосов, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой, IP 54.

Напряжение питания: 1x220 В, температура окружающей среды: 0 – 40°C

Электронное управление, многопозиционный переключатель режимов работы Р-О-А для каждого насоса, индикация рабочего/аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Аварийный сигнал о переполнении, функция тестового режима и аварийная сигнализация от автономного источника питания.

Поплавковые выключатели Reifa-E заказываются отдельно. Для резервного режима эксплуатации 2 насосов – 2 шт., для параллельного – 3 шт.

**1x220 В, 50 Гц, только для насосов KP, AP 12, 35, 50, AP 35 B, AP 50 B**

Группа продукта Z



Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса LC1 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002521*	<b>525,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов LC 2 WS</b>	10	180 x 260 x 80	96002522*	<b>610,00</b>

12

### Принадлежности для шкафов управления LC1 WS, LC2 WS

Группа продукта Z



Тип продукта		№ продукта	EUR
<b>Поплавковый выключатель Reifa-E для шкафа управления LC1 WS, LC2 WS, устройства аварийной сигнализации LC A1</b>	3 м	00ID7801*	<b>23,00</b>
	5 м	00ID7805*	<b>28,00</b>
	10 м	00ID7809*	<b>44,00</b>
	20 м	00ID7942*	<b>68,00</b>
<b>Грузик для фиксации поплавкового выключателя Reifa-E на нужном уровне</b>	Пластмасса с сердечником из латуни	00ID8950*	<b>6,00</b>

### Блок управления CU 100

Предназначен для включения и выключения, а также защиты электродвигателя одного насоса SEG, DP, EF, SL1, SLV.

Имеет функции автоматической работы, а также включения и выключения в ручном режиме.

Исполнение "А" – в комплекте с одним поплавковым выключателем для автоматического включения и выключения.

В однофазном исполнении имеются встроенные пусковые конденсаторы.

Исполнение в пластмассовом корпусе, степень защиты IP 54.

**Не подходит для насосов во взрывозащищенном исполнении!**



Тип продукта	Применение	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Напряжение, В	№ продукта	EUR
<b>CU 100.230.1.9.30/150</b>	для SEG	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076209	<b>389,00</b>
<b>CU 100.230.1.9.30/150.A</b>	для SEG	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076197*	<b>463,00</b>
<b>CU 100.230.1.9.30</b>	для DP, EF, SL1, SLV	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076194	<b>330,00</b>
<b>CU 100.230.1.9.30.A</b>	для DP, EF, SL1, SLV	до 9,0	253 x 180 x 155	1 x 220	96076195	<b>385,00</b>
<b>CU 100.400.3.5.A</b>	для трехфазных насосов	до 5,0	253 x 180 x 133	3 x 380	96914019*	<b>402,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.



**Шкаф управления LC(D) 107 для дренажных и канализационных насосов**

Контроль уровня с помощью пневмореле.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В, или 3x380 В, 50 Гц, температура окружающей среды от -30 до +50°C. Класс защиты IP 54.

Прямое подключение двигателя, контроль уровня с помощью открытых измерительных колоколов, отключение с регулируемой задержкой по времени, многопозиционный переключатель Р-О-А режимов работы, индикация рабочего /аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну)

Объем поставки включает измерительные колокола и пневмотрубки длиной 10 м (пневмотрубки длиной 20 м поставляются отдельно, см. раздел "принадлежности LC/LCD")

- 2 шт. для LC 107
- 3 шт. для LCD 107.

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP).

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.230.1.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841806	<b>729,00</b>
LC 107.230.1.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841807	<b>760,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.230.1.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841836	<b>887,00</b>
LCD 107.230.1.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841837	<b>945,00</b>

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов без встроенных конденсаторов.

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.230.1.12.30/150 для SEG	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841811	<b>1076,00</b>
LC 107.230.1.12.30 для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841808	<b>831,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.230.1.12.30/150 для SEG	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841840	<b>1369,00</b>
LCD 107.230.1.12.30 для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841838	<b>1051,00</b>

**3x380 В, 50 Гц, прямой пуск**

Подходит для насосов с трехфазными двигателями.

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
LC 107.400.3.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841832	<b>738,00</b>
LC 107.400.3.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841834	<b>766,00</b>
LC 107.400.3.23	5,4 - 23,0	378 x 278 x 150	96841835	<b>834,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
LCD 107.400.3.5	1,0 - 5,0	378 x 278 x 150	96841841	<b>891,00</b>
LCD 107.400.3.12	3,2 - 12,0	378 x 278 x 150	96841842	<b>947,00</b>
LCD 107.400.3.23	5,4 - 23,0	378 x 278 x 150	96841843	<b>1090,00</b>

**Принадлежности для шкафов управления LC(D) 107**

Группа продукта Z



Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR	
<b>Пневмотрубка для измерительного колокола, длина 20 м</b>	белая, l=20 м	для LC(D) 107	96431614	<b>74,00</b>
	красная, l=20 м		96431615	<b>74,00</b>
	черная, l=20 м		96431616	<b>74,00</b>

**Шкаф управления Control LC(D) 108 для дренажных и канализационных насосов**

Контроль уровня с помощью поплавковых выключателей.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В, или 3x380 В 50 Гц.

Температура окружающей среды: от -20 до +40°C (IP54, внутренне исполнение УХЛ 4, пластиковый или металлический корпус), от -30 до +40°C (IP55, уличное исполнение УХЛ 1, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля).

Электронная система управления, многопозиционный переключатель Н-О-А режимов работы, индикация рабочего /аварийного режимов, беспотенциальные контакты и звуковая сигнализация об аварии.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну)

**Для насосов взрывозащищенного исполнения должен применяться вспомогательный шкаф LC-Ex 4 (барьер Зеннера).**

Поплавковые выключатели в комплект поставки не входят и заказываются отдельно. Необходимое количество поплавковых выключателей зависит от используемого алгоритма работы (см. каталог) и составляет от 2-х до 4-х шт.

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP)

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Внутреннее № продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC108.230.1.1x5A DOL-II 4	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	97800507	<b>630,00</b>
Control LC108.230.1.1x12A DOL-II 4	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	97800521	<b>657,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD108.230.1.2x5A DOL-II 4	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	97800523	<b>872,00</b>
Control LCD108.230.1.2x12A DOL-II 4	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	97800524	<b>895,00</b>

**1x220 В, 50 Гц**

Подходит для однофазных насосов без встроенных конденсаторов

Группа продукта Z

Тип продукта		Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
			Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>								
Control LC108.230.1.1x12A (30/150) DOL	для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913360*	<b>894,00</b>	850 x 750 x 420	96958842	<b>2365,00</b>
Control LC108.230.1.1x12A (30) DOL	для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913359	<b>850,00</b>	850 x 750 x 420	96984204	<b>2253,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>								
Control LCD108.230.1.2x12A (30/150) DOL	для SEG	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913372*	<b>1230,00</b>	850 x 750 x 420	96984223	<b>2665,00</b>
Control LCD108.230.1.2x12A (30) DOL	для DP, EF, SL1, SLV	3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96944280	<b>1019,00</b>	850 x 750 x 420	96984222	<b>2473,00</b>

**3x380 В, 50 Гц, прямой пуск**

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размеры В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>							
Control LC108.400.3.1x5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913361*	<b>630,00</b>	850 x 750 x 420	96984205	<b>2244,00</b>
Control LC108.400.3.1x12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913362*	<b>657,00</b>	850 x 750 x 420	96984206	<b>2251,00</b>
Control LC108.400.3.1x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913365	<b>730,00</b>	850 x 750 x 420	96984207	<b>2312,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>							
Control LCD108.400.3.2x5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913373*	<b>872,00</b>	850 x 750 x 420	96984224*	<b>2425,00</b>
Control LCD108.400.3.2x12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96908068*	<b>895,00</b>	850 x 750 x 420	96984225*	<b>2454,00</b>
Control LCD108.400.3.2x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 450 x 160	96913374*	<b>1033,00</b>	850 x 750 x 420	96984226	<b>2601,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**3 x 400 В, 50 Гц, пуск по схеме “звезда-треугольник”**

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Внутреннее исполнение УХЛ4		EUR	Уличное исполнение УХЛ1		EUR
		Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта		Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	
<b>Шкаф для 1 насоса</b>							
Control LC108.400.3.1x20A SD	5,5 - 20	460 x 450 x 160	96913366	<b>1715,00</b>	850 x 750 x 420	96984208	<b>2599,00</b>
Control LC108.400.3.1x30A SD	10 - 30	460 x 450 x 160	96913368	<b>1875,00</b>	850 x 750 x 420	96984209	<b>2688,00</b>
Control LC108.400.3.1x59A SD	15,5 - 59	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913369	<b>2119,00</b>	850 x 750 x 420	96984210	<b>3004,00</b>
Control LC108.400.3.1x72A SD	15,5 - 72	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913370	<b>2393,00</b>	850 x 750 x 420	96984211	<b>3707,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>							
Control LCD108.400.3.2x20A SD	5,5 - 20	460 x 450 x 160	96908069*	<b>2493,00</b>	850 x 750 x 420	96984227	<b>3125,00</b>
Control LCD108.400.3.2x30A SD	10 - 30	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913376*	<b>2812,00</b>	850 x 750 x 420	96984228	<b>3295,00</b>
Control LCD108.400.3.2x59A SD	15,5 - 59	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913377*	<b>3283,00</b>	850 x 750 x 420	96984229	<b>5080,00</b>
Control LCD108.400.3.2x72A SD	15,5 - 72	600 x 600 x 210 <sup>1</sup>	96913378	<b>3816,00</b>	850 x 750 x 420	96984230	<b>5447,00</b>

<sup>1</sup> металлический корпус

**Принадлежности для шкафов управления LC(D) 108**

Группа продукта Z

12



Тип продукта			№ продукта	EUR
<b>Вспомогательный шкаф LC-Ex 4 (барьер Зенера) для подключения поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении, работает совместно с LC(D) 108. (подключается до 4-х попл. выключателей)</b>	для шкафов внутреннего исполнения		96440300*	<b>546,00</b>
	для шкафов уличного исполнения		96056888	<b>546,00</b>
<b>Комплект стандартных поплавковых выключателей с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001	2 попл.выкл., 10 м	62500013*	<b>253,00</b>
	LS001A	3 попл.выкл., 10 м	62500014*	<b>334,00</b>
	LS002A	4 попл.выкл., 10 м	62500015*	<b>423,00</b>
<b>Комплект поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении с кабелем 10 м и кронштейном для крепления</b>	LS001 Ex	2 попл.выкл., 10 м	62500016	<b>285,00</b>
	LS001 Ex	3 попл.выкл., 10 м	62500017*	<b>396,00</b>
	LS001 Ex	4 попл.выкл., 10 м	62500018*	<b>529,00</b>
<b>Отдельный поплавковый выключатель в стандартном исполнении с кабелем</b>	MS1	кабель 10 м	96003332*	<b>86,00</b>
	MS1	кабель 20 м	96003695*	<b>114,00</b>
	MS1	кабель 30 м	91073205*	<b>135,00</b>
<b>Отдельный поплавковый выключатель во взрывозащищенном исполнении с кабелем</b>	MS1 Ex	кабель 10 м	96003421*	<b>113,00</b>
	MS1 Ex	кабель 20 м	96003536*	<b>128,00</b>
	MS1 Ex	кабель 30 м	91072782	<b>165,00</b>
<b>Отдельный поплавковый выключатель во взрывозащищенном исполнении с маслостойким кабелем</b>	SLC10EN	кабель 10 м	96560445*	<b>263,00</b>
	SLC20EN	кабель 20 м	96572114	<b>484,00</b>
	SLC30EN	кабель 30 м	96572116	<b>707,00</b>
<b>Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей</b>	280 x 110 x 30 мм		96003338*	<b>86,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



### Шкаф управления Control LC(D) 110 для дренажных и канализационных насосов

Контроль уровня с помощью погружных электродов.

