



ГАРАНТИЯ
ДО 2 ЛЕТ



НАСОСНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

The image features a light blue background covered in numerous water droplets of various sizes. In the center, the Valfex Pump logo is rendered in a metallic, 3D style. The logo consists of a circular emblem on the left, followed by the word "VALFEX" in a bold, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. A horizontal bar extends from the bottom of the emblem and underlines the word "VALFEX". Below this bar, the word "PUMP" is written in a smaller, bold, sans-serif font.

VALFEX®
PUMP

СОДЕРЖАНИЕ

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС	5
Циркуляционный насос	6
Циркуляционный энергоэффективный насос ALPHA	10

НОВИНКА

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

В ЧАСТНЫХ ДОМАХ	14
Компактный повысительный насос	15
Скважинный насос	18
серия PROFI	20
серия OPTIMA	21
Поверхностный насос	22
Насос-автомат	26
Вибрационный насос «Малыш»	28

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДООТВЕДЕНИЯ

И КАНАЛИЗАЦИИ В ЧАСТНЫХ ДОМАХ	32
Дренажный насос	35
Фекальный насос	36

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАСОСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Блок насосной автоматики	39
Реле давления	40
Выключатель поплавковый	40
Клапан обратный латунный	41
Клапан обратный латунный с фильтром	41
Штуцер 5-ти выводной	42
Шланг высокого давления	42
Уплотнительная прокладка	43
Уплотнительное кольцо	43
Фланец для гидроаккумулятора	43

УКОМПЛЕКТУЙ СИСТЕМУ ПОЛНОСТЬЮ

А ЕЩЕ У НАС ПОКУПАЮТ

РЕКЛАМНАЯ ПОДДЕРЖКА



VALFEX – российский производитель инженерной сантехники. На протяжении последних шести лет, с 2015 по 2022 гг., уверенно лидирует по объемам продаж полипропиленовых труб и фитингов.*

Ассортимент насчитывает более 3 500 изделий и включает в себя полипропиленовые трубы и фитинги, трубы PE-RT, напорные трубы и компрессионные фитинги для ПНД труб, канализационные трубы и фасонные части, запорную арматуру, резьбовые фитинги, закладные детали и комплектующие, радиаторы отопления, насосы, коллекторное оборудование, гибкую подводку, мембранные баки, душевые трапы и другие необходимые элементы для монтажа любой системы.

ПРОДУКЦИЯ

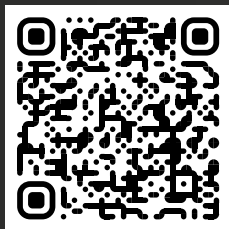
- Производится в соответствии с техническими условиями и ГОСТ;
- Имеет штрих-код EAN-13 и ITF-14;
- Сертифицирована, застрахована;
- Успешно пройдена сертификация по стандартам ГОСТ ISO 9001-2015, ISO 1401: 2015, ГОСТ 12.0.230-2007.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- › Гарантировано высокое качество по лучшей цене;
- › Постоянное наличие полного ассортимента;
- › Удобная логистика;
- › Гибкая система скидок;
- › Возможность отсрочки платежа;
- › Высокий уровень сервиса;
- › Высококвалифицированный персонал;
- › Широкий ассортимент продукции.



НОВИНКА



**НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ
ОТОПЛЕНИЯ И ГВС**

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС

Трехскоростные циркуляционные электронасосы с «мокрым» ротором TM VALFEX серии VCP предназначены для обеспечения циркуляции жидкости в системах отопления, охлаждения, кондиционирования, обогрева и горячего водоснабжения жилых, хозяйственных объектов и т.п.

Трехскоростные циркуляционные насосы с «мокрым» ротором:

- Могут использоваться как в замкнутых, так и не в замкнутых системах;
 - Максимальная температура перекачиваемой жидкости +110°C;
 - При начале эксплуатации требуется спустить воздух из системы и насоса.
-
- В комплекте имеются присоединительные гайки для соединения насоса трубопроводом;
 - Максимальная температура окружающей среды для циркуляционных насосов VALFEX +40°C;
 - Автоматизация производства выпускаемой продукции гарантирует ее высокое качество.

