



ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ и ФЕКАЛЬНЫЕ насосы GRUNDFOS и WILO

Назначение: дренажные - для перекачивания чистой и загрязненной воды с различной степенью твердых включений без фекалий. Фекальные- специальная конструкция для воды с фекалиями.

Область применения: для откачивания воды из затопленных подвалов, котлованов, бассейнов и в системах сточных вод с фекалиями (фекальные).

Особенности: многие имеют надежную конструкцию - двойное уплотнение с масломазоуплотненной камерой. Некоторые модели оснащены поплавковым выключателем и встроенной термозащитой (обычно это насосы на 220V). Поплавковый выключатель позволяет работать насосу в автоматическом режиме без присутствия человека - насос сам включается и выключается. Фекальные насосы на 220V фирмы WILO с режущим механизмом поставляются в комплекте с пусковыми конденсатором.



SEG

AP

KP

Марка насоса	Цены с НДС, EUR	Q, м³/ч	H, м	P, кВт	Марка насоса	Цены с НДС, EUR	Q, м³/ч	H, м	P, кВт
GRUNDFOS (Дания)					WILO (Германия)				
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ ДЛЯ ВОДЫ									
Unilift KP 150A1*	221	3	4	0,18					
Unilift KP 250A1*	258	6	5	0,3	TM 32/8*	136	6	6	0,37
Unilift KP 350A1*	333	9	5	0,5	TMW 32/8*	111	6	5	0,37
Unilift AP 12.40.04A1*	436	11	6	0,4	TMW 32/11*	140	12	5	0,55
Unilift AP 12.40.06A1*	462	11	8	0,6	TC 40/8*	210	8	5	0,5
Unilift AP 12.40.08A1*	512	11	10	0,8	TC 40/10*	218	10	6	0,6
Unilift AP 12.50.11A1*	711	17	10	1,1					
Unilift AP 35.40.06A1V*	516	9	6	0,6	TS 50H111/11A*	572	16	13	1,1
Unilift AP 35.40.08A1V*	547	9	8	0,7	TS 50H122/15	765	20	15,5	1,5
Unilift AP 35B.50.06.3.V	344	10	6	0,63	TS 50H133/22	929	24	19	2,2
Unilift AP35B.50.08.A1.V*	426	10	8	0,71					
Unilift AP 35B.50.08.3.V	409	10	8	0,78					
Unilift AP 50.50.08A1.V*	727	12	6	0,8					
Unilift AP 50.50.11.A1.V*	1 068	13	8	1,1					
ПОГРУЖНЫЕ ФЕКАЛЬНЫЕ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ									
SEG 40.09.2.1.502*	1 069	6	10	0,9					
SEG 40.12.2.1.502*	1 069	10	13	1,2					
SEG 40.15.2.50B	1 207	10	18	1,5					
SEG 40.40.2.50B	1 810	10	40	4					
APG 50.65.3	4 004	20	40	6,5					
APG 50.92.3	4 460	20	54	9,2					
ПОГРУЖНЫЕ ФЕКАЛЬНЫЕ (с вихревым рабочим колесом)									
SEV.65.65.22.2.50D	2 085	20	11	2,2	TP 50F82/5,5*	344	12	4	0,55
SEV.65.65.30.2.50D	2 258	25	13	3,0	TP 50F82/5,5 A*	557	12	4	0,55
SEV.65.65.40.2.51D	2 778	25	19	4,0	TP 50F82/5,5	301	12	4	0,55
SEV.80.80.22.4.50D	2 225	40	9	2,2	TP 50F90/7,5*	348	14	5	0,75
SEV.80.80.40.4.51D	2 530	40	14	4	TP 50F90/7,5 A*	506	14	5	0,75
SEV.80.80.110.2.51D	4 411	50	34	11	TP 50F90/7,5	337	14	5	0,75
SEV.100.100.30.4.50D	2 825	60	6	3,0	TP 65F91/11*	603	16	6,5	1,1
SEV.100.100.75.4.51D	4 386	60	17	7,5	TP 65F91/11	649	16	6,5	1,1
ПОГРУЖНЫЕ ФЕКАЛЬНЫЕ (с канальным рабочим колесом)									
SE1.50.65.22.2.50D	2 098	24	13	2,2	TP 65E114/11*	727	28	8	1,1
SE1.50.65.40.2.51D	2 779	25	22	4	TP 65E114/11A*	743	28	8	1,1
SE1.50.80.30.2.50D	2 305	28	18	3	TP 65E114/11	803	28	8	1,1
SE1.50.80.40.2.51D	2 819	40	19	4	TP 65E132/22	1 019	36	12	2,2
SE1.80.100.40.4.51D	3 459	70	11	4					
SE1.80.100.75.4.51D	4 575	65	18	7,5					

* - 220 V

Трехфазные насосы требуют установки шкафа управления и защиты.