Применяется для автоматической работы 1 или 2 насосов, с защитой электродвигателей, подачей аварийного сигнала и сигнала о затоплении, в пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой.

Напряжение: 1x220 В или 3x380 В, 50 Гц, температура окружающей среды: -30 до +50°C.

Электронная система управления, многопозиционный переключатель Р-О-А режимов работы, индикация рабочего/аварийного режимов. Внешние выходы сигналов аварии и затопления.

Возможно подключение дополнительного модуля для передачи SMS сигнала аварии (включает в себя модем, батарею и антенну)

**Не применяется для насосов во взрывозащищенном исполнении!**

Погружные электроды в комплект поставки не входят и заказываются отдельно.

Необходимое количество электродов зависит от используемого алгоритма работы (см. каталог) и составляет от 3-х до 5-ти шт.

### 1x220 В, 50 Гц

Подходит для однофазных насосов со встроенным конденсатором (Unilift KP, CC, AP 12, 35, 50, AP 35 В, AP 50 В)

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.230.1.5 1X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913380	<b>646,00</b>
Control LC110.230.1.12 1X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913381	<b>666,00</b>
Control LC110.230.1.1x23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913385	<b>721,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.230.1.5 2X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913390	<b>776,00</b>
Control LCD110.230.1.12 2X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913415	<b>830,00</b>

### 1x220 В, 50 Гц, шкаф со встроенными конденсаторами

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.230.1.12.30/150 1X12A DOL	для SEG 3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913384	<b>966,00</b>
Control LC110.230.1.12.30 1X12A DOL	для DP, EF, SL1, SLV 3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913382	<b>718,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.230.1.12.30/150 2X12A DOL	для SEG 3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913417	<b>1216,00</b>
Control LCD110.230.1.12.30 2X30A DOL	для DP, EF, SL1, SLV 3,2 - 12,0	460 x 450 x 160	96913416	<b>1027,00</b>

### 3x380 В, 50 Гц, прямой пуск

Подходит для насосов с трехфазными двигателями

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размер В x Ш x Г, мм	№ продукта	EUR
<b>Шкаф для 1 насоса</b>				
Control LC110.400.3.5 1X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913386	<b>713,00</b>
Control LC110.400.3.12 1X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913387	<b>747,00</b>
Control LC110.400.3.23 1X23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 340 x 160	96913388	<b>800,00</b>
<b>Шкаф для 2 насосов</b>				
Control LCD110.400.3.5 2X5A DOL	1,0 - 5,0	460 x 340 x 160	96913419*	<b>822,00</b>
Control LCD110.400.3.12 2X12A DOL	3,2 - 12,0	460 x 340 x 160	96913422	<b>911,00</b>
Control LCD110.400.3.23 2X23A DOL	5,4 - 23,0	460 x 450 x 160	96913423	<b>1010,00</b>

### Принадлежности для шкафов управления LC(D) 110

Группа продукта Z



Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Комплект из 1 электрода VNI 1-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	96076289	<b>113,00</b>
Комплект из 3 электродов VNI 3-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	96076189	<b>174,00</b>
Комплект из 4 электродов VNI 4-10	С кабелем 10 м и держателем (без кронштейна для крепления) длина электрода 1 м	91713437*	<b>234,00</b>
Кронштейн для крепления комплекта электродов	монтаж на трубу Ø38 мм	91713196*	<b>44,00</b>

\* Поддерживается складской запас









Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года



Принадлежности для шкафов управления LC(D) 107, LC(D) 108, LC(D) 109, LC(D) 110

Группа продукта Z

Тип продукта	Исполнение	№ продукта	EUR	
	для подачи независимого от сетевого питания аварийного сигнала	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов	96002520*	<b>63,00</b>
	для наружного монтажа, ударопрочный, желтого цвета, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов	91075516*	<b>175,00</b>
	для наружного монтажа, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	для устройства LC A1 и для всех типов шкафов	62500021*	<b>188,00</b>
		для монтажа внутри помещения, питание от 1 x 230 В, 50 Гц	62500022*	<b>109,00</b>
	Предназначен для регистрации часов наработки одного насоса	для шкафов 3x400В	96002515*	<b>107,00</b>
		для шкафов 1x230В	96002514	<b>103,00</b>
	Предназначен для регистрации коммутационных циклов одного насоса	для шкафов 3x400В	96002517	<b>148,00</b>
		для шкафов 1x230В	96002516	<b>123,00</b>
	Предназначен для регистрации часов наработки и коммутационных циклов одного насоса	для всех типов шкафов	96002518	<b>222,00</b>
	для общей коммутационной мощности до 25 А	для всех типов шкафов	96002511	<b>77,00</b>
		для общей коммутационной мощности до 40 А	96002512	<b>114,00</b>
		для общей коммутационной мощности до 80 А	96002513	<b>206,00</b>
	в комплект входит GSM-модем, батарея и GSM-антенна	для всех типов шкафов	96805185*	<b>965,00</b>

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

**Модуль IO113**

Представляет собой устройство для сбора и передачи данных от канализационных насосов Grundfos серии S, SE, SL с установленными дополнительными датчиками в шкаф управления. Наиболее важные параметры датчиков выводятся на индикацию на переднюю панель.

Модуль IO 113 выполняет следующие функции:

- Защищает насос от перегрева (по сигналу от датчиков Klixon/PTC);
- Контролирует следующие параметры:
  - наличие протечек воды (по сигналу от датчика WIO/WIA),
  - наличие влаги в насосе (по сигналу от реле влажности);
- Измеряет сопротивление изоляции статора;
- Выдает сигнал на остановку насоса в случае аварии;

Возможно использовать в шкафу управления с преобразователем частоты.

Напряжение питания 24 В AC/DC, 50/60 Гц.

Класс защиты IP20, размеры 116x90x66,5 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку.



**Блок расширения SM113**

При использовании модуля IO 113 совместно с блоком расширения SM 113 появляется дополнительная возможность контроля следующих параметров:

- температуры статора (по сигналу от датчика Pt100/Pt1000);
- температуры подшипников (по сигналу от датчиков Pt100/Pt1000);
- вибрации в насосе (по сигналу от датчика вибрации);

Класс защиты IP20, размеры 113x111x34 мм (ВxШxГ), монтаж на DIN-рейку.



Группа продукта Z

Тип продукта	Назначение	№ продукта	EUR
<b>IO 113</b>	для отдельного применения, для одного насоса	98097391	<b>617,00</b>
<b>IO 113 с модулем связи</b>	используется совместно с модулем SM113, для одного насоса	98097390	<b>755,00</b>
<b>SM 113</b>	используется совместно с модулем IO113, для одного насоса	98149751	<b>425,00</b>



**Control WW-S для систем дренажа, канализации, водоотведения**

Шкаф управления для насосов Grundfos. Контроль уровня с помощью поплавковых выключателей.

Предназначен для автоматической работы от 1-го до 3-х дренажных или канализационных насосов.

Состав комплектации Стандарт: главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, силовая часть, переключатель режимов работы Р-О-А, кнопки пуска насосов в ручном режиме, лампы-индикаторы работы и аварии на каждый насос, лампа-индикатор и сирена общей аварии, индикация состояния поплавков, амперметр на каждый насос, вольтметр на вводе, счетчики моточасов.

Возможно дополнительно укомплектовать шкафы следующими модулями:

- барьер Зенера, для управления насосами во взрывозащищенном исполнении;
- модули IO113 для подключения дополнительных датчиков в насосах S, SE, SL (датчики WIO/WIA, Pt100, вибрации);
- модули MP204, для комплексной электронной защиты насосов.

Поплавковые выключатели в комплект поставки не входят и заказываются отдельно.

Для шкафа управления одним насосом необходимо заказать 3 поплавковых выключателя, двумя – четыре, тремя – пять.

Диапазон мощности: 1,1 - 155 кВт на один насос, свыше 30 кВт цены предоставляются по запросу

Сетевое питание: Один ввод 3x380 В, 50 Гц или двойной ввод 3x380 В, 50 Гц с автоматическим переключением (ABP)

Способ пуска: Прямой (DOL), “звезда-треугольник” (SD), плавный пуск (SS)

Исполнение: Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус

Уличное, УХЛ1, IP55, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля.

**Для 1-го насоса, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 1x1,6-2,4A DOL 4	1,6 - 2,4	96967250	3475,00	96967290	3995,00	96967318	3563,00	96967336	4086,00
Control WW-S 1x2,5-3,9A DOL 4	2,5 - 3,9	96967273	3475,00	96967291	3995,00	96967319	3563,00	96967337	4086,00
Control WW-S 1x4-5,9A DOL 4	4 - 5,9	96967274	3475,00	96967302	3995,00	96967320	3563,00	96967338	4086,00
Control WW-S 1x6-8,9A DOL 4	6 - 8,9	96967275	3475,00	96967303	4023,00	96967321	3565,00	96967339	4116,00

**Для 1-го насоса, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 1x9-12,9A SD 4	9 - 12,9	96967276	3721,00	96967304	4426,00	96967322	3812,00	96967340	4516,00
Control WW-S 1x13-16,9A SD 4	13 - 16,9	96967277	3739,00	96967305	4463,00	96967323	3829,00	96967341	4554,00
Control WW-S 1x17-19,9A SD 4	17 - 19,9	96967278	3812,00	96967306	4587,00	96967324	3902,00	96967342	4677,00
Control WW-S 1x20-23,9A SD 4	20 - 23,5	96967279	3822,00	96967307	4587,00	96967325	3912,00	96967343	4677,00
Control WW-S 1x24-29,9A SD 4	24 - 29,9	96967280	4089,00	96967308	4939,00	96967326	4182,00	96967344	5030,00
Control WW-S 1x30-36,9A SD 4	30 - 36,9	96967281	4602,00	96967309	5782,00	96967327	4692,00	96967345	5872,00
Control WW-S 1x37-47,9 SD 4	37 - 47,9	96967282	4891,00	96967310	6202,00	96967328	4982,00	96967346	6295,00
Control WW-S 1x48-59,9A SD 4	48 - 59,9	96967283	5251,00	96967311	6753,00	96967329	5342,00	96967347	6846,00

**Для 1-го насоса, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 1x9-12,9A SS 4	9 - 12,9	96967420	4061,00	96967433	5004,00	96967446	4151,00	96967459	5095,00
Control WW-S 1x13-16,9A SS 4	13 - 16,9	96967421	4061,00	96967434	5004,00	96967447	4151,00	96967460	5098,00
Control WW-S 1x17-19,9A SS 4	17 - 19,9	96967422	4212,00	96967435	5208,00	96967448	4302,00	96967461	5299,00
Control WW-S 1x20-23,5A SS 4	20 - 23,5	96967423	4212,00	96967436	5208,00	96967449	4302,00	96967462	5299,00
Control WW-S 1x24-29,9A SS 4	24 - 29,9	96967424	4438,00	96967437	5528,00	96967450	4529,00	96967463	5618,00
Control WW-S 1x30-36,9A SS 4	30 - 36,9	96967425	5014,00	96967438	7203,00	96967451	5105,00	96967464	7297,00
Control WW-S 1x37-47,9A SS 4	37 - 47,9	96967426	5233,00	96967439	8539,00	96967452	5324,00	96967465	8630,00
Control WW-S 1x48-59,9A SS 4	48 - 59,9	96967427	5623,00	96967440	9121,00	96967453	5714,00	96967466	9214,00

Цены указаны на условиях “склад-Москва” с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

