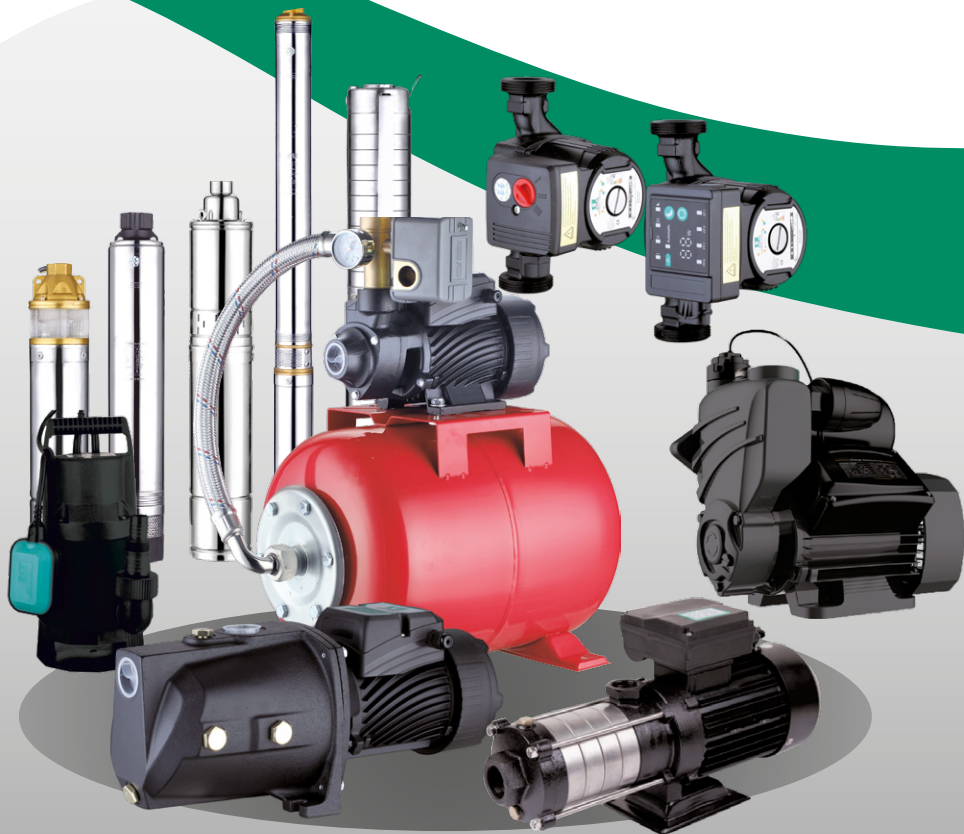




КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

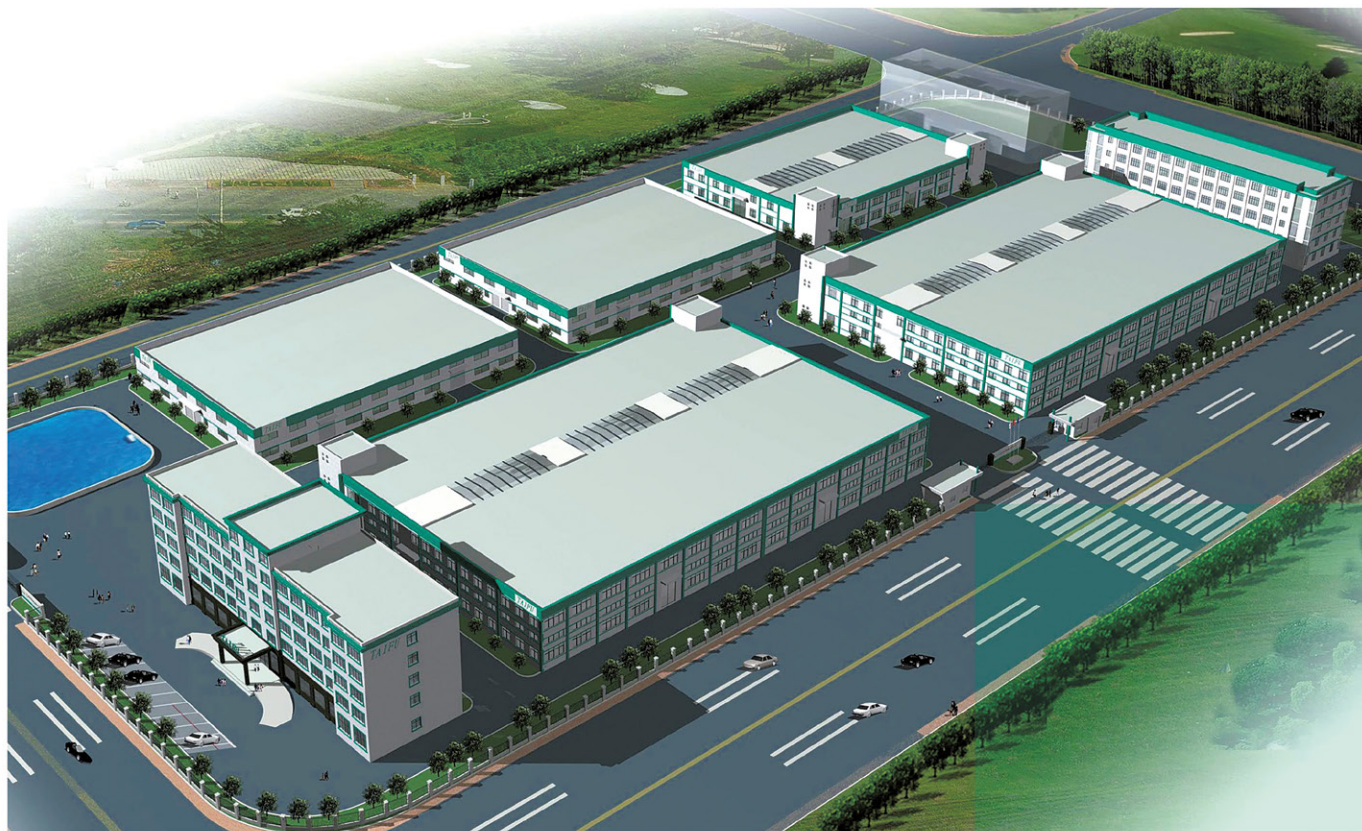
2021



Делаем качество доступным!

www.pumpman.eu

О Компании



Компания **Pumpman** более 35 лет производит насосное оборудование.

На производственной площади завода в 800 тыс. кв. м. работают более 600 квалифицированных работников.