Как известно, основной причиной выхода из строя дренажных и фекальных погружных насосов является поломка двигателя. Основные причины выхода из строя двигателя - проникновение в него воды через изношенное торцевое уплотнение. Поэтому важно качество и конструкция торцевого уплотнения.

Основные критерии надежного и долговечного промышленного дренажного насоса:

- двойное уплотнение с масломазоуплотненной камерой, это надежная конструкция для смазки, торцевого уплотнения и контроля износа переднего уплотнения.
- металлическое рабочее колесо более прочно при попадании мелких твердых частиц (камней).
- металлический корпус насоса не боится небольших падений и ударов, хорошо отводит тепло от двигателя.
- рубашка охлаждения, тогда перекачиваемая вода омывает гильзу статора двигателя и эффективно охлаждает его.

Для воды с большим содержанием глины и песка (из котлованов) применяются насосы с внутренним спец. покрытием и др. особенностями для защиты от абразивного износа.

Фекальные погружные насосы рассчитаны для тяжелых условий эксплуатации, оснащены специальным рабочим колесом.

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ И КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ PEDROLLO (Италия)

Назначение: дренажные - перекачивание чистой и слегка загрязненной воды без фекалий.

Канализационные - специальная конструкция для стоков с фекалиями.

Область применения: для откачивания воды из затопленных подвалов, бассейнов, емкостей.

Канализационные - в системах сточных канализационных вод с фекалиями и воды из котлованов с твердыми частицами до 70 мм.

Особенности: все насосы имеют надежную конструкцию - двойное уплотнение вала с маслозаполненной камерой. Опыт эксплуатации в Беларуси позволяет сделать выводы - насосы имеют значительно более высокую надежность и больший ресурс, чем российские типа ГНОМ и НПК. Насосы МС массово эксплуатируются - котлованы в строительстве, очистные на водоканалах при этом их цена в 2-3 раза ниже, чем у немецких насосов. Модели на 220V имеют поплавковый выключатель и термозащиту. Поплавковый выключатель позволяет работать насосом в автоматическом режиме без присутствия человека.

Насосы МСм 15/50, МС 30/50 и серии РМС рассчитаны на работу в непрерывном режиме при тяжелых условиях эксплуатации, корпус и специальное одноканальное рабочее колесо выполнены из чугуна, двигатели имеют дополнительную пропитку обмоток, а насосы на 380V оснащены тремя встроенными устройствами термозащиты двигателя, которые подключаются на низкоточную обмотку пускателя или в пульт управления (см. принадлежности). **В комплект поставки серии РМС** (насосы для стационарной установки) входит **монтажный комплект:** опорное колено (автоматическая трубная муфта), резьбовой напорный контрфланец, опоры для направляющих труб. Пульты управления для МС и РМС, 380V имеют клеммы для подключения поплавка и клеммы для подключения термозащиты, встроенной в обмотку двигателя. Пульты имеют световую индикацию и переключатель ручного или автоматического режима (с поплавком). Пульты защищают от перегрузок (в т.ч. и при неполнофазном режиме работы) и короткого замыкания. См. пульты в принадлежностях к насосам.

Дренажные имеют рубашку охлаждения, часто используются для организации фонтанов и водопадов и по запросу имеют исполнение для агрессивных сред.