## Для 1-го насоса, прямой пуск, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 1x1,6-2,4A DOL 1	1,6 - 2,4	96967355	<b>6044,00</b>	96967368	<b>6567,00</b>	96967381	<b>6137,00</b>	96967394	<b>6660,00</b>
Control WW-S 1x2,5-3,9A DOL 1	2,5 - 3,9	96967356	<b>6044,00</b>	96967369	<b>6567,00</b>	96967382	<b>6137,00</b>	96967395	<b>6660,00</b>
Control WW-S 1x4-5,9A DOL 1	4 - 5,9	96967357	<b>6044,00</b>	96967370	<b>6567,00</b>	96967383	<b>6137,00</b>	96967396	<b>6660,00</b>
Control WW-S 1x6-8,9A DOL 1	6 - 8,9	96967358	<b>6049,00</b>	96967371	<b>6597,00</b>	96967384	<b>6139,00</b>	96967397	<b>6688,00</b>

## Для 1-го насоса, пуск по схеме “звезда-треугольник”, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 1x9-12,9A SD 1	9 - 12,9	96967359	<b>6295,00</b>	96967372	<b>6997,00</b>	96967385	<b>6386,00</b>	96967398	<b>7090,00</b>
Control WW-S 1x13-16,9 SD 1	13 - 16,9	96967360	<b>6313,00</b>	96967373	<b>7037,00</b>	96967386	<b>6403,00</b>	96967399	<b>7128,00</b>
Control WW-S 1x17-19,9 SD 1	17 - 19,9	96967361	<b>6383,00</b>	96967374	<b>7158,00</b>	96967387	<b>6476,00</b>	96967400	<b>7251,00</b>
Control WW-S 1x20-23,9A SD 1	20 - 23,5	96967362	<b>6396,00</b>	96967375	<b>7158,00</b>	96967388	<b>6486,00</b>	96967401	<b>7251,00</b>
Control WW-S 1x24-29,9A SD 1	24 - 29,9	96967363	<b>6663,00</b>	96967376	<b>7513,00</b>	96967389	<b>6753,00</b>	96967412	<b>7604,00</b>
Control WW-S 1x30-36,9A SD 1	30 - 36,9	96967364	<b>9020,00</b>	96967377	<b>10200,00</b>	96967390	<b>9111,00</b>	96967414	<b>10291,00</b>
Control WW-S 1x37-47,9A SD 1	37 - 47,9	96967365	<b>9309,00</b>	96967378	<b>10620,00</b>	96967391	<b>9400,00</b>	96967417	<b>10713,00</b>
Control WW-S 1x48-59,9A SD 1	48 - 59,9	96967366	<b>9669,00</b>	96967379	<b>11171,00</b>	96967392	<b>9760,00</b>	96967418	<b>11264,00</b>

Шкафы управления для насосов мощностью более 30 кВт или с дополнительными модулями – по запросу.

Для 2-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 2x1,6-2,4A DOL 4	1,6 - 2,4	96934808	<b>3870,00</b>	96934959	<b>4318,00</b>	96938362	<b>4011,00</b>	96938392	<b>4458,00</b>
Control WW-S 2x2,5-3,9A DOL 4	2,5 - 3,9	96934810	<b>3870,00</b>	96934960	<b>4318,00</b>	96938363	<b>4011,00</b>	96938393	<b>4458,00</b>
Control WW-S 2x4-5,9A DOL 4	4 - 5,9	96934811	<b>3870,00</b>	96934961	<b>4318,00</b>	96938364	<b>4011,00</b>	96938394	<b>4458,00</b>
Control WW-S 2x6-8,9A DOL 4	6 - 8,9	96934932	<b>3870,00</b>	96934962	<b>4393,00</b>	96938365	<b>4011,00</b>	96938395	<b>4534,00</b>

Для 2-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 2x9-12,9A SD 4	9 - 12,9	96934933	<b>4172,00</b>	96934963	<b>5025,00</b>	96938366	<b>4313,00</b>	96938396	<b>5165,00</b>
Control WW-S 2x13-16,9A SD 4	13 - 16,9	96934934	<b>4197,00</b>	96934964	<b>5075,00</b>	96938367	<b>4340,00</b>	96938397	<b>5196,00</b>
Control WW-S 2x17-19,9A SD 4	17 - 19,9	96934935	<b>4338,00</b>	96934965	<b>5359,00</b>	96938368	<b>4481,00</b>	96938398	<b>5520,00</b>
Control WW-S 2x20-23,9A SD 4	20 - 23,5	96934936	<b>4340,00</b>	96934966	<b>5374,00</b>	96938369	<b>4484,00</b>	96938399	<b>5540,00</b>
Control WW-S 2x24-29,9A SD 4	24 - 29,9	96934937	<b>4728,00</b>	96934967	<b>5893,00</b>	96938370	<b>4869,00</b>	96938400	<b>6036,00</b>
Control WW-S 2x30-36,9A SD 4	30 - 36,9	96934938	<b>5314,00</b>	96934968	<b>7770,00</b>	96938371	<b>5488,00</b>	96938401	<b>7913,00</b>
Control WW-S 2x37-47,9A SD 4	37 - 47,9	96934939	<b>5910,00</b>	96934969	<b>8552,00</b>	96938372	<b>6084,00</b>	96938402	<b>8695,00</b>
Control WW-S 2x48-59,9A SD 4	48 - 59,9	96934940	<b>6529,00</b>	96934970	<b>9521,00</b>	96938373	<b>6703,00</b>	96938403	<b>9667,00</b>

Для 2-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 2x9-12,9A SS 4	9 - 12,9	96955966	<b>4901,00</b>	96956052	<b>5752,00</b>	96956592	<b>5042,00</b>	96956605	<b>5895,00</b>
Control WW-S 2x13-16,9A SS 4	13 - 16,9	96956022	<b>4906,00</b>	96956053	<b>5764,00</b>	96956593	<b>5050,00</b>	96956606	<b>5905,00</b>
Control WW-S 2x17-19,9A SS 4	17 - 19,9	96956023	<b>5221,00</b>	96956054	<b>6215,00</b>	96956594	<b>5364,00</b>	96956607	<b>6356,00</b>
Control WW-S 2x20-23,5A SS 4	20 - 23,5	96956024	<b>5243,00</b>	96956055	<b>6245,00</b>	96956595	<b>5384,00</b>	96956608	<b>6386,00</b>
Control WW-S 2x24-29,9A SS 4	24 - 29,9	96956025	<b>5518,00</b>	96956056	<b>6698,00</b>	96956596	<b>5659,00</b>	96956609	<b>6839,00</b>
Control WW-S 2x30-36,9A SS 4	30 - 36,9	96956026	<b>6242,00</b>	96956057	<b>8924,00</b>	96956597	<b>6383,00</b>	96956610	<b>9065,00</b>
Control WW-S 2x37-47,9A SS 4	37 - 47,9	96956027	<b>6735,00</b>	96956058	<b>10479,00</b>	96956598	<b>6856,00</b>	96956611	<b>10623,00</b>
Control WW-S 2x48-59,9A SS 4	48 - 59,9	96956028	<b>7392,00</b>	96956059	<b>11657,00</b>	96956599	<b>7536,00</b>	96956622	<b>11798,00</b>

Для 2-х насосов, прямой пуск, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 2x1,6-2,4A DOL 1	1,6 - 2,4	96939119	<b>6343,00</b>	96939212	<b>6793,00</b>	96939549	<b>6486,00</b>	96957494	<b>6934,00</b>
Control WW-S 2x2,5-3,9A DOL 1	2,5 - 3,9	96939120	<b>6343,00</b>	96939213	<b>6793,00</b>	96939550	<b>6486,00</b>	96957495	<b>6934,00</b>
Control WW-S 2x4-5,9A DOL 1	4 - 5,9	96939121	<b>6343,00</b>	96939214	<b>6793,00</b>	96939551	<b>6486,00</b>	96957496	<b>6934,00</b>
Control WW-S 2x6-8,9A DOL 1	6 - 8,9	96939192	<b>6343,00</b>	96939215	<b>6869,00</b>	96939592	<b>6486,00</b>	96957497	<b>7010,00</b>

Для 2-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 2x9-12,9A SD 1	9 - 12,9	96939193	<b>6647,00</b>	96939216	<b>8846,00</b>	96957485	<b>6788,00</b>	96957498	<b>8978,00</b>
Control WW-S 2x13-16,9A SD 1	13 - 16,9	96939194	<b>6680,00</b>	96939217	<b>8879,00</b>	96957486	<b>6824,00</b>	96957499	<b>9013,00</b>
Control WW-S 2x17-19,9A SD 1	17 - 19,9	96939195	<b>6821,00</b>	96939218	<b>9142,00</b>	96957487	<b>6964,00</b>	96957500	<b>9276,00</b>
Control WW-S 2x20-23,9A SD 1	20 - 23,5	96939196	<b>6824,00</b>	96956750	<b>9159,00</b>	96957488	<b>6964,00</b>	96957501	<b>9293,00</b>
Control WW-S 2x24-29,9A SD 1	24 - 29,9	96939197	<b>7211,00</b>	96956751	<b>9664,00</b>	96957489	<b>7352,00</b>	96957502	<b>9796,00</b>
Control WW-S 2x30-36,9A SD 1	30 - 36,9	96939198	<b>9792,00</b>	96956802	<b>11435,00</b>	96957490	<b>9933,00</b>	96957503	<b>11579,00</b>
Control WW-S 2x37-47,9A SD 1	37 - 47,9	96939199	<b>10389,00</b>	96956803	<b>12218,00</b>	96957491	<b>10530,00</b>	96957504	<b>12359,00</b>
Control WW-S 2x48-59,9A SD 1	48 - 59,9	96939200	<b>10942,00</b>	96956804	<b>12925,00</b>	96957492	<b>11083,00</b>	96957505	<b>13068,00</b>

Шкафы управления для насосов мощностью более 30кВт или с дополнительными модулями – по запросу.

## Для 3-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 3x1,6-2,4A DOL 4	1,6 - 2,4	96982405	<b>5065,00</b>	96982493	<b>5616,00</b>	96982511	<b>5357,00</b>	96982549	<b>5908,00</b>
Control WW-S 3x2,5-3,9A DOL 4	2,5 - 3,9	96982406	<b>5067,00</b>	96982494	<b>5641,00</b>	96982522	<b>5359,00</b>	96982550	<b>5933,00</b>
Control WW-S 3x4-5,9A DOL 4	4 - 5,9	96982407	<b>5080,00</b>	96982495	<b>5649,00</b>	96982523	<b>5369,00</b>	96982551	<b>5973,00</b>
Control WW-S 3x6-8,9A DOL 4	6 - 8,9	96982408	<b>5082,00</b>	96982496	<b>5784,00</b>	96982524	<b>5374,00</b>	96982552	<b>6076,00</b>

## Для 3-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 3x9-12,9A SD 4	9 - 12,9	96982409	<b>5767,00</b>	96982497	<b>6683,00</b>	96982525	<b>6059,00</b>	96982553	<b>6974,00</b>
Control WW-S 3x13-16,9A SD 4	13 - 16,9	96982410	<b>6436,00</b>	96982498	<b>7541,00</b>	96982526	<b>6700,00</b>	96982554	<b>7830,00</b>
Control WW-S 3x17-19,9A SD 4	17 - 19,9	96982411	<b>6595,00</b>	96982499	<b>7777,00</b>	96982527	<b>6886,00</b>	96982555	<b>8066,00</b>
Control WW-S 3x20-23,9A SD 4	20 - 23,5	96982432	<b>6836,00</b>	96982500	<b>8099,00</b>	96982528	<b>7128,00</b>	96982556	<b>8389,00</b>
Control WW-S 3x24-29,9A SD 4	24 - 29,9	96982433	<b>7327,00</b>	96982501	<b>9506,00</b>	96982529	<b>7619,00</b>	96982557	<b>9795,00</b>
Control WW-S 3x30-36,9A SD 4	30 - 36,9	96982434	<b>7747,00</b>	96982502	<b>10230,00</b>	96982530	<b>8039,00</b>	96982558	<b>10522,00</b>
Control WW-S 3x37-47,9 SD 4	37 - 47,9	96982435	<b>9486,00</b>	96982503	<b>12837,00</b>	96982531	<b>9775,00</b>	96982559	<b>13139,00</b>
Control WW-S 3x48-59,9A SD 4	48 - 59,9	96982436	<b>10502,00</b>	96982504	<b>15081,00</b>	96982542	<b>10794,00</b>	96982560	<b>15383,00</b>