Все технологические операции строго контролируются командой профессиональных инженеров и высококвалифицированной группой разработчиков.

На предприятии используется научная система управления ERP и сертифицированная система контроля качества.

Мы используем современное японское оборудование, которое включает автоматизированные линии пескоструйной обработки, литейные линии, термопластавоматы, токарные линии, линии намотки двигателей, точные автоматические станки с ЧПУ, электрофрезные камеры и другие.

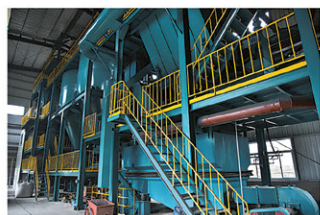
Мы постоянно расширяем ассортимент выпускаемой нами продукции для более полного удовлетворения потребностей клиентов.

Производительность фабрики 150000 насосов в месяц.

Насосы Pumpman приобрели заслуженную популярность и успешно продаются на рынках США, Европы, Азии, Африки.

Вся продукция имеет следующие сертификаты, подтверждающие высокий уровень качества: CSA, CE, ISO9001, ISO14001, OHSAS18001, EAC.

RoHS GS EAC
ISO9001 ISO14001 OHSAS18001



Автоматическая литейная линия



Фрезерные станки с ЧПУ



Литейная линия



Токарная линия

Циркуляционные насосы

Серия GRS

Циркуляционный трёхскоростной насос для систем отопления, кондиционирования и тёплого пола.

- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110°C
- Температура окружающей среды: до 40°C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал корпуса GRS / GRS-SS: чугун, алюминий / нержавеющая сталь, алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Запатентованная форма корпуса, обеспечивающая улучшенное охлаждение двигателя
- Три режима мощности
- Класс изоляции: F (+155°C)
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Шнур питания и резьбовые соединения в комплекте
- Класс защиты: IP42
- Катафорезное покрытие рабочей камеры для защиты от коррозии
- Гарантия: 3 года /Срок службы: 8 лет



Модель		GRS25/4	GRS25/6	GRS25/8	GRS32/4	GRS32/6	GRS32/8	GRS-SS25/6
Мощность	Вт	40/60/85	40/68/100	40/70/100	40/60/85	40/68/100	225/190/125	40/68/100
Q, максимальный расход	л/мин	23/35/50	30/40/55	20/25/40	23/35/50	30/40/55	30/90/170	30/40/55
H, максимальный напор	м	2/3/4	4/5/6	4/5/8	2/3/4	4/5/6	4/7/8	3/5/6
Параметры электросети	В/Гц	220/50						
Длина	мм	180/130			180			
Условное проходное сечение	мм	25	25	25	32	32	32	25
Диаметр подключения	дюйм	1"			1 1/4"			

Серия ECO TRS

Циркуляционный трёхскоростной насос для систем отопления, кондиционирования и теплого пола.

- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110 °C
- Температура окружающей среды: до 40 °C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Три режима мощности
- Класс изоляции: F (+155°C)
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Шнур питания и резьбовые соединения в комплекте
- Класс защиты: IP42
- Гарантия 1 год/Срок службы 2 года



Модель		TRS25/4	TRS25/6	TRS 25/8	TRS32/4	TRS32/6
Мощность	Вт	40/60/85	40/68/100	40/70/100	40/60/85	40/68/100
Q, максимальный расход	л/мин	22/30/42	25/35/42	20/25/40	25/35/42	25/35/42
H, максимальный напор	м	2/3/4	3/5/6	4/5/8	2/3/4	3/5/6
Параметры электросети	В/Гц	220/50				
Длина	мм	130/180			180	
Условное проходное сечение	мм	25			32	
Диаметр подключения	дюйм	1"			1 1/4"	

Циркуляционные насосы

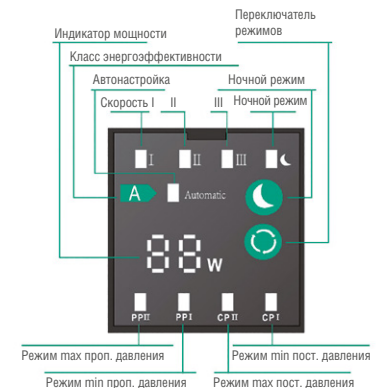
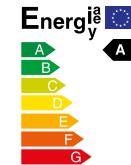
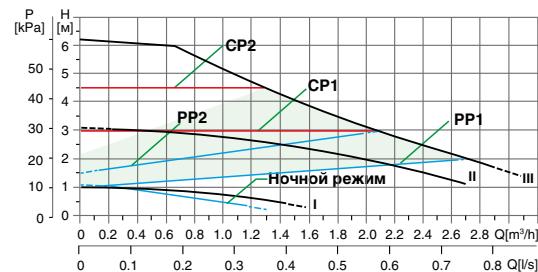
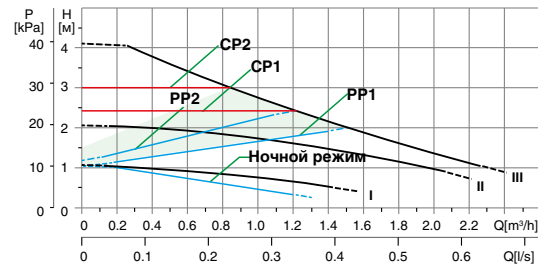
Серия STAR-A

Циркуляционный насос с высокой энергоэффективностью для систем отопления.

- Высокая энергоэффективность (класс A)
- Минимальная потребляемая мощность: 5 Вт
- Индикация текущей потребляемой мощности
- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Автоматический режим работы (автоматическая подбор оптимальной программы работы)
- Экономичный ночной режим
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110°C
- Температура окружающей среды: до 40°C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Двигатель на постоянных магнитах
- Шнур питания и резьбовые соединения в комплекте
- Класс защиты: IP42
- Катафорезное покрытие рабочей камеры
- Гарантия: 3 года



Модель		STAR25/4A	STAR25/6A	STAR32/4A	STAR32/6A
Мощность	Вт	5-22	5-45	5-22	5-45
Q, максимальный расход	л/мин	40	55	40	55
H, максимальный напор	м	4	6	4	6
Параметры электросети	В/Гц	220/50			
Длина	мм	180/130		180	
Условное проходное сечение	мм	25	25	32	32
Диаметр подключения	дюйм	1"		1 1/4"	



Промышленные циркуляционные насосы

Высоконапорный фланцевый циркуляционный насос для систем отопления.

- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110°C
- Температура окружающей среды: до 40°C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Класс изоляции: F (+155°C)
- Класс защиты: IP42
- Технологические отверстия для датчика давления
- Фланцы соответствуют системе DIN
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Ответные фланцевые соединения в комплекте
- Гарантия: 3 года

Серия GRS-F / GRS-M



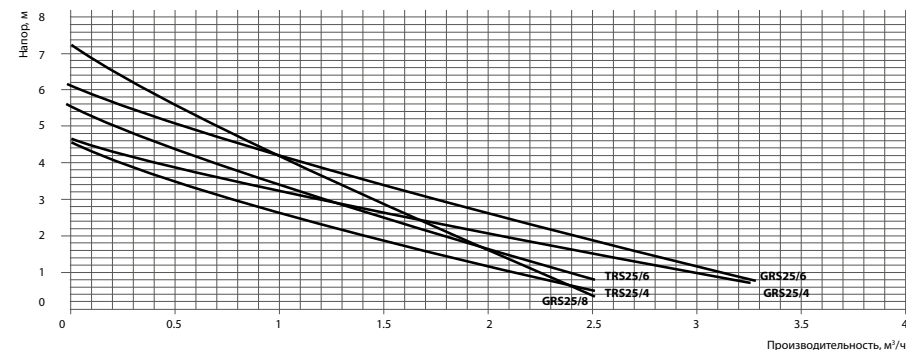
Серия GRS / F-M



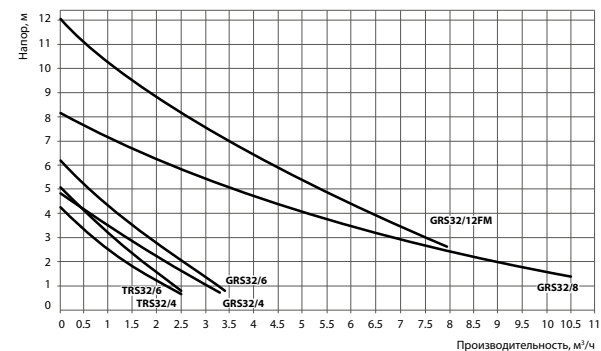
Модель 380 В 3 фазы	Мощность W	Макс. расход л/мин	Мах. напор м	Вход / Выход дюйм	Монтажная длина, мм
GRS40/10F	550	300	10	DN40	250
GRS50/12F	1100	420	12	DN50	280
GRS65/11F	1500	750	11	DN65	340
220 В 1 фаза					
GRS32/12-M	370	135	12	2"x2"	250
GRS40/10F-M	550	300	10	DN40	250
GRS40/14F-M	550	165	14	DN40	220
GRS50/12F-M	1100	300	12	DN50	280
GRS50/15F-M	1100	370	15	DN50	280

Рабочее поле циркуляционных насосов

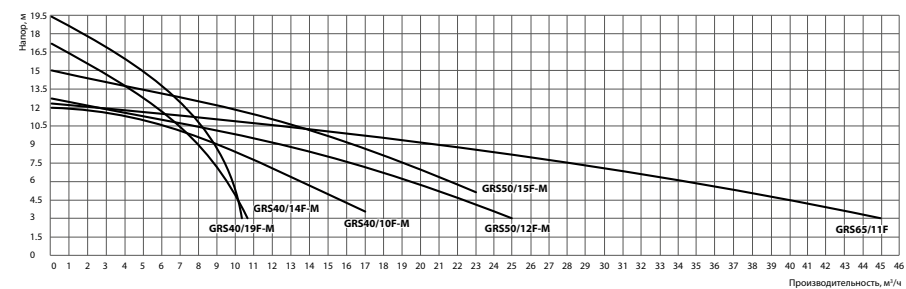
Циркуляционные насосы с диаметром подключения 25



Циркуляционные насосы с диаметром подключения 32



Циркуляционные насосы с фланцевым подключением



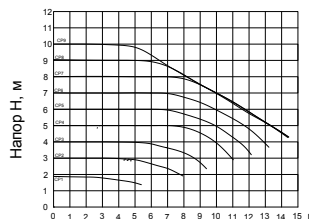
Промышленные циркуляционные насосы с частотным управлением

Циркуляционный фланцевый насос с частотным управлением

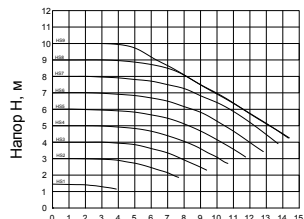
- Автоматический режим работы (автоматический подбор оптимальной программы работы)
- Плавная регулировка мощности
- Экономичный ночной режим
- Индикация текущей потребляемой мощности
- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110°C
- Температура окружающей среды: до 40°C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Двигатель на постоянных магнитах
- Параметры электросети 220 В 50 Гц
- Класс защиты: IP42
- Катафорезное покрытие рабочей камеры
- Гарантия: 3 года



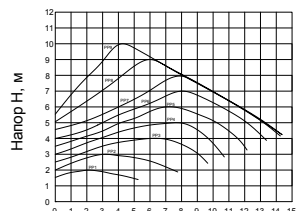
Модель	Мощность,	Макс. расх., м³/ч	Макс. напор, м	Присоединение	Монтажная длина
STAR-PX1	18-345	14	10	DN40	220
STAR-PX2	20-550	22	12	DN50	280
STAR-PX3	20-1300	45	15	DN65	340