Насосы TM VALFEX VCP являются насосами с герметизированным ротором, т.е. насос и двигатель составляют единый блок без торцевого уплотнения с двумя уплотнительными сальниками. В качестве смазки для подшипников используется перекачиваемая жидкость.



ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ

Благодаря трехскоростной настройке, электронасос потребляет меньше электроэнергии, что позволяет существенно снизить ее затраты.

✓ ТИХАЯ РАБОТА

Двигатель насоса работает практически бесшумно благодаря идеально герметичной конструкции «мокрого» ротора, что позволяет наслаждаться тишиной в доме.

✓ ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Электронасосы с «мокрым» ротором обеспечивают длительный срок службы и требуют минимального технического обслуживания.

✓ ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

«Мокрый» ротор обеспечивает равномерное распределение тепла в насосе, что особенно важно при работе в системах отопления.

✓ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Трехскоростной циркуляционный электронасос с «мокрым» ротором может использоваться для домашних и промышленных систем отопления, охлаждения и кондиционирования.

✓ ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

Насос просто и легко крепится к трубам с помощью присоединительных гаек в комплекте, что обеспечивает быструю и простую установку.

Иными словами, трехскоростной циркуляционный электронасос с «мокрым» ротором - это высокопроизводительный и надежный насос, который позволит вам существенно снизить затраты на электроэнергию и обеспечить комфортные микроклиматические условия в доме.

ОГРАНИЧЕНИЯ

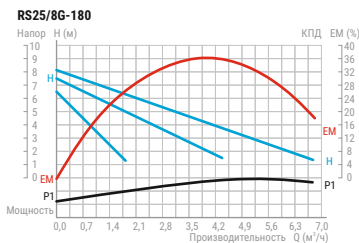
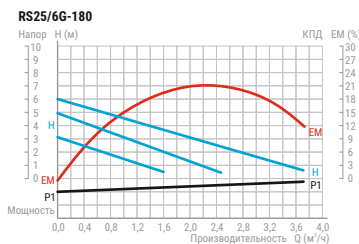
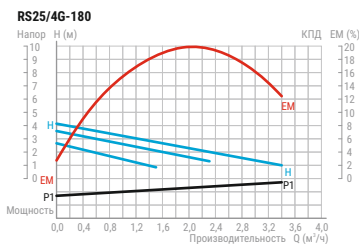
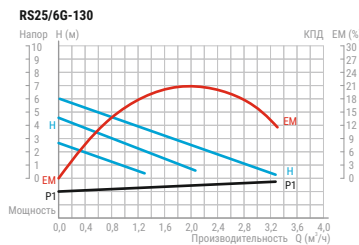
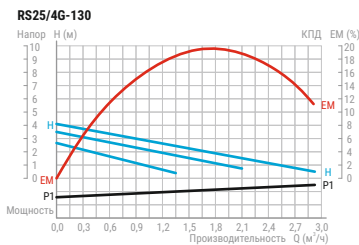
- Запрещается использовать насос в системах, связанных с питьевым водоснабжением и продуктами питания.
- Не допускается работа насоса без теплоносителя (воды).
- Не допускается перекачивание вязких или агрессивных жидкостей и т.д.
- Необходимо промыть систему перед установкой насоса.
- Содержание этиленгликоля в воде не должно превышать 50%.
- Допустимое давление в системе до 10 бар.