## Для 3-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 3x9-12,9A SS 4	9 - 12,9	96982610	<b>7214,00</b>	96982679	<b>8129,00</b>	96982709	<b>7505,00</b>	96982742	<b>8338,00</b>
Control WW-S 3x13-16,9A SS 4	13 - 16,9	96982611	<b>7762,00</b>	96982680	<b>8877,00</b>	96982710	<b>8054,00</b>	96982743	<b>9166,00</b>
Control WW-S 3x17-19,9A SS 4	17 - 19,9	96982612	<b>8245,00</b>	96982681	<b>9375,00</b>	96982711	<b>8537,00</b>	96982744	<b>9667,00</b>
Control WW-S 3x20-23,5A SS 4	20 - 23,5	96982613	<b>8368,00</b>	96982692	<b>9576,00</b>	96982732	<b>8660,00</b>	96982745	<b>9868,00</b>
Control WW-S 3x24-29,9A SS 4	24 - 29,9	96982614	<b>9101,00</b>	96982693	<b>11179,00</b>	96982733	<b>9392,00</b>	96982746	<b>11471,00</b>
Control WW-S 3x30-36,9A SS 4	30 - 36,9	96982615	<b>9576,00</b>	96982695	<b>12049,00</b>	96982734	<b>9868,00</b>	96982747	<b>12351,00</b>
Control WW-S 3x37-47,9A SS 4	37 - 47,9	96982616	<b>12492,00</b>	96982696	<b>14820,00</b>	96982735	<b>12784,00</b>	96982748	<b>15121,00</b>
Control WW-S 3x48-59,9A SS 4	48 - 59,9	96982617	<b>12653,00</b>	96982697	<b>17232,00</b>	96982736	<b>12945,00</b>	96982749	<b>17534,00</b>

## Для 3-х насосов, прямой пуск, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 3x1,6-2,4A DOL 1	1,6 - 2,4	96982755	<b>7754,00</b>	96982798	<b>8305,00</b>	96982811	<b>8046,00</b>	96982848	<b>8595,00</b>
Control WW-S 3x2,5-3,9A DOL 1	2,5 - 3,9	96982756	<b>7757,00</b>	96982799	<b>8331,00</b>	96982812	<b>8049,00</b>	96982849	<b>8623,00</b>
Control WW-S 3x4-5,9A DOL 1	4 - 5,9	96982757	<b>7765,00</b>	96982800	<b>8361,00</b>	96982813	<b>7986,00</b>	96982850	<b>8693,00</b>
Control WW-S 3x6-8,9A DOL 1	6 - 8,9	96982758	<b>7772,00</b>	96982801	<b>8474,00</b>	96982814	<b>8061,00</b>	96982851	<b>8763,00</b>

## Для 3-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, уличное исполнение УХЛ1

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт + ABP № продукта	EUR	Стандарт + счетчик пусков № продукта	EUR	Стандарт + ABP + счетчик пусков № продукта	EUR
Control WW-S 3x9-12,9A SD 1	9 - 12,9	96982759	<b>8456,00</b>	96982802	<b>9372,00</b>	96982815	<b>8746,00</b>	96982952	<b>9657,00</b>
Control WW-S 3x13-16,9 SD 1	13 - 16,9	96982760	<b>8746,00</b>	96982803	<b>9878,00</b>	96982816	<b>9038,00</b>	96982953	<b>10167,00</b>
Control WW-S 3x17-19,9 SD 1	17 - 19,9	96982761	<b>8799,00</b>	96982804	<b>9981,00</b>	96982817	<b>9090,00</b>	96982954	<b>10271,00</b>
Control WW-S 3x20-23,9A SD 1	20 - 23,5	96982792	<b>9043,00</b>	96982805	<b>10303,00</b>	96982818	<b>9332,00</b>	96982955	<b>10595,00</b>
Control WW-S 3x24-29,9A SD 1	24 - 29,9	96982793	<b>11468,00</b>	96982806	<b>13272,00</b>	96982819	<b>11760,00</b>	96982956	<b>13564,00</b>
Control WW-S 3x30-36,9A SD 1	30 - 36,9	96982794	<b>11888,00</b>	96982807	<b>13803,00</b>	96982820	<b>12180,00</b>	96982957	<b>14095,00</b>
Control WW-S 3x37-47,9A SD 1	37 - 47,9	96982795	<b>13056,00</b>	96982808	<b>15383,00</b>	96982821	<b>13348,00</b>	96982958	<b>15685,00</b>
Control WW-S 3x48-59,9A SD 1	48 - 59,9	96982796	<b>14075,00</b>	—	—	96982822	<b>14367,00</b>	—	—

Шкафы управления для насосов мощностью более 30кВт или с дополнительными модулями – по запросу.



### Control DC-S для систем дренажа, канализации, водоотведения

Шаф управления с интеллектуальной системой Dedicated Controls для насосов AP, APG, DP, DPK, DW, DWK, EF, SE, SE1, SEV, SEG, SL, SL1, SLV, SV, S и т.п.

Контроль уровня возможен тремя способами:

- с помощью поплавковых выключателей (только для шкафов на 1 или 2 насоса)
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня совместно с 2-мя поплавковыми выключателями для дополнительного контроля уровней перелива и сухого хода

Шаф предназначен для автоматической работы от одного до шести дренажных или канализационных насосов, а также с возможностью управления мешалкой.

Может быть оснащен модулями CIM для контроля состояния и управления с помощью SMS-сообщений, а также для передачи данных по протоколам Modbus RTU, Profibus-DP, GSM/GPRS.

Состав стандартной комплектации: контроллер CU362 Dedicated controls с большим ЖК-дисплеем (320x240 пикселей), главный выключатель, автоматы защиты электродвигателя, силовая часть, переключатель режимов работы P-O-A каждого насоса со встроенным индикатором работы.

Поплавковые выключатели и датчик уровня в комплект поставки не входят и заказываются отдельно (см. раздел «Принадлежности»).

Диапазон мощности: 1,1 – 630 кВт на один насос, для насосов свыше 30 кВт цены предоставляются по запросу  
Сетевое питание: Один ввод 3x380 В, 50 Гц или двойной ввод питания с автоматическим переключением (ABP).

По запросу – отдельный ввод на каждый насос.

Способ пуска: Прямой (DOL), “звезда-треугольник” (SD), плавный пуск (SS)

Исполнение: Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус

По запросу – уличное, УХЛ1, IP55, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля



#### Для 1-го насоса, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x1-1,5A DOL-II 4	1 - 1,5	600 x 600 x 210	97530000	<b>3196,00</b>	97530426	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x1,6-2,4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	600 x 600 x 210	97530411	<b>3196,00</b>	97530427	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x2,5-3,9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	600 x 600 x 210	97530412	<b>3196,00</b>	97530428	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x4-5,9A DOL-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530413	<b>3196,00</b>	97530429	<b>3908,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A DOL-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530416	<b>3207,00</b>	97530442	<b>3944,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A DOL-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530419	<b>3231,00</b>	97530445	<b>3990,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A DOL-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530422	<b>3238,00</b>	97530448	<b>4049,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A DOL-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530423	<b>3272,00</b>	97530449	<b>4085,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A DOL-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530424	<b>3276,00</b>	97530450	<b>4171,00</b>

#### Для 1-го насоса, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x4-5,9A SD-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530463	<b>3520,00</b>	97530494	<b>4253,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A SD-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530464	<b>3531,00</b>	97530495	<b>4289,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A SD-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530484	<b>3531,00</b>	97530496	<b>4311,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A SD-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530485	<b>3579,00</b>	97530497	<b>4412,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A SD-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530486	<b>3622,00</b>	97530498	<b>4458,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A SD-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530487	<b>3622,00</b>	97530499	<b>4541,00</b>
Control DC-S 1x24-29,9A SD-II 4	24 - 29,9	600 x 600 x 210	97530488	<b>3836,00</b>	97530500	<b>4787,00</b>
Control DC-S 1x30-36,9A SD-II 4	30 - 36,9	760 x 600 x 210	97530489	<b>4004,00</b>	97530521	<b>4985,00</b>
Control DC-S 1x37-47,9A SD-II 4	37 - 47,9	760 x 600 x 210	97530490	<b>4239,00</b>	97530522	<b>5482,00</b>
Control DC-S 1x48-59,9A SD-II 4	48 - 59,9	760 x 600 x 210	97530491	<b>4345,00</b>	97530523	<b>5643,00</b>

Размеры шкафа в комплектации "Стандарт + ABP" отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

## Для 1-го насоса, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 1x4-5,9A SS-II 4	4 - 5,9	760 x 600 x 350	97530563	<b>4089,00</b>	97530605	<b>4702,00</b>
Control DC-S 1x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	760 x 600 x 350	97530564	<b>4099,00</b>	97530606	<b>4739,00</b>
Control DC-S 1x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	760 x 600 x 350	97530565	<b>4123,00</b>	97530607	<b>4784,00</b>
Control DC-S 1x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	760 x 600 x 350	97530566	<b>4199,00</b>	97530608	<b>4912,00</b>
Control DC-S 1x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	760 x 600 x 350	97530567	<b>4233,00</b>	97530609	<b>4949,00</b>
Control DC-S 1x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 350	97530568	<b>4233,00</b>	97530610	<b>5031,00</b>
Control DC-S 1x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	760 x 600 x 350	97530569	<b>4414,00</b>	97530611	<b>5243,00</b>
Control DC-S 1x30-36,9A SS-II 4	30 - 36,9	760 x 600 x 350	97530570	<b>4612,00</b>	97530612	<b>5567,00</b>
Control DC-S 1x37-47,9A SS-II 4	37 - 47,9	760 x 600 x 350	97530601	<b>4978,00</b>	97530613	<b>6192,00</b>
Control DC-S 1x48-59,9A SS-II 4	48 - 59,9	1000 x 800 x 300	97530602	<b>5942,00</b>	97530614	<b>7295,00</b>

## Для 2-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x1-1,5A DOL-II 4	1 - 1,5	600 x 600 x 210	97530655	<b>3555,00</b>	97530730	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x1,6-2,4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	600 x 600 x 210	97530656	<b>3555,00</b>	97530731	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x2,5-3,9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	600 x 600 x 210	97530657	<b>3555,00</b>	97530732	<b>4274,00</b>
Control DC-S 2x4-5,9A DOL-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530658	<b>3555,00</b>	97530733	<b>4321,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A DOL-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530721	<b>3578,00</b>	97530736	<b>4397,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A DOL-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530724	<b>3632,00</b>	97530739	<b>4545,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A DOL-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530727	<b>3649,00</b>	97530752	<b>4595,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A DOL-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530728	<b>3750,00</b>	97530754	<b>4862,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A DOL-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530729	<b>3777,00</b>	97530755	<b>5108,00</b>

## Для 2-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x4-5,9A SD-II 4	4 - 5,9	600 x 600 x 210	97530916	<b>4116,00</b>	97530948	<b>5067,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A SD-II 4	6 - 8,9	600 x 600 x 210	97530917	<b>4138,00</b>	97530949	<b>5143,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A SD-II 4	9 - 12,9	600 x 600 x 210	97530918	<b>4144,00</b>	97530950	<b>5243,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A SD-II 4	13 - 16,9	600 x 600 x 210	97530919	<b>4237,00</b>	97530951	<b>5363,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A SD-II 4	17 - 19,9	600 x 600 x 210	97530920	<b>4355,00</b>	97530952	<b>5648,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A SD-II 4	20 - 23,9	600 x 600 x 210	97530941	<b>4375,00</b>	97530953	<b>5885,00</b>
Control DC-S 2x24-29,9A SD-II 4	24 - 29,9	760 x 760 x 210	97530942	<b>4768,00</b>	97530954	<b>6293,00</b>
Control DC-S 2x30-36,9A SD-II 4	30 - 36,9	760 x 760 x 210	97530943	<b>5030,00</b>	97530955	<b>6562,00</b>
Control DC-S 2x37-47,9A SD-II 4	37 - 47,9	760 x 760 x 210	97530944	<b>5532,00</b>	97530956	<b>8380,00</b>
Control DC-S 2x48-59,9A SD-II 4	48 - 59,9	1000 x 800 x 300	97530945	<b>5716,00</b>	97530957	<b>8699,00</b>