Производительность Q, м³/ч
STAR PX1 CP1-CP9



Производительность Q, м³/ч
STAR PX1 HS1-HS9



Производительность Q, м³/ч
STAR PX1 PP1-PP9

Циркуляционные насосы для котлов

Серия UPS

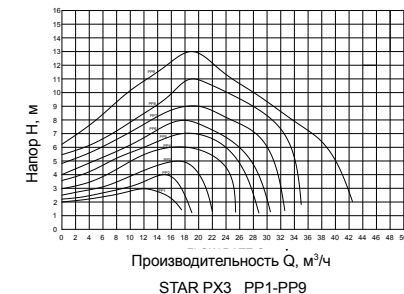
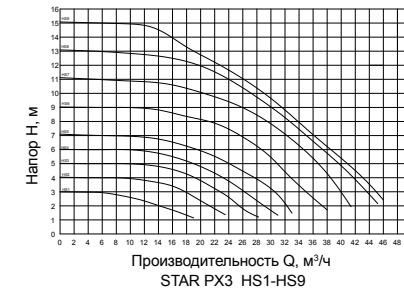
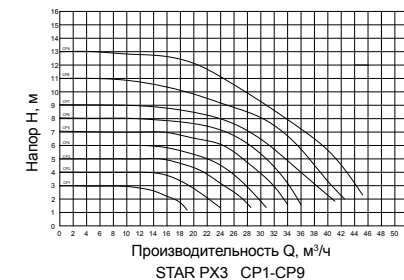
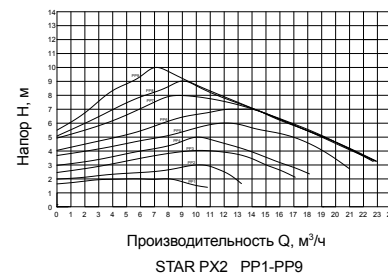
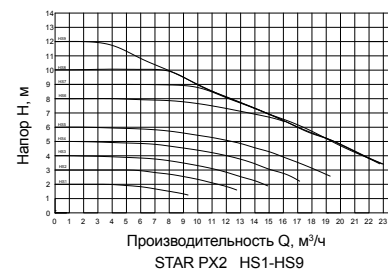
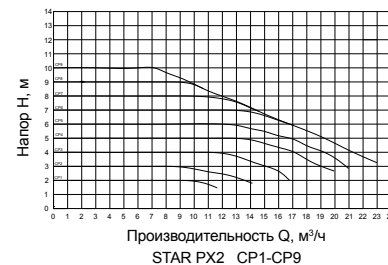
Циркуляционный насос UPS15-6PA/A предназначен для установки в котельное оборудование.

- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2-110°C
- Температура окружающей среды: до 40°C
- Максимальная концентрация гликоля в теплоносителе: не более 50%
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Класс изоляции: F (+180°C)



Модель	Мощность	Макс. напор, м	Производительность макс. л/мин	Направление вращения
UPS15-6PA/A	95	6	38	против часовой стрелки

Графики STAR PX

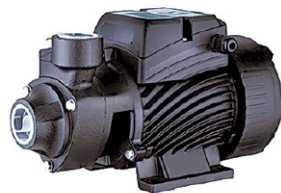


Поверхностные самовсасывающие насосы

Серия QB

Вихревой насос, предназначенный для подачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Может использоваться для подъема воды из скважин и колодцев, полива, повышения давления воды в системах водоснабжения.

- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц (исполнение N 380В)
- Максимальная температура жидкости 45 °С
- Температура окружающей среды до 40°С
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- 5 лет гарантии на электродвигатель
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/ Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч Q, л/мин	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	
						0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	
QB50	0.22	1"х1"	8	25	Н,м	20	17	15	10	5	2					
QB60	0.37	1"х1"	8	35		35	27	25	18	14	11	5	2			
QB70	0.55	1"х1"	8	45		48	44	40	37	31	20	16	13	25		
QB80 (N)	0.75	1"х1"	8	45		53	45	44	37	27	20	16	13	4	2	
QB90	0.9	1"х1"	8	42		75	60	58	41	35	30	22	18	12	2	

Серия JET/TJSW

Центробежный насос, предназначенный для подачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Могут использоваться для подъема воды из скважин и колодцев, полива, повышения давления воды в системах водоснабжения.

- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости 45°С
- Температура окружающей среды до 40°С
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- 5 лет гарантии на электродвигатель
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/ Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q м3/ч	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	7	7.5
						0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
JET60	0.37	1"х1"	9	55	Н,м	29	28	26	22.4	20	15	10	5						
JET80	0.60	1"х1"	9	54		45	39	32	26	20	12	4							
JET100	0.75	1"х1"	9	50		40	36	32	26	20	16	8							
JET150	1.1	1.5"х1"	9	80		55	51	48	46	42	36	32	26	17	5				
JET200	1.5	1.5"х1"	9	130		50.5	50	49	49	48	47	46	45	43	41	38	32	25	20
TJSW/15M-1	1,1	1"х1"	9	50	58	54	48	39	32	20	4								

Поверхностные самовсасывающие насосы

Серия SGJ600/800

Центробежный самовсасывающий насос, предназначенный для подачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Могут использоваться для подъема воды из скважин и колодцев, полива, повышения давления воды в системах водоснабжения.

- Материал корпуса: нержавеющая сталь/алюминий
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости до 45°С
- Температура окружающей среды до 40°С
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- 5 лет гарантии на электродвигатель
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/ Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q м3/ч	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4
						0	5	10	15	20	25	30	35	40
SGJ600	0.6	1"х1"	9	45	Н,м	39	37	34.5	30	25	18	4		
SGJ800	0.8	1"х1"	9	50		46	44	42	38	34	26	16	12.5	6

Серия TCP

Центробежный самовсасывающий насос большой производительности, предназначенный для подачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Используются в промышленности и сельском хозяйстве для систем ирригации.

- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости 45°С
- Температура окружающей среды до 40°С
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- 5 лет гарантии на электродвигатель
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/ Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q м3/ч	0	1	2	3	4	5	6
						0	1	2	3	4	5	6
TCP130	0,37	1" x 1"	8	72	Н,м	20	17,5	16	11	5		
TCP158	0,75	1" x 1"	8	100		30	27	26	24	21	17	13
TCP170	1,1	1" x 1"	8	100		38	35	33	31	28	25	10

Повехностные многоступенчатые насосы CDFL

Центробежный многоступенчатый насос предназначен для систем с переменным расходом и большим количеством потребителей. Подходит для подъема чистой воды из скважин, колодцев, водоемов и повышения давления в системах центрального водоснабжения.

- Материал корпуса: чугун/нержавеющая сталь
- Материал рабочих колес: технополимер
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости 45°C
- Температура окружающей среды до 40°C
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP44
- 5 лет гарантии на электродвигатель
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч	H, v														
						0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6			
CDFL3-70	0,75	1" x 1"	9	90	H, v	52	51	50	49	48	45	38	33	21	3					
CDFL3-80	0,8	1" x 1"	9	90		60	60	58	56	54	50	44	36	23	9					
CDFL6-50	0,95	1 1/4" x 1"	9	110		52	51	49	47	43	40	36	32	27	22	15	8			

Насосные станции с электронным управлением TGPB-1

Автоматическая насосная станция с умным управлением.