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС VCP 25 (С ГАЙКАМИ)

Артикул	RS25/4G-130	RS25/6G-130	RS25/4G-180	RS25/6G-180	RS25/8G-180
Напряжение	230В, 50Гц	230В, 50Гц	230В, 50Гц	230В, 50Гц	230В, 50Гц
Потребляемая мощность, Вт	38 / 53 / 72	46 / 67 / 93	38 / 53 / 72	46 / 67 / 93	145 / 170 / 182
Производительность, л/мин	18 / 36 / 48	22 / 38 / 55	18 / 36 / 48	22 / 38 / 55	45 / 95 / 115
Напор воды, м	3 / 4 / 4,5	3 / 5 / 6	3 / 4 / 4,5	3 / 5 / 6	7 / 7,5 / 8
Класс изоляции	F	F	F	F	F
Степень защиты	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Переключение частоты вращения	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени
Монтажная длина, мм	130	130	180	180	180
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Максимальное допустимое давление, бар	10	10	10	10	10
Допустимый температурный диапазон перекрытия жидкости, °С	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110
Максимальная температура окружающей среды, °С	40	40	40	40	40
Наличие гаек, шт	2	2	2	2	2
Вес (с гайками), кг	2,66	2,75	2,98	3,10	4,88

Расходно-напорные характеристики насосов на разных скоростях:



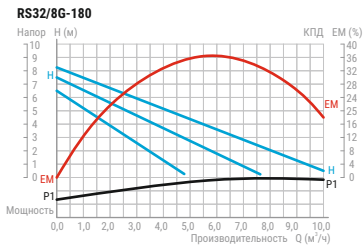
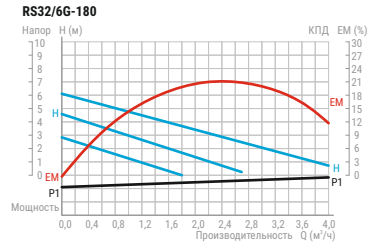
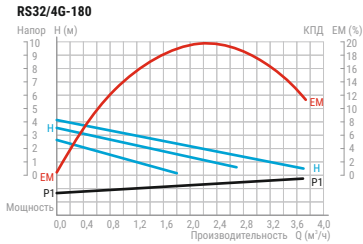
H - напор насоса
EM - электромеханический КПД насоса
P1 - мощность, потребляемая насосом

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС VCP 32 (С ГАЙКАМИ)



Артикул	RS32/4G-180	RS32/6G-180	RS32/8G-180
Напряжение	230В, 50Гц	230В, 50Гц	230В, 50Гц
Потребляемая мощность, Вт	38 / 53 / 72	46 / 67 / 93	150 / 210 / 270
Производительность, л/мин	18 / 36 / 48	22 / 38 / 55	43 / 103 / 160
Напор воды, м	3 / 4 / 4,5	3 / 5 / 6	6,5 / 7,5 / 8
Класс изоляции	F	F	F
Степень защиты	IP44	IP44	IP44
Переключение частоты вращения	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени	Ручное, 3 ступени
Монтажная длина, мм	180	180	180
Диаметр входного и Выходного отверстия, дюйм	2"	2"	2"
Максимальное допустимое давление, бар	10	10	10
Допустимый температурный диапазон перекрытия жидкости, °С	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110
Максимальная температура окружающей среды, °С	40	40	40
Наличие гаек, шт	2	2	2
Вес (с гайками), кг	3,40	3,55	5,78

Расходно-напорные характеристики насосов на разных скоростях:



H - напор насоса
EM - электромеханический КПД насоса
P1 - мощность, потребляемая насосом

НОВИНКА

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ НАСОС
С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ALPHA



ALPHA

ALPHA – энергоэффективный циркуляционный насос с «мокрым» ротором и частотным регулированием для систем отопления, водяного теплого пола.

Циркуляционные насосы серии ALPHA оснащены электронным блоком управления, который позволяет задавать различные режимы работы:

- автоматический режим;
- режим пропорционального давления;
- режим постоянного давления;
- режим с постоянной частотой вращения;
- ночной (экономичный) режим.

Циркуляционный насос является неотъемлемым элементом работы закрытой системы отопления. Он обеспечивает равномерное движение теплоносителя по трубопроводам, повышает эффективность системы и снижает потребление энергии.

Мы предлагаем широкий выбор высокотехнологичных насосов, которые соответствуют международным стандартам качества и безопасности.