## Для 2-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 2x4-5,9A SS-II 4	4 - 5,9	760 x 600 x 350	97530960	<b>5114,00</b>	97530972	<b>5971,00</b>
Control DC-S 2x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	760 x 600 x 350	97530961	<b>5137,00</b>	97530973	<b>6041,00</b>
Control DC-S 2x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	760 x 600 x 350	97530962	<b>5190,00</b>	97530974	<b>6192,00</b>
Control DC-S 2x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	760 x 600 x 350	97530963	<b>5337,00</b>	97530975	<b>6367,00</b>
Control DC-S 2x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	760 x 600 x 350	97530964	<b>5438,00</b>	97530977	<b>6633,00</b>
Control DC-S 2x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	760 x 600 x 350	97530965	<b>5458,00</b>	97530978	<b>6870,00</b>
Control DC-S 2x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	760 x 600 x 350	97530966	<b>5782,00</b>	97530979	<b>7209,00</b>
Control DC-S 2x30-36,9A SS-II 4	30 - 36,9	1000 x 800 x 300	97530967	<b>6198,00</b>	97530980	<b>7729,00</b>
Control DC-S 2x37-47,9A SS-II 4	37 - 47,9	1000 x 800 x 300	97530968	<b>7612,00</b>	97530981	<b>9711,00</b>
Control DC-S 2x48-59,9A SS-I 4	48 - 59,9	1900 x 800 x 400	97530969	<b>8309,00</b>	97530982	<b>10542,00</b>

Размеры шкафа в комплектации “Стандарт + ABP” отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

Для 3-х насосов, прямой пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x1-1.5A DOL-II 4	1 - 1,5	760 x 760 x 210	97823509	<b>3658,00</b>	98298276	<b>4382,00</b>
Control DC-S 3x1.6-2.4A DOL-II 4	1,6 - 2,4	760 x 760 x 210	97823539	<b>3672,00</b>	98298277	<b>4483,00</b>
Control DC-S 3x2.5-3.9A DOL-II 4	2,5 - 3,9	760 x 760 x 210	97823542	<b>3771,00</b>	98298278	<b>4604,00</b>
Control DC-S 3x4-5.9A DOL-II 4	4 - 5,9	760 x 760 x 210	97823543	<b>4243,00</b>	98298279	<b>5185,00</b>
Control DC-S 3x6-8.9A DOL-II 4	6 - 8,9	760 x 760 x 210	97823544	<b>5021,00</b>	98298280	<b>5360,00</b>
Control DC-S 3x9-12.9A DOL-II 4	9 - 12,9	760 x 760 x 210	97823545	<b>5052,00</b>	98298291	<b>5862,00</b>

Для 3-х насосов, пуск по схеме “звезда-треугольник”, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x6-8.9A SD-II 4	6 - 8,9	760 x 760 x 210	97823546	<b>5060,00</b>	98313326	<b>6258,00</b>
Control DC-S 3x9-12.9A SD-II 4	9 - 12,9	760 x 760 x 210	97823547	<b>5243,00</b>	98313327	<b>6740,00</b>
Control DC-S 3x13-16.9A SD-II 4	13 - 16,9	760 x 760 x 210	97823548	<b>5417,00</b>	98313328	<b>6881,00</b>
Control DC-S 3x17-19.9A SD-II 4	17 - 19,9	760 x 760 x 210	97823549	<b>5437,00</b>	98313329	<b>6846,00</b>
Control DC-S 3x20-23.9A SD-II 4	20 - 23,9	1000 x 600 x 300	97823550	<b>5926,00</b>	98313330	<b>7736,00</b>
Control DC-S 3x24-29.9A SD-II 4	24 - 29,9	1000 x 600 x 300	97823561	<b>6409,00</b>	98313341	<b>8812,00</b>
Control DC-S 3x30-36.9A SD-II 4	30 - 36,9	1000 x 600 x 300	97823562	<b>7291,00</b>	98313342	<b>10249,00</b>
Control DC-S 3x37-47.9A SD-II 4	37 - 47,9	1200 x 600 x 300	97823563	<b>7780,00</b>	98244273	<b>10912,00</b>
Control DC-S 3x48-59.9A SD-I 4	48 - 59,9	1900 x 1000 x 400	97823564	<b>10758,00</b>	98313344	<b>14520,00</b>

12

Для 3-х насосов, плавный пуск, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-S 3x6-8,9A SS-II 4	6 - 8,9	1200 x 800 x 300	98313343	<b>6524,00</b>	98329561	<b>7832,00</b>
Control DC-S 3x9-12,9A SS-II 4	9 - 12,9	1200 x 800 x 300	98329025	<b>6663,00</b>	98329562	<b>8325,00</b>
Control DC-S 3x13-16,9A SS-II 4	13 - 16,9	1200 x 800 x 300	98329026	<b>6857,00</b>	98329563	<b>8495,00</b>
Control DC-S 3x17-19,9A SS-II 4	17 - 19,9	1200 x 800 x 300	98329027	<b>7025,00</b>	98329564	<b>8961,00</b>
Control DC-S 3x20-23,9A SS-II 4	20 - 23,9	1200 x 800 x 300	98329028	<b>7446,00</b>	98329565	<b>9473,00</b>
Control DC-S 3x24-29,9A SS-II 4	24 - 29,9	1200 x 800 x 300	98329029	<b>7964,00</b>	98329566	<b>10427,00</b>
Control DC-S 3x30-36,9A SS-I 4	30 - 36,9	1500 x 1000 x 300	98329030	<b>8996,00</b>	98329568	<b>11289,00</b>
Control DC-S 3x37-47,9A SS-I 4	37 - 47,9	1900 x 1200 x 400	98329042	<b>10078,00</b>	98329569	<b>12401,00</b>
Control DC-S 3x48-59,9A SS-I 4	48 - 59,9	1900 x 1200 x 400	98329043	<b>12614,00</b>	98329570	<b>16738,00</b>

Размеры шкафа в комплектации “Стандарт + ABP” отличаются от указанного и предоставляется по запросу.

Для 4-6 насосов, а также на большие мощности номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

**Control DC-E для систем дренажа, канализации, водоотведения**

Шкаф управления с автоматической оптимизацией энергопотребления на базе интеллектуальной системы Dedicated Controls для насосов AP, APG, DP, DPK, DW, DWK, EF, SE, SE1, SEV, SEG, SL, SL1, SLV, SV, S и т.п.

**Встроенные преобразователи частоты CUE на каждый насос**

Контроль уровня возможен двумя способами:

- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня;
- с помощью аналогового или ультразвукового датчика уровня совместно с 2-мя поплавковыми выключателями для дополнительного контроля уровней перелива и сухого хода.

Control DC-E имеет следующие функции (в дополнение к стандартным возможностям Control DC-S):

- Регулярное автоматическое тестирование системы на удельное энергопотребление с выводом графика измерений на дисплей контроллера
- Автоматический вывод насоса на рабочую точку с минимальным удельным энергопотреблением, что обеспечивает до 30–40% экономии потребляемой электроэнергии
- Защита от заклинивания насоса (насос запускается в реверс при блокировке рабочего колеса)
- Регулярная автоматическая промывка трубопроводов путем запуска насосов на 100% производительности.

Диапазон мощности: 1,1–630 кВт на один насос, для насосов свыше 30 кВт цены предоставляются по запросу.

Сетевое питание: Один ввод 3x380 В, 50 Гц или двойной ввод питания с автоматическим переключением (ABP), по запросу - отдельный ввод на каждый насос.

Способ пуска: Через преобразователь частоты Grundfos CUE.

Исполнение: Внутреннее, УХЛ4, IP54, 0 ... +40°C, металлический корпус; по запросу – уличное, УХЛ1, -30 ... +40°C, пластиковый корпус с двойной дверью, цоколь 60 мм, система климат-контроля.

**Для 1-го насоса, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 1X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1000 x 800 x 300	98336981	<b>4571,00</b>	98337005	<b>5561,00</b>
Control DC-E 1X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1000 x 800 x 300	98336982	<b>4904,00</b>	98337006	<b>5894,00</b>
Control DC-E 1X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1000 x 800 x 300	98336983	<b>5131,00</b>	98337007	<b>6120,00</b>
Control DC-E 1X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1000 x 800 x 300	98336984	<b>5385,00</b>	98337008	<b>6374,00</b>
Control DC-E 1X12-15A ESS-II-4	12 - 15	1000 x 800 x 300	98336985	<b>5589,00</b>	98337009	<b>6578,00</b>
Control DC-E 1X15-22A ESS-II-4	15 - 22	1000 x 800 x 300	98336986	<b>5998,00</b>	98337010	<b>6988,00</b>
Control DC-E 1X22-30A ESS-II-4	22 - 30	1000 x 800 x 300	98336989	<b>6606,00</b>	98337026	<b>7577,00</b>
Control DC-E 1X30-35A ESS-II-4	30 - 35	1200 x 1000 x 300	98336990	<b>7598,00</b>	98337027	<b>8641,00</b>
Control DC-E 1X35-41A ESS-I-4	35 - 41	1700 x 1000 x 300	98337001	<b>8736,00</b>	98337028	<b>9771,00</b>
Control DC-E 1X41-57A ESS-I-4	41 - 57	1700 x 1000 x 300	98337002	<b>9609,00</b>	98337029	<b>10755,00</b>

**Для 2-х насосов, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4**

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 2X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1200 x 800 x 300	98339340	<b>5796,00</b>	98341715	<b>6850,00</b>
Control DC-E 2X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1200 x 800 x 300	98339651	<b>6497,00</b>	98341716	<b>7604,00</b>
Control DC-E 2X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1200 x 800 x 300	98339652	<b>6956,00</b>	98341718	<b>8113,00</b>
Control DC-E 2X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1200 x 800 x 300	98339653	<b>7484,00</b>	98341719	<b>8729,00</b>
Control DC-E 2X12-15A ESS-II-4	12 - 15	1200 x 800 x 300	98339654	<b>7889,00</b>	98341720	<b>9146,00</b>
Control DC-E 2X15-22A ESS-II-4	15 - 22	1200 x 1000 x 300	98339655	<b>9017,00</b>	98341721	<b>10239,00</b>
Control DC-E 2X22-30A ESS-I-4	22 - 30	1700 x 1000 x 300	98339656	<b>11321,00</b>	98341724	<b>13344,00</b>
Control DC-E 2X30-35A ESS-I-4	30 - 35	1900 x 1000 x 400	98339657	<b>12892,00</b>	98341725	<b>15160,00</b>
Control DC-E 2X35-41A ESS-I-4	35 - 41	1900 x 1200 x 400	98339658	<b>13422,00</b>	98341726	<b>16715,00</b>
Control DC-E 2X41-57A ESS-I-4	41 - 57	1900 x 1200 x 400	98339659	<b>15812,00</b>	98341727	<b>20424,00</b>

Для 3-х насосов, пуск через преобразователи частоты CUE в шкафу, внутреннее исполнение УХЛ4