- Компактный размер
- Встроенная защита "по-сухому" ходу и автоматический перезапуск
- Встроенный датчик протока
- Настройка давления вкл/выкл
- Защита от заклинивания. Включается на 10 секунд каждые 48 часов
- Защита от короткого замыкания и высокого напряжения
- Антикоррозийное покрытие рабочей камеры
- Плавный пуск и остановка двигателя
- Встроенная термозащита двигателя



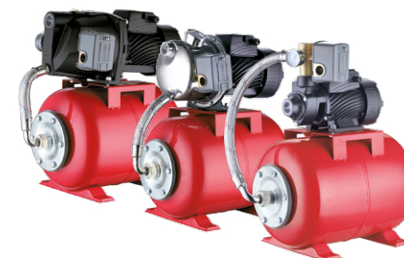
Модель	Мощность		Макс. всас. м	Вход/Выход дюйм	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч	Q (l/min)													
	кВт	hp					0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3			
TGPB125I	0,37	0,5	8	1"x1"	35	H, m	32	25	22	18	14	11	5	2						
TGPB550I	0,55	0,75	8	1"x1"	50		45	36	32	28	24	23	20	18	14	8	3			
TGPB750I	0,75	1	8	1"x1"	50		50	45	42	38	34	30	23	20	16	10	8			

Насосные станции

ATJET / ATSGJ / ATQB / ATJSW/15M-1

Насосная станция на основе центробежного насоса, предназначенная для подачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Может использоваться для подъема воды из скважин и колодцев, полива, повышения давления воды в системах водоснабжения. Работает в автоматическом режиме.

- Материал корпуса: чугун/алюминий (ATJET/ATQB), нержавеющая сталь/алюминий (ATSGJ)
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости 45°C
- Температура окружающей среды до 40°C
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- Гарантия: 5 лет (электродвигатель)
- Гидроаккумулятор 24 литра и 50 литров у модификации N
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч	H, м													
						0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5				
ATJET60	0,37	1"x1"	9	55	H, м	29	28	26	22,4	20	15	10	5						
ATJET80	0,60	1"x1"	9	54		45	39	32	26	20	12	4							
ATJET100 (N)	0,75	1"x1"	9	50		40	36	32	26	20	16	8							
ATJET150 (N)	1,1	1 1/2"x 1"	9	80		55	51	48	46	42	36	32	26	17	5				
ATSGJ600	0,60	1"x1"	9	45		39	37	34,5	30	25	18	4							
ATSGJ800	0,80	1"x1"	9	50		46	44	42	38	34	26	16	12,5	6					
ATQB60	0,37	1"x1"	8	35		35	22	16	8	2									
ATJSW/15M-1	1,1	1"x1"	9	50	58	54	48	39	32	20	4								

Серия TGP125 (N)

Насосная станция на основе вихревого насоса предназначена для использования в системах водоснабжения для повышения давления. Работает в автоматическом режиме. Подходит во всех случаях, когда в перекачиваемой воде вероятно наличие воздуха или газа.

- Обратный клапан в корпусе насоса
- Гидроаккумулятор объемом 2 л
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал рабочего колеса: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Максимальная температура жидкости 45 °С
- Температура окружающей среды до 40 °С
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Класс защиты: IP54
- Гарантия: 5 лет (электродвигатель)
- Гидроаккумулятор на 2 л
- Модификация N без гидроаккумулятора и реле давления
- Встроенная термозащита двигателя



Модель	Мощность кВт	Вход/Выход дюйм	Макс. Всас. м	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч	H, м												
						0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1					
TGP125 (N)	0,37	1"x1"	8	35	H, м	35	27	25	18	14	11	5	2					

Повысительные насосы

Серия GRS 12/9-Z

Насос для повышения давления с «мокрым ротором» предназначен для увеличения напора в системах водоснабжения.

- Автоматический режим работы
- Вал, изготовленный из химически инертной керамики
- Температура перекачиваемой жидкости при длительной эксплуатации: 2 - 110 °С
- Температура окружающей среды: до 40°С
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Материал крыльчатки: стеклоармированный полипропилен
- Материал обмотки: 100% медь
- Оснащен реле потока для автоматического включения, защитой от «сухого хода»
- Класс изоляции: F (+180 °С)
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Класс защиты: IP54
- Гарантия: 2 года



Модель	Мощность Вт	Макс. поток л/мин	Макс. напор м	Вход/Выход дюйм
GRS 12/9-Z	120	33	9	1/2"-3/4"

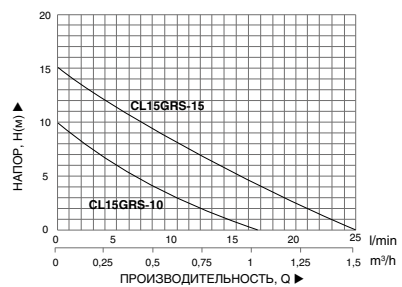
Серия CL15

Насос для повышения давления с «сухим ротором» предназначен для увеличения напора в системах водоснабжения. Имеет три режима работы: автоматический, постоянный и выключен.

- Температура жидкости: 2-90 °С
- Температура окружающей среды: до 40 °С
- Материал корпуса: нержавеющая сталь/латунь
- Материал крыльчатки: латунь
- Материал обмотки: 100% медь
- Оснащен реле потока для автоматического включения, защитой от «сухого хода»
- Класс изоляции: В (+155 °С)
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Класс защиты: IP54
- Гарантия: 1 год



Модель	Мак. вх. Мощность Вт	Вых. Мощность Вт	Макс. поток л/мин	Max. Head м	Вход/Выход дюйм
CL 15GRS-10 H	130	90	13	10	1/2"-3/4"
CL 15GRS-15 H	230	120	25	15	1/2"-3/4"



Погружные дренажные насосы

Серия GP/ GS

Предназначен для откачивания чистой воды из подвалов, резервуаров, емкостей.

- Защита от перегрева
- Материал обмотки: 100% медь
- Максимальный размер пропускаемых частиц (GP/GS): 5/25 мм
- Гарантия: 1 год
- Поплавковый выключатель

Модель		GP400N	GP550N	GP750N	GS400N	GS550N	GS750N
Мощность	кВт	0,4	0,55	0,75	0,4	0,55	0,75
Питание	В/Гц	220/50					
Максимальный поток	л/мин	120	190	210	125	180	210
Максимальный напор	м	7,5	8,5	9,5	5	7	9
Диаметр подключения	дюйм	1 1/2					



Серия TPS

Предназначены для перекачивания дренажных и фекальных стоков. TPS1500 оснащен режущим механизмом и подходит для перекачивания длинноволоконистых включений.

- Максимальный размер частиц для TPS 750 - 7 мм, для TPS1500 - 20 мм
- Защита от перегрева
- Максимальная глубина погружения 7 метров
- Материал обмотки : 100% медь
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Длина кабеля 10 метров
- Материал корпуса: чугун/алюминий
- Ручка для переноса
- Класс защиты: IP68
- Подшипник и торцевое уплотнение защищены маслянной камерой



Модель	Мощность кВт	Выход дюйм	Макс. напор м	Макс. расх. л/мин	Q, м3/ч							
						0	3	6	9	12	15	18
TPSA 750 (A)	0.75	2"	15	333	Н,м	15	13	12	11	10	8	6
TPSA 1500 (A)	1.5	2"	14	300		14	12.8	11	8.5	5	0	0

Погружные скважинные / колодезные насосы

Серия TSSM

Погружные винтовые насосы предназначены для подачи чистой воды из скважин, колодцев, резервуаров. Винтовое рабочее колесо обеспечивает высокий напор и может перекачивать воду с содержанием песка до 250 г/м³, но имеет небольшую производительность.