Насосы оснащены универсальным кабельным соединением, а также изоляцией (модели с напором 4 и 6 метров) для минимизации потерь тепла в системе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Низкое энергопотребление;
- ✓ Электродвигатель с постоянными магнитами и переменной частотой вращения;
- ✓ Материал корпуса насоса – чугун;
- ✓ В комплект поставки входит набор штуцеров с накидными гайками и прокладками;
- ✓ Специальный штекер для быстрого подключения электрокабеля.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не подключать насос к электросети, не имеющей работоспособной и эффективной системы заземления;
- Не перекачивать с помощью насоса вязкие, горючие, легко-воспламеняющиеся, взрывоопасные, химически агрессивные жидкости и вещества;
- Не эксплуатировать насос в местах с повышенной влажностью воздуха, содержанием пыли, химически агрессивных и/или воспламеняющихся газов;
- Не эксплуатировать насос при повышенном напряжении в электрической сети;
- Не подключать насос к электрической сети при неисправном электродвигателе.

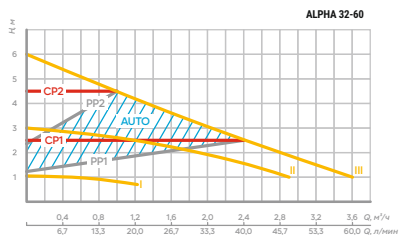
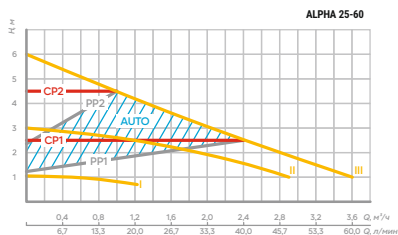
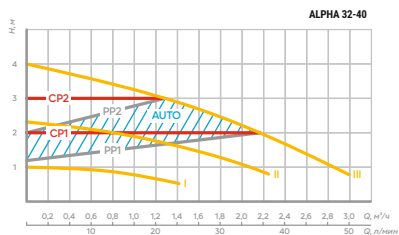
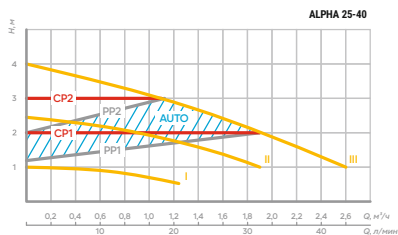
НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ НАСОС ALPHA (С ГАЙКАМИ)



Без теплоизоляции	VF.AL.25.40.130	VF.AL.25.60.130	VF.AL.25.40.180	VF.AL.25.60.180	VF.AL.32.40.180	VF.AL.32.60.180
С теплоизоляцией	VF.AL.25.40.130.T	VF.AL.25.60.130.T	VF.AL.25.40.180.T	VF.AL.25.60.180.T	VF.AL.32.40.180.T	VF.AL.32.60.180.T
Материал корп. насоса	чугун	чугун	чугун	чугун	чугун	чугун
Монтажная длина, мм	130	130	180	180	180	180
Прис. размеры, дюйм	1 1/2 - 1	1 1/2 - 1	1 1/2 - 1	1 1/2 - 1	2 - 1 1/4	2 - 1 1/4
Электрическая сеть	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц
Мин. напор, м	1	1	1	1	1	1
Макс. напор, м	4	6	4	6	4	6
Макс. пр., м³/ч (л/мин)	2,6 (43)	3,6 (60)	2,6 (43)	3,6 (60)	3 (50)	3,6 (60)
Макс. мощность, Вт	22	45	22	45	22	45
Мин. мощность, Вт	5	5	5	5	5	5
Макс. ток, А	0,19	0,38	0,19	0,38	0,19	0,38
Мин. ток, А	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Вес нетто, кг	2,2	2,2	2,3	2,3	2,5	2,5
Класс изоляции	F	F	F	F	F	F
Уровень шума, дБ	<43	<43	<43	<43	<43	<43
Степень защиты	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Индекс энергоэф.	EEI≤0,20	EEI≤0,20	EEI≤0,20	EEI≤0,20	EEI≤0,23	EEI≤0,23
Защитные функции:						
Блокировка ротора	•	•	•	•	•	•
Степень защиты	•	•	•	•	•	•
Перегрев	•	•	•	•	•	•