Группа продукта Z

Тип продукта	Рабочий ток на 1 насос, А	Размеры В x Ш x Г, мм	Стандарт № продукта	EUR	Стандарт+ABP № продукта	EUR
Control DC-E 3X1,5-3A ESS-II-4	1,5 - 3	1200 x 1000 x 300	98367956	<b>6739,00</b>	98368396	<b>8962,00</b>
Control DC-E 3X3-5A ESS-II-4	3 - 5	1200 x 1000 x 300	98367957	<b>7596,00</b>	98368397	<b>9951,00</b>
Control DC-E 3X5-9A ESS-II-4	5 - 9	1200 x 1000 x 300	98367958	<b>8889,00</b>	98368398	<b>10876,00</b>
Control DC-E 3X9-12A ESS-II-4	9 - 12	1200 x 1000 x 300	98367959	<b>9998,00</b>	98368399	<b>12502,00</b>
Control DC-E 3X12-15A ESS-I-4	12 - 15	1700 x 1000 x 300	98367960	<b>11619,00</b>	98368400	<b>13781,00</b>
Control DC-E 3X15-22A ESS-I-4	15 - 22	1900 x 1200 x 400	98367971	<b>13713,00</b>	98368411	<b>15363,00</b>
Control DC-E 3X22-30A ESS-I-4	22 - 30	1900 x 1200 x 400	98367973	<b>15184,00</b>	98368412	<b>17221,00</b>
Control DC-E 3X30-35A ESS-I-4	30 - 35	1900 x 1200 x 400	98367974	<b>17781,00</b>	98368413	<b>18088,00</b>
Control DC-E 3X35-41A ESS-I-4	35 - 41	2100 x 1800 x 600	98367975	<b>20366,00</b>	98368414	<b>23201,00</b>
Control DC-E 3X41-57A ESS-I-4	41 - 57	2100 x 1800 x 600	98367976	<b>25033,00</b>	98368415	<b>27674,00</b>

Размеры шкафа в комплектации "Стандарт + АВР" отличаются от указанного и предоставляется по запросу.  
Для 4-6 насосов номера продуктов и цены на шкафы управления предоставляются по запросу.

### Дополнительные опции для шкафов управления Control DC-S, Control DC-E

Указание для заказа: дополнительные опции устанавливаются при производстве шкафа, поэтому они могут заказываться только одновременно со шкафом. Пример: Control DC-S 2x4-5,9A SS-II 4 с опциями вольтметр и амперметр.

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
<b>Модуль подключения дополнительных датчиков IO113 (для 1 насоса)</b>	Применяется с насосами типа S, SE или SL для подключения к шкафу датчиков WIO/WIA	Устанавливается в шкафу управления	– <b>1133,00</b>
<b>Модуль подключения дополнительных датчиков IO113 с блоком расширения SM113 (для 1 насоса)</b>	Применяется с насосами типа S, SE или SL для подключения к шкафу следующих датчиков: WIO/WIA, датчик вибрации, 3xPt100/Pt1000	Устанавливается в шкафу управления	– <b>1817,00</b>
<b>Модуль дополнительных входов-выходов IO351B</b>	Модуль обеспечивает девять дополнительных цифровых входов, семь дополнительных цифровых выходов и два дополнительных аналоговых входа.	Возможно заказать только один дополнительный модуль	– <b>513,00</b>
<b>Розетка 220В, 10А</b>		Внутри шкафа управления	– <b>214,00</b>
		Снаружи, на корпусе шкафа управления, с крышкой, IP54	– <b>214,00</b>
<b>Защита от пикового напряжения</b>	Модульное устройство УЗИП обеспечивает защиту от импульсных перенапряжений. Тип 2 / Класс II, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		– <b>534,00</b>
<b>Молниезащита</b>	Модульное комбинированное устройство УЗИП обеспечивает защиту от токов молнии и импульсных перенапряжений. Тип 1 / Класс I+II+III, согласно ГОСТ Р 51992-2002 (IEC 61643-1)		– <b>1411,00</b>
<b>Контроль неисправности фаз</b>	Обеспечивает защиту системы от пропадания, перекоса, неправильного чередования фаз питающего напряжения.		– <b>342,00</b>
<b>Проблесковый маячок</b>	Проблесковый маячок горит в случае аварии в системе.	Сверху, на шкафу управления	– <b>235,00</b>
		Выносной	– <b>235,00</b>
<b>Сирена, 80 дБ</b>	Звуковая сигнализация, расположенная на двери шкафа управления, срабатывает в случае аварии в системе.		– <b>171,00</b>
<b>Вольтметр с переключателем</b>	Показывает сетевое напряжение между любыми двумя фазами. Устанавливается на двери шкафа управления		– <b>299,00</b>
<b>Амперметр (для 1 насоса)</b>	Показывает потребляемый ток соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	Диапазон измерения 0-5 А	– <b>192,00</b>
		Диапазон измерения 0-15 А	– <b>214,00</b>
		Диапазон измерения 0-50 А	– <b>278,00</b>
		Диапазон измерения 0-100 А	– <b>299,00</b>
<b>Счетчик моточасов (для 1 насоса)</b>	Показывает часы наработки соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	– <b>171,00</b>
<b>Счетчик пусков (для 1 насоса)</b>	Показывает количество пусков соответствующего насоса. Устанавливается на двери шкафа управления	На двери шкафа управления	– <b>171,00</b>
<b>Бесперебойное питание контроллера</b>	Встроенный аккумулятор, емкостью 7Ач, обеспечивает питание контроллера и передачу аварийных сигналов при неисправности питающей сети		– <b>214,00</b>
<b>MP204 (для 1 насоса)</b>	Устройство комплексной защиты электродвигателя. Возможно использование только в системах Control DC-S		– <b>по запросу</b>
<b>Барьер Зенера</b>	Применяется для насосов во взрывозащищенном исполнении		– <b>по запросу</b>
<b>Управление мешалкой</b>	Возможность настройки с панели контроллера автоматического режима работы мешалки		– <b>по запросу</b>



Принадлежности для шкафов управления Control WW-S, Control DC

Группа продукта Z

Тип продукта	Описание	№ продукта	EUR
Комплект стандартных поплавковых выключателей с кабелем 10 м и кронштейном для крепления	LS001	2 попл.выкл., кабель 10м	62500013* <b>253,00</b>
	LS001A	3 попл.выкл., кабель 10м	62500014* <b>334,00</b>
	LS002A	4 попл.выкл., кабель 10м	62500015* <b>423,00</b>
Комплект поплавковых выключателей во взрывозащищенном исполнении, с кабелем 10 м и кронштейном для крепления	LS001 Ex	2 попл.выкл., кабель 10 м	62500016 <b>285,00</b>
	LS001 Ex	3 попл.выкл., кабель 10 м	62500017* <b>396,00</b>
	LS001 Ex	4 попл.выкл., кабель 10 м	62500018* <b>529,00</b>
Отдельный поплавковый выключатель в стандартном исполнении с кабелем	MS1	кабель 10 м	96003332* <b>86,00</b>
	MS1	кабель 20 м	96003695* <b>114,00</b>
	MS1	кабель 30 м	91073205 * <b>135,00</b>
Отдельный поплавковый выключатель во взрывозащищенном исполнении с кабелем	MS1 Ex	кабель 10 м	96003421* <b>113,00</b>
	MS1 Ex	кабель 20 м	96003536* <b>128,00</b>
	MS1 Ex	кабель 30 м	91072782 <b>165,00</b>
Отдельный поплавковый выключатель во взрывозащищенном исполнении, с маслостойким кабелем	SLC10EN	кабель 10 м	96560445* <b>263,00</b>
	SLC20EN	кабель 20 м	96572114 <b>484,00</b>
	SLC30EN	кабель 30 м	96572116 <b>707,00</b>
Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей	280x110x30мм	96003338*	<b>86,00</b>
Датчик уровня погружного типа (только для Control DC)	Датчик уровня SITRANS P с кабелем и кронштейном для крепления, выходной сигнал 4-20мА	0 - 5 м, кабель 10 м	96377410* <b>366,00</b>
		0 - 5 м, кабель 25 м	97719345 <b>474,00</b>
		0 - 10 м, кабель 25 м	97719347 <b>474,00</b>
		0 - 10 м, кабель 50 м	97719348 <b>639,00</b>
		0 - 10 м, кабель 100 м	97719349 <b>991,00</b>
		0 - 50 м, кабель 60 м	97719350 <b>727,00</b>
		0 - 50 м, кабель 100 м	97719351 <b>991,00</b>
		0 - 100 м, кабель 120 м	97719352 <b>1126,00</b>
		0 - 160 м, кабель 200 м	97719353 <b>1653,00</b>
		0 - 160 м, кабель 250 м	97719354 <b>1920,00</b>
	Монтажная коробка для датчика SITRANS P	IP 66	96377411 <b>111,00</b>
Ультразвуковой датчик уровня (только для Control DC)	Ультразвуковой датчик уровня SITRANS Probe LU, сигнал 4-20 мА	0 - 6 м	96693767 <b>1005,00</b>
		0 - 12 м	98129091 <b>1067,00</b>
	Ручной программатор для настройки датчика		96693768 <b>98,00</b>
Модуль передачи данных CIM (только для Control DC)	CIM 150, Profibus-DP		96824793 <b>212,00</b>
	CIM 200, Modbus RTU/COMLi		96824796* <b>212,00</b>
	CIM 250, GSM/GPRS, SMS-сообщения, без аккумулятора и антенны		96824795* <b>499,00</b>
	GSM-антенна для CIM250, врезной монтаж на крышке шкафа, IP69K, кабель 1 м.		97631956 <b>80,00</b>
	GSM-антенна для CIM250, накладной монтаж на липкой ленте, IP65, кабель 1 м.		97631957 <b>75,00</b>
	Аккумулятор для CIM250, Li-ion, 1000мА, монтаж на модуле CIM250, обеспечивает бесперебойное питание модуля		97631960 <b>44,00</b>

12

\* Поддерживается складской запас

## Мембранные напорные гидробаки GT для систем водоснабжения (вертикальные) PN 10

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса брутто, кг	Макс.температура, °C	№ продукта	EUR
Tank GT-H-8 V PN10	G ¾"	203	311	2,3	90	96528335*	43,00
Tank GT-H-12 V PN10	G ¾"	229	364	3,1	90	96528336	53,00
Tank GT-H-18 V PN10	G 1"	279	366	4,6	90	96528337*	55,00
Tank GT-H-24 V PN10	G 1"	290	445	5,1	90	96528339*	62,00
Tank GT-H-35 V PN10	G 1"	290	472	6,7	90	96528340	107,00
Tank GT-H-60 V PN10	G 1"	388	528	11	90	96528341*	176,00
Tank GT-H-80 V PN10	G 1"	388	626	16,7	90	96894291*	207,00
Tank GT-H-100 V PN10	G 1"	406	880	18,6	90	97527968*	276,00
Tank GT-D-130 V PN10	G 1"	406	1081	24,5	90	96528344	331,00
Tank GT-D-170 V PN10	G 1 ¼"	533	921	30,4	90	96528345	426,00
Tank GT-D-240 V PN10	G 1 ¼"	533	1219	37,2	90	96528346	486,00
Tank GT-D-300 V PN10	G 1 ¼"	533	1575	44,9	90	96528347	552,00
Tank GT-D-450 V PN10	G 1 ¼"	660	1505	69,5	90	96528348	1010,00
Tank GT-U-800 PN10 V	G 1 ½"	740	2324	200	70	96603452	2182,00
Tank GT-U-1000 PN10 V	G 1 ½"	740	2734	258	70	96603453	2416,00
Tank GT-U-1500 PN10 V	DN65	1200	2538	535	70	96573283	4194,00
Tank GT-U-2000 PN10 V	DN65	1200	2440	710	70	96573284	6270,00
Tank GT-U-3000 PN10 V	DN65	1500	3340	1050	70	96573285	9615,00