- Корпус, рабочее колесо и резьбовой адаптер из нержавеющей стали
- Максимальное содержание механических примесей до 250 г/м³
- Длина кабеля 10 метров
- Параметры электросети 220 В / 50 Гц
- Материал обмотки двигателя 100 % медь
- Гарантия 1 год.



Модель	Мощность, кВт	Диаметр насоса, дюйм	Выход, дюйм	Q, м3/ч	0	0.4	0.8	1.2	1.6	1.8
					Q, л/мин	0	6.6	13.3	20	26.6
TSSM0.9-50-0.2	0.2	2" (50мм)	1/2"	Н,м	53	42	20	0		
TSSM0.8-50-0.37	0.37	3" (75мм)	1"		98	85	65	40	20	10
TSSM1.2-50-0.37	0.37	4" (100мм)	1"		75	62	48	30	14	4
TSSM1.8-50-0.55	0.55	4" (100мм)	1"		100	82	63	42	18	5
TSSM2-100-0.75	0.75	4" (100мм)	1"		137	120	108	65	25	8

Серия 4SKM

Предназначены для подачи чистой воды из скважин диаметром не менее 110 мм. Максимальное содержание механических примесей — не более 10 г/м³

- Пускозащитное устройство (смонтировано на шнуре питания)
- Корпус насоса из нержавеющей стали
- Рабочее колесо вихревого типа из латуни
- Резьбовой адаптер из латуни
- Маслонаполненный двигатель
- Параметры электросети 220 В / 50 Гц
- Длина кабеля 20 метров
- Материал обмотки двигателя 100 % медь
- Диаметр насоса 4"
- Гарантия 1 год



Модель	Мощн. кВт	Выход дюйм	Q, м3/ч	0	0.5	1	1.5	2	2.4
				Q, л/мин	0	8.3	16.6	25	33.3
4SKM-100	0.75	1"	Н,м	55	40	27	17	10	4

Погружные скважинные / колодезные насосы

Серия 4TMS

Многоступенчатый погружной скважинный насос для систем водоснабжения, полива. Моноблочная конструкция насоса обеспечивает стабильный напор при большой производительности и компактных размерах насоса.

- Защита от перегрева
- Корпус из нержавеющей стали
- Резьбовой адаптер, выполнен из пластика с латунной вставкой
- Маслонаполненный двигатель
- Рабочие колеса из технополимера
- Диаметр подключения 1 1/4"
- Максимальное содержание механических примесей 50 г/м³
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Длина кабеля 20 метров
- Материал обмотки: 100% медь
- Диаметр насоса: 4"
- Гарантия: 2 года

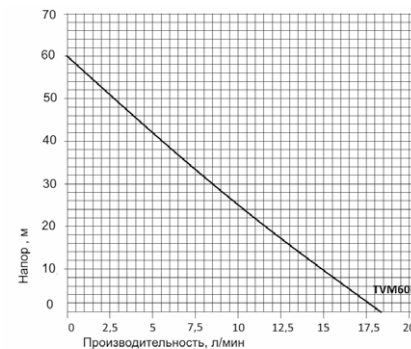


Модель	Мощность	Производительность							
		м3/ч	0	1	2	3	4	4.5	5.1
220-240В / 50Гц	кВт	л/мин	0	17	34	50	67	75	85
4TMS5.1 - 38/5	0.37	Н, м	38	35	31	27	19	15	10
4TMS5.1 - 45/6	0.6		45	43	40	34	27	22	12
4TMS5.1 - 52/7	0.8		52	50	47	40	33	25	15

Серия TVM

Вибрационный насос, предназначенный для подачи чистой воды. Используется в системах водоснабжения, полива, для подачи воды из колодцев, резервуаров.

- Длина шнура – 10 / 20 м
- Тип забора: верхний или нижний
- Материал корпуса: Алюминий
- Мощность 200 Вт
- Гарантия: 1 год
- В комплект входит крепежный хомут, трос и запасная мембрана



Погружные скважинные насосы

Серия 3STM / 4STM

Многоступенчатый погружной скважинный насос для систем водоснабжения, полива.

- Встроенный обратный клапан
- Защита от перегрева
- Пускозащитное устройство (смонтировано на шнуре питания)
- Корпус из нержавеющей стали
- Резьбовой адаптер и соединение выполнено из латуни
- Маслonaполненный двигатель
- "Плавающие" рабочие колеса из технополимера.
- Максимальное содержание механических примесей до 50 г/м³
- Параметры электросети 220В/50Гц
- Материал обмотки: 100% медь
- Диаметр насоса 3STM- 3"(75мм), 4STM - 4"(100мм)
- Гарантия: 2 года



Модель	Мощность, кВт	Макс. расход м3/ч	Макс. напор м	Выход дюйм	Длина кабеля, м	Q, м3/ч																	
						Q, л/мин	0.4	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0							
3STM3-10(N)	0.25	3	42	1"	10(20)	Н,м	40	37	32	29	22	15	7										
3STM3-14(N, NS)	0.37	3	60	1"	20 (30, 1,5)		56	50	45	38	30	20	10										
3STM3-20(N, NS)	0.55	3	85	1"	20 (40, 1,5)		78	70	60	50	40	26	12										
3STM3-27	0.75	3	115	1"	20		106	95	82	68	53	35	18										
3STM3-37	1.1	3	155	1"	20		140	125	110	91	71	50	23										
3STM4-20	0.75	4.3	82	1"	20		80	77	74	70	67	60	53	43	30	13							
3STM4-28	1.1	4.3	115	1"	20		115	111	107	100	92	84	74	57	40	18							

Модель	Мощность кВт	Номин. расход м3/ч	Выход дюйм	Длина кабеля, м	Q, м3/ч																	
					Q, л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3					
4STM2-7	0,25	2	1 1/4"	30	49	48	48	47	46	44	41	38	35	30	26	21						
4STM2-9	0,37	2	1 1/4"	40	63	62	62	61	59	56	53	49	44	39	33	27						
4STM2-12	0,55	2	1 1/4"	50	84	83	82	81	79	75	70	65	59	52	44	36						
4STM2-15	0,75	2	1 1/4"	60	105	104	103	101	98	94	88	82	74	65	55	45						