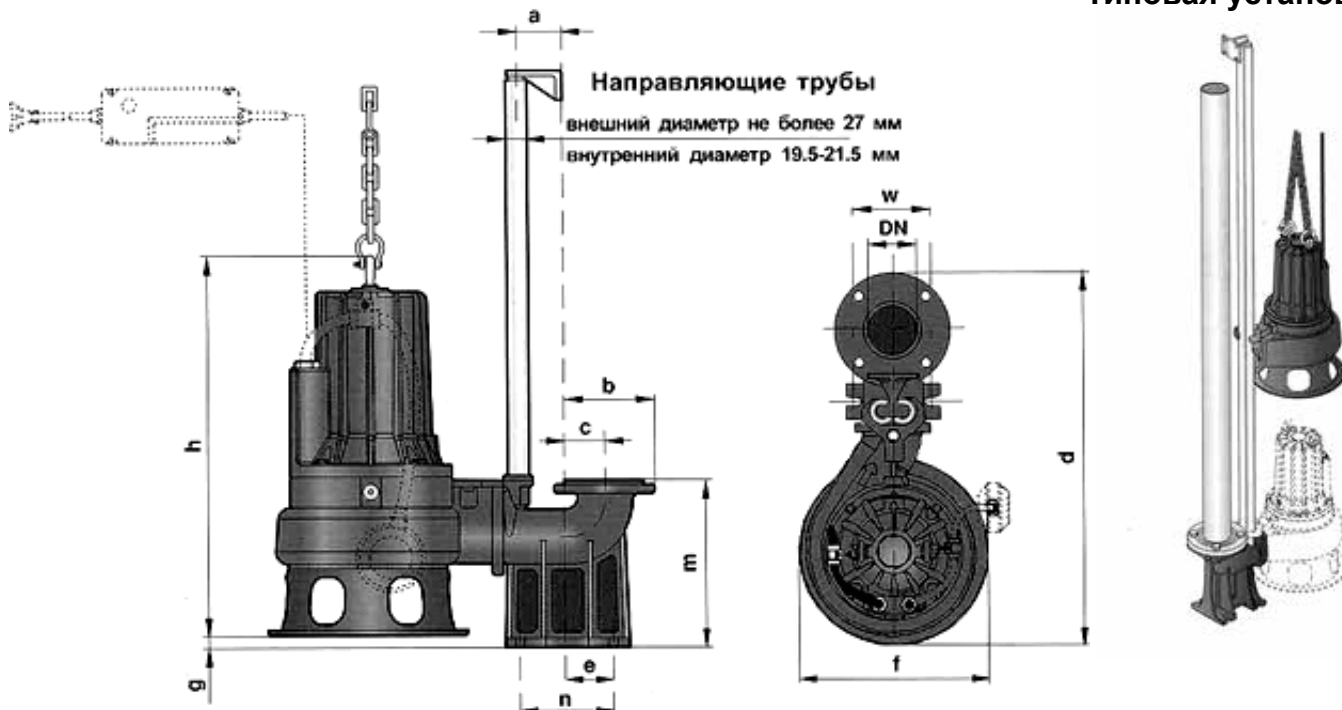
Выгодная альтернатива насосам ГНОМ и НПК!



Марка насоса	Цены с НДС, EUR	Q, м³/ч	H, м	P, кВт
ДРЕНАЖНЫЕ для ЛЕГКО ЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ				
TOP 5*, 10м, 220 V	220	10	9,5	0,92
ПОГРУЖНЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ с канальным раб. колесом				
МСм 15/50*, 220 V (МС 15/50, 380 V)	650	15	11	1,1
МС 30/50, 380 V	690	20	18	2,2
МС 40/50, 380 V	880	30	16	3
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ с канальным раб. колесом				
РМС 15/50, 380 V	775	24	8,5	1,1
РМС 20/50, 380 V	790	24	10,5	1,5
РМС 30/50, 380 V	810	20	18	2,2
РМС 30/70, 380 V	850	48	7,6	2,2
РМС 40/50, 380 V	1 000	30	16	3

Фирма **PEDROLLO** (Италия) входит в лидирующую группу производителей насосов, имеет ряд патентованных конструкторских решений в насосной технике, одно из лучших соотношений цена-качество. Производственная программа включает промышленные и бытовые высококачественные насосы, установки и приборы управления для систем отопления и водоснабжения, дренажа и канализации.

Типовая установка



ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел Импортного насосного оборудования по тел.: 8 (017) 205-61-09

Брест (0162) 42-90-19, Гродно (0152) 52-65-21, Витебск (0212) 48-77-08, Гомель (0232) 25-51-25
Пинск (0165) 37-17-10, Могилев (0222) 47-69-11, Барановичи (0163) 42-10-38

220018, Минск, ул. Шаранговича, 19,
тел. (017) 314-78-38, (029) 680-35-99
www.beltepl.by e-mail: beltepl@beltepl.by

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕПЛОВЕНТИЛЯЦИЯ - ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ
Цены указаны на 1.11.2016