13

## Мембранные напорные гидробаки GT для систем водоснабжения (вертикальные) PN16

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса брутто, кг	Макс.температура, °C	№ продукта	EUR
Tank GT-H-12 V PN16	G ¾"	229	364	3,1	90	96528357	133,00
Tank GT-H-24 V PN16	G 1"	290	445	5,1	90	96528360	163,00
Tank GT-H-35 V PN16	G 1"	290	472	6,7	90	96528361	242,00
Tank GT-H-60 V PN16	G 1"	388	528	11	90	96528362	525,00
Tank GT-H-80 V PN16	G 1"	388	787	16	90	96528363	639,00
Tank GT-U-100 V PN16	G 1"	480	835	27	70	96603411	765,00
Tank GT-U-200 V PN16	G 1 ¼"	634	970	54	70	96603413	896,00
Tank GT-U-300 V PN16	G 1 ¼"	480	1270	63	70	96603414	1093,00
Tank GT-U-400 V PN16	G 1 ½"	740	1395	111	70	96603415	1187,00
Tank GT-U-500 V PN16	G 1 ½"	740	1615	123	70	96603416	1400,00
Tank GT-U-600 V PN16	G 1 ½"	740	1860	167	70	96603417	3040,00
Tank GT-U-800 V PN16	G 1 ½"	740	2325	217	70	96603418	3600,00
Tank GT-U-1000 V PN16	G 1 ½"	740	2604	252	70	96603419	4065,00

## Расширительные мембранные баки модели GT-HR для систем отопления

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительный размер	Макс. давление, бар	Макс.температура, °C	№ продукта	EUR
Tank GT-HR-8 V	R ¾"	3	99	96573376	34,00
Tank GT-HR-12 V	R ¾"	3	99	96573377	36,00
Tank GT-HR-18 V	R ¾"	3	99	96573378	39,00
Tank GT-HR-25 V	R ¾"	3	99	96573390	47,00
Tank GT-HR-35 V	R ¾"	3	99	96573393	62,00
Tank GT-HR-50 V	R ¾"	6	99	96573395	90,00
Tank GT-HR-80 V	R ¾"	6	99	96573396	146,00
Tank GT-HR-100 V	R 1"	6	99	96573397	168,00
Tank GT-HR-140 V	R 1"	6	99	96573398	227,00
Tank GT-HR-200 V	R 1"	6	99	96573399	332,00
Tank GT-HR-250 V	R 1"	6	99	96573400	411,00
Tank GT-HR-300 V	R 1"	6	99	96573401	439,00
Tank GT-HR-400 V	R 1"	6	99	96573403	596,00
Tank GT-HR-500 V	R 1"	6	99	96573404	717,00
Tank GT-HR-600 V	R 1"	6	99	96573405	882,00
Tank GT-HR-800 V	R 1"	6	99	96573407	1257,00
Tank GT-HR-1000 V	R 1"	6	99	96573408	1563,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

## Резиновые компенсаторы

Группа продукта Z

Резьбовое соединение, R	Общая монтажная длина, мм	Ø сильфона, мм	№ продукта	EUR
1"	192	65	00ID9054	443,00
1 1/2"	196	78	00ID9055	474,00
1 1/2"	202	90	00ID9056	517,00
2"	215	109	00ID9057	609,00

## Резиновые компенсаторы

С ограниченной монтажной длиной 130 мм, PN 16. Фланцы оцинкованные и хромированные из стали 37-2.

Для воды, питьевой воды с температурой до 90°C.

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 32	91079203	279,00
DN 40	00ID9307	328,00
DN 50	00ID6863*	353,00
DN 65	00ID6864*	376,00
DN 80	00ID6865*	407,00
DN 100	00ID6866*	451,00
DN 125	91076103	521,00
DN 150	91070992*	582,00
DN 200	91070993	725,00

## Резиновые компенсаторы

С ограниченной длиной (со стяжками), фланцы из нержавеющей стали 1.4571.

Монтажная длина 130 мм, PN 16 бар

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 32	91074487	656,00
DN 40	91074488	670,00
DN 50	91074489	693,00
DN 65	91074490	858,00
DN 80	91074491	942,00

## Виброгасящая опора

Группа продукта Z

Размер	Ø, мм	Высота, мм	№ продукта	EUR
M 8	30	30	00ID9063*	11,00
M 10	40	40	00ID9064*	21,00
M 12	90	40	00ID9062*	87,00

## Резьбовой фланец

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
DN 40 x R 1 1/2"	00ID7618	92,00
DN 50 x R 2"	00ID7619*	98,00
DN 65 x R 2 1/2"	00ID7620*	124,00

## Накопительный бак VB

Закрытый находящийся под атмосферным давлением бак со встроенным индикатором уровня воды.

Выполнен из пластмассы по DIN 1988.

Группа продукта Z

Тип продукта	Полезная емкость, л [макс.]	№ продукта	EUR
VB 150 R		91075064	911,00
VB 300 R	260	00ID7649	1317,00
VB 500 R	410	00ID7650	2096,00
VB 800 R	760	00ID7651	2228,00
VB 1000 E	940	00ID7692	2672,00
VB 1500 E	1350	00ID7693	3386,00
VB 2000 E	1750	00ID7694	3726,00
VB 3000 E	2590	00ID8709	6071,00

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

### Принадлежности для накопительного бака

#### Защита от работы “всухую”

Поплавковый выключатель с присоединительным трубопроводом, грузом и кабельным резьбовым соединением.

Группа продукта Z

Длина трубопровода	№ продукта	EUR
5 м	96010561	67,00

### Поплавковый клапан

Выполнен из латуни, стержень и поплавков из нержавеющей стали.

Рассчитан на максимальное давление 6 бар и максимальную рабочую температуру 60°C.

Задаваемое количество подводимой жидкости относится к давлению 3 бар.

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительная резьба R	Объемная подача на притоке, м³/ч	№ продукта	EUR
SVN	½"	3,6	91040089	226,00
SVN	¾"	6,3	91040090	390,00
SVN	1"	9,3	91040091	425,00
SVN	1¼"	16,4	91040092	648,00
SVN	1½"	23,4	91040093	792,00
SVN	2"	30,1	91040094	779,00

13

### Предохранительный клапан

Группа продукта Z

Тип продукта	Присоединительная резьба R	PN 6 № продукта	PN 10 № продукта	PN 16 № продукта	EUR
851 E	½"	00ID8694	00ID8695	00ID8696	242,00
851 E	¾"	00ID8697	00ID8698	00ID8699	303,00
851 E	1"	00ID8700	00ID8701	00ID8702	405,00
851 E	1¼"	00ID8706	00ID8707	00ID8708	556,00



## Сервисная сеть GRUNDFOS: 97 Сервисных центра в 59 городах России и Белоруссии

GRUNDFOS предлагает высококачественное сервисное обслуживание, включая перечисленные ниже специальные услуги:

- **Ввод оборудования в эксплуатацию** — это профессиональное решение вопросов монтажа и запуска нового оборудования, кроме того это продленная гарантия.
- **Договор на сервисное обслуживание** с Сервисным центром — гарантия многолетней эффективной эксплуатации насосного оборудования.

14



- **Аудит Насосных Систем** — инструмент повышения энергетической эффективности насосного оборудования.
- **Диспетчеризация** — комплексное решение по дистанционному контролю насосных систем.

Подробнее о сервисной политике GRUNDFOS, о сервисной сети и предлагаемых Службой сервиса услугах Вы можете узнать на сайте:

[www.grundfos.ru/service](http://www.grundfos.ru/service)



Сервисные центры GRUNDFOS предлагают Вам профессиональную услугу ввода в эксплуатацию оборудования GRUNDFOS.

Ввод в эксплуатацию включает в себя:

- проверку состояния оборудования,
- проверку правильности подключения электропитания и гидравлических коммуникаций,
- центровку (для консольных насосов),
- настройку, запуск и проверку параметров работы.

Условия подготовки заказчиком оборудования до проведения ввода в эксплуатацию:

- электрические и гидравлические коммуникации смонтированы и подключены,
- система промыта, заполнена жидкостью, опрессована и подготовлена к вводу в эксплуатацию

По завершении работ оформляется двухсторонний «Акт ввода в эксплуатацию» установленной формы. Гарантийный срок на оборудование, введенное в эксплуатацию силами Сервисного центра GRUNDFOS, начинается с момента составления «Акта ввода в эксплуатацию».

Раздел	Оборудование бытового / частного назначения		EUR	
<b>2</b> Скважинные насосы	SQ, SQE, SQFlex / SP-A, включая шкаф управления Грундфос		<b>250,00</b>	
<b>Оборудование промышленного / специального назначения</b>				
<b>4</b> Циркуляционные насосы для систем отопления и кондиционирования	С фиксированными характеристиками	UPS серии 200, одинарные	<b>80,00</b>	
		UPSD серии 200, сдвоенные	<b>120,00</b>	
	С электронным регулированием	UPE серии 2000, MAGNA, одинарные	<b>160,00</b>	
		UPED серии 2000, MAGNA-D, сдвоенные	<b>230,00</b>	
<b>4</b> Насосы "ин-лайн"	Со стандартным электродвигателем	TP, одинарные	0,12...1,1 кВт	<b>110,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>140,00</b>
			15...37 кВт	<b>200,00</b>
		TPD, сдвоенные	45...75 кВт	<b>260,00</b>
			0,37...1,1 кВт	<b>150,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>180,00</b>
	Со встроенным частотным преобразователем	TPE Serie 2000, TPE Serie 1000, одинарные	15...30 кВт	<b>240,00</b>
			0,37...1,1 кВт	<b>150,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>180,00</b>
		TPED Serie 2000, TPED Serie 1000, сдвоенные	15...22 кВт	<b>240,00</b>
			0,37...1,1 кВт	<b>190,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>270,00</b>
<b>4</b> Консольные насосы	Со стандартным электродвигателем	NK, NKG	15...22 кВт	<b>310,00</b>
			0,37...1,1 кВт	<b>210,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>260,00</b>
			15...37 кВт	<b>415,00</b>
			45...160 кВт	<b>640,00</b>
	Со встроенным частотным преобразователем	NKE	200 кВт	<b>930,00</b>
			0,75...1,1 кВт	<b>240,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>290,00</b>
			15...22 кВт	<b>450,00</b>
			0,25...1,1 кВт	<b>110,00</b>
<b>4</b> Консольно-моноблочные насосы	Со стандартным электродвигателем	NB, NBG	1,5...11 кВт	<b>140,00</b>
			15...37 кВт	<b>170,00</b>
			45...250 кВт	<b>200,00</b>
	Со встроенным частотным преобразователем	NBE	0,75...1,1 кВт	<b>150,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>180,00</b>
			15...22 кВт	<b>240,00</b>
<b>5</b> Вертикальные многоступенчатые насосы	Со стандартным электродвигателем	CR, CRI, CRN, CRT	0,37...1,1 кВт	<b>110,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>140,00</b>
			15...37 кВт	<b>180,00</b>
	Со встроенным частотным преобразователем	CRE, CRNE, CRIE, CRTE	45...75 кВт	<b>220,00</b>
			0,37...1,1 кВт	<b>150,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>180,00</b>
<b>5</b> Горизонтальные многоступенчатые насосы	Со стандартным электродвигателем	CM	15...22 кВт	<b>240,00</b>
			Со встроенным частотным преобразователем	CME
Полупогружные насосы и консольно-моноблочные промышленные насосы		MTA, MTH, MTR, MTB, SPK	0,25...1,15 кВт	<b>110,00</b>
			1,5...11 кВт	<b>140,00</b>
			15...30 кВт	<b>180,00</b>
Высоконапорные насосные модули и бустерные установки		BM, BMB, BME, BMET, BMEX	<b>по запросу</b>	

<sup>1</sup> См. примечания на следующей странице.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2013 года