Модель	Мощность кВт	Номин. расход м3/ч	Выход дюйм	Длина кабеля, м	Q, м3/ч															
					Q, л/мин	0	0,6	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4						
4STM4-6	0,37	4		1,5	44	42	41	39	33	24	14									
4STM4-10(V)	0,75	4	1 1/4"	1,5(30)	73	70	69	65	55	41	23									
4STM4-14(V)	1,1	4		1,5(40)	102	98	96	91	77	57	32									
4STM6-8	0,75	6		1,5	58	55	54	52	48	44	36	27	16							
4STM6-11	1,1	6	1 1/2"	1,5	80	75	74	71	67	60	49	37	21							

4STM2-ECO с трехжильным кабелем и встроенным конденсатором

Модель	Мощность кВт	Л. с.	Длина кабеля, м	Номин. расход м3/ч	Q, м3/ч																	
					Q, л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3					
1-фаза 220V					0	0,3	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55						
4STM2-7ECO	0,25	0,33	30	2	Н,м	42	41	41	40	39	37	34	31	28	23	19	14					
4STM2-9ECO	0,37	0,5	40	2		56	55	55	54	52	49	46	42	37	32	26	20					
4STM2-12ECO	0,55	0,75	50	2		77	76	75	74	72	68	63	58	52	45	37	29					
4STM2-15ECO	0,75	1	60	2		98	97	96	94	92	87	81	75	67	58	48	38					
4STM2-18	1,1	1,5	80	2		120	118	117	115	111	105	99	91	82	71	59	47					

Погружные скважинные насосы

Серия 4SM

Многоступенчатый скважинный насос с рабочими колесам из нержавеющей стали предназначен для перекачивания воды с повышенным содержанием механических примесей до 250 г/м³ из скважин.

- Защита от перегрева
- Пускозащитное устройство
- Резьбовой адаптер, корпус и "плавающие" рабочие колеса выполнены из нержавеющей стали
- Маслonaполненный двигатель
- Параметры электросети: 220В/50Гц
- Материал обмотки двигателя: 100% медь
- Диаметр насоса: 4"(100 мм)
- Максимальное содержание механических примесей: до 250 г/м³
- Гарантия: 2 года



Модель	Мощность кВт	Макс. расход м3/ч	Макс. напор м	Выход дюйм	Длина кабеля, м	Q, м3/ч															
						Q, л/мин	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,6	4					
4SM2-8F	0,37	3,6	48	1 1/4"	20	Н,м	47	43	40	37	33	30	27	20	5						
4SM2-10F	0,55	3,6	60	1 1/4"	30		59	55	50	48	42	38	32	28	17						
4SM2-13F	0,75	4	78	1 1/4"	30		76	70	64	60	55	48	42	37	24	1					
4SM2-17F	1,1	4	101	1 1/4"	40		98	91	84	78	72	65	56	45	32	5					
4SM2-21F	1,5	4	126	1 1/4"	40		124	114	105	96	88	77	66	58	41	10					
4SM3-6F	0,37	4	38	1 1/4"	20		36	34	32	30	28	24	22	21	18	13					
4SM3-9F	0,55	4	57	1 1/4"	30		55	53	51	45	43	41	38	32	28	20					
4SM3-12F	0,75	4	76	1 1/4"	30		73	70	68	63	60	57	52	44	37	28					

Модель	Мощность кВт	Макс. расход м3/ч	Макс. напор м	Выход дюйм	Длина кабеля, м	Q, м3/ч													
						Q, л/мин	0,5	1	2	3	4	5	6	6,5					
4SM5-4F	0,37	6,5	27	1 1/2"	20	Н,м	26	25	22	20	18	16	10	7					
4SM5-6F	0,55	6,5	39	1 1/2"	30		38	36	34	30	26	22	15	12					
4SM5-8F	0,75	6,5	53	1 1/2"	30		51	49	44	40	36	30	24	17					

Фильтры для насосов



Фильтры для насосов из ПВХ предназначены для защиты гидравлической части бытовых насосов производительностью до 1,5 м³/ч от твердых взвешенных частиц размером более 40-100 мкм и прочих загрязнений. Изделия сертифицированы для питьевой воды.

- ВИБ** Фильтр для вибрационного насоса с верхним забором воды.
- ВИБ-А** Фильтр-амортизатор для вибрационного насоса с нижним забором воды.
- СКВ-3** Фильтр для скважинного насоса диаметром 3 дюйма(75мм)
- СКВ-4** Фильтр для скважинного насоса диаметром 4 дюйма(100мм)
- СТ** Фильтр с резьбовым соединением 1 дюйм для установки на всасывающий трубопровод поверхностных насосов и насосных станций.

Устройства плавного пуска

Акваконтроль УЗН

Акваконтроль УЗН (устройство защиты насоса) предназначено для управления и защиты скважинных и поверхностных насосов, не имеющих встроенных электронных систем управления, частотных преобразователей и плавного пуска. УЗН выполняет следующие функции:

- плавный пуск и плавное отключение
- защита от низкого и высокого напряжения в сети
- есть возможность отключения защиты по напряжению.
- защита от заклинивания вала
- защита от перегрузок по току и КЗ
- защита от сухого хода
- возможность отключения защиты по сухому ходу
- есть возможность выбора графика плавного пуска:
 - а) для тяжелых условий пуска в моделях для скважинных насосов;
 - б) графика равномерного нарастания мощности в моделях для поверхностных насосов



Устройство плавного пуска для электроинструмента

УПП-И обеспечивает плавное включение и выключение УШМ, сверлильных станков, циркулярной пилы и другого инструмента, на которой установлен коллекторный электродвигатель мощностью до 2,2 кВт.

Применение прибора позволяет:

- повысить безопасность пользователя при работе с инструментом;
- сгладить пусковые удары на зубчатых передачах и подшипниках;
- избежать скачков тока в однофазной сети и не допускать повреждений бытовой техники.



Электронные решения для систем водоснабжения

Серия РДС-30/М

Акваконтроль РДС (реле давления воды для насоса стрелочное) - удобный прибор, функционально заменяющий стандартное электромеханическое реле давления и манометр. Пороговые значения включения и выключения насоса визуально устанавливаются с помощью регулировочных винтов и разноцветных стрелочных указателей (маркеров), что дает возможность легко зафиксировать пороги включения и выключения насоса, а встроенный манометр позволяет контролировать текущее давление в системе водоснабжения. Реле снабжено встроенной функцией защиты насоса от сухого хода.



Серия РДЭ

Акваконтроль РДЭ (реле давления воды для насоса электронное) на базе пьезорезистивного тензорного датчика давления - современный электронно-цифровой прибор для управления насосом в системе водоснабжения. РДЭ является более продвинутым и надежным решением для управления насосом по сравнению с «Акваконтроль РДС».



Сравнение функций приборов EXTRA Акваконтроль серий РДС и РДЭ

Основные технические характеристики/серия приборов	РДС-30	РДС-М	РДЭ
Напряжение питания, В/ частота сети, Гц	230±10% / 50		
Максимальное допустимое значение верхнего порога давления, бар	6,0		9,9
Погрешность измерения давления, %	±10%		±5%
Степень защиты корпуса устройства	IP53		IP54
Размер присоединительного патрубка	G 1/2"		
Максимальная допустимая мощность насоса, кВт (P1)	1,5		
Класс защиты от поражения электрическим током	класс I		
Краткое описание функций	РДС-30	РДС-М	РДЭ
Отключение по верхнему давлению	+	+	+
Включение по нижнему давлению	+	+	+
Установка давления сухого хода	-	-	+
Регулировка времени всасывания для защиты по сухому ходу	совмещено	совмещено	совмещено
Регулировка задержки срабатывания защиты по сухому ходу в режиме расхода воды	совмещено	совмещено	совмещено
Многokrатный автоматический перезапуск после защиты по сухому ходу	-	+	+
Функция защиты от сухого хода	совмещено	совмещено	+
Функция защиты от "Разрыва" трубопроводов	совмещено	совмещено	+
Функция защиты от "Недобора давления"	-	+	+
Режим "Полив"	-	-	+
Ограничения времени повторного включения насоса	-	-	+
Возможность установки пароля на предприятии изготовителе	-	-	+

Реле давления механическое

Механическое реле давления выполняет функцию включения и выключения насоса по установленным значениям. Стабильно работает при перепадах напряжения.



Модель	Напряжение	Диапазон	Резьба
TPS2-1	220 В 1 фаза	1,4-2,8 bar	1/4" наружная
TPS2-2	220 В 1 фаза	2,1-3,5 bar	1/4" наружная
TPS2-3	220 В 1 фаза	2,8-4,2 bar	1/4" наружная
TPS3-1	220 В 1 фаза	1,4-2,8 bar	1/4" внутренняя
TPS3-2	220 В 1 фаза	2,1-3,5 bar	1/4" внутренняя
TPS3-3	220 В 1 фаза	2,8-4,2 bar	1/4" внутренняя

Датчик сухого хода

Предохраняет насос от работы по "сухому" ходу.



Модель	Диапазон давления	Резьба	Напряжение	Класс защиты
TPS9A	0,15-0,9 bar	1/4" наружная	220 В	IP44

Автоматика ТРС

Электронное реле давления предназначено для автоматизации работы насоса. Включает насос при наличии протока воды и падении давления ниже пороговых значений. Защищает от работы по "сухому" ходу. Не требует установки гидроаккумулятора. Не выключает насос по верхнему порогу давления. Устанавливается строго вертикально!



Модель	Напряжение	Гц	Присоединительный диаметр	Макс. расход	Макс. давление	Стартовое давление
TRC-10A	220-240/110-120	50/60	1"-1"	10 м3/ч	1,5 Мпа	1,5 bar
TRC-10B	220-240/110-120	50/60	1"-1"	10 м3/ч	1,5 Мпа	2,2 bar



Модель	Напряжение	Гц	Присоединительный диаметр	Макс. расход	Макс. давление	Стартовое давление
TRC-13A	220-240/110-120	50/60	1"-1"	10 м3/ч	1,5 Мпа	1,5 bar
TRC-13B	220-240/110-120	50/60	1"-1"	10 м3/ч	1,5 Мпа	2,2 bar

Поплавковый выключатель TFS

Универсальный трехжильный. Может работать как на заполнение, так и на опорожнение. Длина кабеля: 3, 5, 10 м.



Комплект подключения для циркуляционного насоса DN25/32



Оголовок скважинный пластиковый (полиамид)



Модель	Диаметр скважины	Диаметр кабеля	Диаметр трубы
Оголовок Водолей ОГС 90-100/32	90-100	8-13 мм	32 мм
Оголовок Водолей ОГС 110-128/32	110-128		
Оголовок Водолей ОГС 128-168/32	128-168		

Крышка на скважину

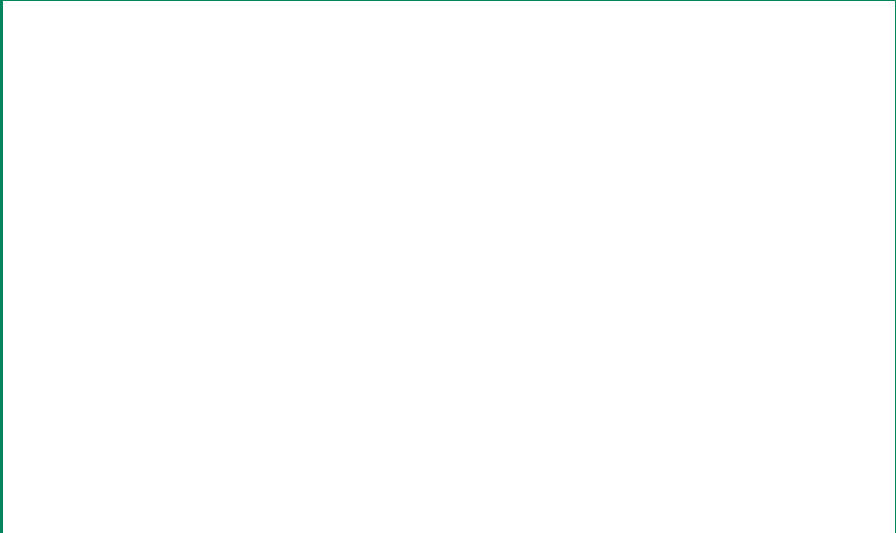
Из алюминия толщиной 5мм с полимерно-порошковым покрытием. Для обсадных труб диаметром 113-165 мм. Кабельный ввод: 6-12 мм. Максимальный вес насоса: 200 кг





E-mail: info@pumpman.eu
Тел.: 8 (812) 648-58-57
www.pumpman.eu

Контакты дилеров в Вашем регионе:



ООО «ПАМПМЭН РУС»
191028, г. Санкт-Петербург, Фурштатская ул., д. 24, оф. 207
Представительство фабрики Taifu в РФ

Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения без уведомления