Раздел	Оборудование		EUR	
6	Скважинные насосы	включая шкаф управления Grundfos	0,55...1,1	250,00
			1,5...11	270,00
			13...30	290,00
			MP1, SQE-NE	250,00
			Hydro Multi - S	280,00
			2 насоса	380,00
			3, 4 насоса	480,00
			5, 6 насосов	580,00
			0,37...1,1 кВт	160,00
			1,5...7,5 кВт	180,00
Оборудование для систем пожаротушения		Hydro MX, Дизель-насосные установки	по запросу	
8	Дренажные насосы	С корпусом из чугуна	DP, EF, SL1.50, SLV.65, APG, SEG	200,00
		С кожухом из нержавеющей стали	SE, SL, SEV, SLV (1...11 кВт)	200,00
	Канализационные насосы и мешалки		S, SV (до 30 кВт), SE, SL (9,0-30 кВт), AMD.07.18.1410	200,00
9	Малые Комплектные канализационные станции		MULTILIFT (MD1, MDV), PUST, PPS (1000 мм)	290,00
			MULTILIFT (M, MSS, MOG), с одним насосом	260,00
			MULTILIFT (MD, MLD, MDG), сдвоенные	280,00
		Грязевые и дренажные насосы	DW, DWK (до 30 кВт), DPK, POMONA	200,00
10	Дозировочные насосы и комплекты дозирования		DME, DMX, DMH, DDI, DDE, DDC, DDA, DTS, DSS	по запросу
		Системы измерения и контроля	Conex, DIP	по запросу
		Системы дезинфекции	Oxiperm, Polydos, Vaccuperm	по запросу
		11	Оборудование для пищевой промышленности	
				7,5...30 кВт 300,00
				37...160 кВт 400,00
		NOVAlobe	по запросу	
		<b>Системы управления, автоматика</b>		
12	Шафы управления и автоматика		CUE, Control MPC, Control MX, Control MP204,	330,00
			Control WW, Control DC	

### <sup>1</sup> Примечания:

1. Цены ввода в эксплуатацию не включают транспортные и командировочные расходы специалистов.
2. На ввод в эксплуатацию на одном объекте в один день нескольких единиц однотипного оборудования предоставляется скидка.
3. На оборудование, не указанное в таблице, цена ввода в эксплуатацию предоставляется по запросу.
4. Дополнительные расходы оплачиваются по ценам, согласованным непосредственно с Сервисным центром, производящим ввод в эксплуатацию.



## Грундфос в России

ООО «Грундфос» является дочерним предприятием концерна GRUNDFOS в Российской Федерации и полномочным представителем интересов концерна на всей территории РФ и Республики Беларусь.

Все права на распространение продукции, проведение маркетинговой политики, использование товарного знака и торговых марок GRUNDFOS на территории Российской Федерации и Республики Беларусь принадлежат ООО «Грундфос».

Центральный офис ООО «Грундфос» расположен по адресу: 109544 Москва ул. Школьная, 39-41, стр. 1.

Координаты региональных офисов ООО «Грундфос» см. на обложке.

Штаб-квартира, производственные мощности и дистрибьюторский центр GRUNDFOS в России расположены по адресу: 143581, Московская область, Истринский р-он, Павло-Слободский с/о, дер. Лешково, д. 188.

## Продажа

Продажа продукции Грундфос производится через официальных дилеров.

Список региональных дилеров и их координаты можно получить в ближайшем офисе ООО «Грундфос» или на Интернет-сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru).

## Качество

Вся продукция Грундфос изготавливается в полном соответствии с мировыми стандартами качества ISO 9001 и экологии ISO 14001, что подтверждается международными сертификатами.

Поставляемая продукция Грундфос сертифицирована на соответствие действующим на территории РФ государственным стандартам и санитарным нормам, предъявляемым к данным видам оборудования.

## Технические параметры

Полные технические характеристики поставляемой продукции находятся в программе WinCAPS на CD или на сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru), а также в специальных каталогах и компакт-диске «Документация», которые можно получить в ближайшем офисе ООО «Грундфос».

В связи с постоянной работой по улучшению качества и повышению экономичности продукции Грундфос возможны отдельные изменения технических параметров.

Номинальные параметры каждого конкретного продукта указываются на заводской табличке непосредственно на насосе, либо на заводской упаковке.

## Упаковка

Оборудование Грундфос поставляется в оригинальной упаковке заводов-изготовителей, соответствующей техническим требованиям и обеспечивающей сохранность оборудования при его хранении и транспортировке.

Особые требования к условиям хранения и транспортировки, а также необходимые правила обращения с продукцией Грундфос указаны в «Руководстве по монтажу и эксплуатации», входящему в комплект поставки.

## Цены

Цены, указанные в настоящем Прайс-листе, являются рекомендованными для розничной продажи конечным потребителям.

Цены указаны в ЕВРО и включают в себя все налоги, сборы и пошлины.

Цены не включают в себя расходы по вводу в эксплуатацию и прочие дополнительные услуги.

Цены на продукты, не вошедшие в настоящее издание, а также цены на специальные модификации продукции предоставляются по запросу.

## Сервис

Сервисное обслуживание продукции Грундфос осуществляется Сервисными центрами Грундфос, список которых указан в Гарантийном талоне GRUNDFOS и на Интернет-сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru).

Для ввода в эксплуатацию оборудования промышленного назначения рекомендуется обращаться в Сервисные центры Грундфос. Цены на ввод в эксплуатацию приведены в разделе 14 настоящего Прайс-листа.

## Гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется силами Сервисных центров Грундфос, при наличии полностью заполненного оригинального Гарантийного талона GRUNDFOS.

Срок действия гарантийных обязательств на продукцию Грундфос составляет 24 месяца со дня продажи оборудования потребителю.

Увеличенный гарантийный срок действует для насосов ALPHA2 – 60 месяцев, MAGNA – 36 месяцев со дня продажи насосов потребителю.

При вводе оборудования в эксплуатацию Сервисным центром Грундфос гарантийные обязательства действуют со дня ввода в эксплуатацию.

Условия гарантийного обслуживания подробно описаны в Гарантийном талоне GRUNDFOS и на Интернет-сайте [www.grundfos.ru](http://www.grundfos.ru).

## Москва

109544, г. Москва  
ул. Школьная, 39–41, стр. 1  
Тел.: (495) 564-88-00  
(495) 737-30-00  
Факс: (495) 564-88-11  
e-mail: grundfos.moscow@grundfos.com

## Архангельск

163000, г. Архангельск  
ул. Попова, 17, оф. 321  
Тел./факс: (8182) 65-06-41  
e-mail: arkhangel'sk@grundfos.com

## Владивосток

690003, г. Владивосток  
ул. Верхнепортовая, 46, оф. 510  
Тел.: (4232) 61-36-72  
e-mail: vladivostok@grundfos.com

## Волгоград

400131, г. Волгоград  
ул. Донецкая, 16, оф. 321  
Тел.: (8442) 25-11-52, 25-11-53  
e-mail: volgograd@grundfos.com

## Воронеж

394016, г. Воронеж  
Московский пр-т, 53, оф. 409  
Тел./факс: (473) 250-21-01  
e-mail: voronezh@grundfos.com

## Екатеринбург

Для почты: 620026, г. Екатеринбург, а/я 362  
620014, г. Екатеринбург  
ул. Хохрякова, 10, БЦ "Палладиум",  
оф. 908-910  
Тел./факс: (343) 365-91-94, 365-87-53  
e-mail: ekaterinburg@grundfos.com

## Иркутск

664025, г. Иркутск  
ул. Степана Разина, 27, оф. 501/1  
Тел./факс: (3952) 21-17-42  
e-mail: irkutsk@grundfos.com

## Казань

Для почты: 420044, г. Казань, а/я 39  
420105, г. Казань  
ул. Салимжанова, 2В, оф. 512  
Тел.: (843) 291-75-26  
Тел./факс: (843) 291-75-27  
e-mail: kazan@grundfos.com

## Кемерово

650099, г. Кемерово  
ул. Н.Островского, 32, оф. 326  
Тел./факс: (3842) 36-90-37  
e-mail: kemerovo@grundfos.com

## Краснодар

350058, г. Краснодар  
ул. Старокубанская, 118Б, оф. 412  
Тел.: (861) 279-24-93  
Тел./факс: (861) 279-24-57  
e-mail: krasnodar@grundfos.com

## Красноярск

660028, г. Красноярск  
ул. Телевизорная, 1, стр. 9, оф. 13а,  
ВДЦ Мiх Мах  
Тел.: (391) 245-87-25  
Тел./факс: (391) 245-87-63  
e-mail: krasnoyarsk@grundfos.com

## Курск

305004, г. Курск  
ул. Ленина, 77Б, оф. 210  
Тел./факс: (4712) 39-32-53  
e-mail: kursk@grundfos.com

## Нижний Новгород

603000, г. Нижний Новгород  
пер. Холодный, 10А, оф. 1–4  
Тел./факс: (831) 278-97-05,  
278-97-06, 278-97-15  
e-mail: novgorod@grundfos.com

## Новосибирск

630099, г. Новосибирск  
ул. Каменная, 7, оф. 701  
Тел.: (383) 319-11-11  
Факс: (383) 249-22-22  
e-mail: novosibirsk@grundfos.com

## Омск

644099, г. Омск  
ул. Интернациональная, 14, оф. 17  
Тел./факс: (3812) 94-83-72  
e-mail: omsk@grundfos.com

## Пермь

614000, г. Пермь  
ул. Монастырская, 61, оф. 312  
Тел./факс: (342) 217-95-95, 217-95-96  
e-mail: perm@grundfos.com

## Петрозаводск

185011, г. Петрозаводск  
ул. Ровио, д.3, оф. 6  
Тел./факс: (8142) 53-52-14  
e-mail: petrozavodsk@grundfos.com

## Ростов-на-Дону

344011, г. Ростов-на-Дону  
пер. Доломановский, 70Д,  
б/ц «Гвардейский», оф.704  
Тел. (863) 303-10-20  
Тел./факс (863) 303-10-21/22  
e-mail: rostov@grundfos.com

## Самара

443001, г. Самара  
ул. Молодогвардейская, 204, 4 эт.,  
ОЦ "Бел Плаза"  
Тел./факс: (846) 379-07-53, 379-07-54  
e-mail: samara@grundfos.com

## Санкт-Петербург

195027, г. Санкт-Петербург  
Свердловская наб, 44, б/ц «Бенуа»,  
оф. 826  
Тел.: (812) 633-35-45  
Факс: (812) 633-35-46  
e-mail: peterburg@grundfos.com

## Саратов

410005, г. Саратов  
ул. Большая Садовая, 239, оф. 403  
Тел./факс: (8452) 45-96-87, 45-96-58  
e-mail: saratov@grundfos.com

## Тюмень

625000, г. Тюмень  
ул. Хохрякова, 47, оф. 607  
Тел./факс: (3452) 45-25-28  
e-mail: tyumen@grundfos.com

## Уфа

Для почты: 450064, г. Уфа, а/я 69  
ул. Мира, 14, б/ц «Книжка», оф. 911-912  
Тел.: (3472) 79-97-70  
Тел./факс: (3472) 79-97-71  
e-mail: grundfos.ufa@grundfos.com

## Хабаровск

680000, г. Хабаровск  
ул. Запарина, 53, оф. 44  
Тел.: (4212) 75-52-02  
Тел./Факс: (4212) 75-52-05  
e-mail: khabarovsk@grundfos.com

## Челябинск

454091, г. Челябинск  
ул. Елькина, 45А, оф. 801  
Тел./факс: (351) 245-46-77  
e-mail: chelyabinsk@grundfos.com

## Ярославль

150003, г. Ярославль  
ул. Республиканская, 3, корп. 5С, оф. 204  
Тел./факс: (4852) 58-58-09  
e-mail: yaroslavl@grundfos.com

## Минск

220125, г. Минск  
ул. Шафарнянская, 11, оф. 56  
Тел.: (375 17) 286-39-72/73  
Факс: (375 17) 286-39-71  
e-mail: minsk@grundfos.com