Расходно-напорные характеристики насосов на разных скоростях:



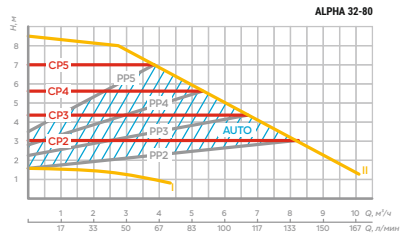
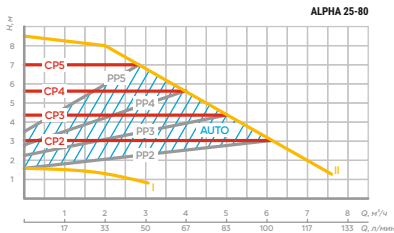
AUTO - автоматический режим работы
CP - постоянное давление
PP - пропорциональное регулирование давления

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ НАСОС ALPHA (С ГАЙКАМИ)



Без теплоизоляции	VF.AL.25.80.180	VF.AL.32.80.180
С теплоизоляцией	VF.AL.25.80.180.T	VF.AL.32.80.180.T
Материал корп. насоса	чугун	чугун
Монтажная длина, мм	180	180
Прис. размеры, дюйм	1 1/2 – 1	2 – 1 1/4
Электрическая сеть	~220 ± 10%В, 50Гц	~220 ± 10%В, 50Гц
Мин. напор, м	1,5	1,5
Макс. напор, м	8	8
Макс. пр., м³/ч (л/мин)	7,5 (125)	7,8 (130)
Макс. мощность, Вт	130	130
Мин. мощность, Вт	10	10
Макс. ток, А	1,09	1,09
Мин. ток, А	0,08	0,08
Вес нетто, кг	3,3	3,4
Класс изоляции	F	F
Уровень шума, дБ	<43	<43
Степень защиты	IP44	IP44
Индекс энергоэф.	EEI≤0,20	EEI≤0,23
	Защитные функции:	
Блокировка ротора	•	•
Степень защиты	•	•
Перегрев	•	•

Расходно-напорные характеристики насосов на разных скоростях:



AUTO - автоматический режим работы
CP - постоянное давление
PP - пропорциональное регулирование давления



**НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ
В ЧАСТНЫХ ДОМАХ**

ПОВЫСИТЕЛЬНЫЙ НАСОС

Электронасосы повышения давления с «мокрым» ротором TM VALFEX серии VPA предназначены для повышения давления в системах водоснабжения коттеджей, дач и т.д.

Повысительные насосы с «мокрым» ротором:

- Имеют реле потока - выполняют функцию как защиты от сухого хода, так и запуск насоса в режиме «AUTO»;
 - Максимальная температура перекачиваемой жидкости +90°C;
 - При начале эксплуатации требуется спустить воздух из системы и насоса.
-
- › В комплекте имеются соединительные гайки для соединения насоса с трубопроводом;
 - › Максимальная температура окружающей среды для повысительных насосов TM VALFEX +40°C;
 - › Автоматизация производства выпускаемой продукции гарантирует ее высокое качество.

Имеет три режима работы - «OFF», «AUTO», «MANUAL».



Положение электронасоса при монтаже

ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Электронасосы с «мокрым» ротором способны обеспечивать высокую производительность и повышать давление в системе.

✓ ТИХАЯ РАБОТА

Благодаря отсутствию шумных механических деталей, таких как вала и подшипников, электронасосы с «мокрым» ротором работают более плавно и безопасно, что очень важно для использования в жилых помещениях, где шум может быть неприятным.

✓ ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

При правильном использовании и регулярном обслуживании насосы с «мокрым» ротором имеют длительный срок службы и могут продолжать работать без проблем много лет.

✓ НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Благодаря эффективному механизму работы электронасосы с «мокрым» ротором потребляют меньше энергии, чем другие типы насосов.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Запрещается использовать насос в системах, связанных с питьевым водоснабжением и продуктами питания.
- Не допускается работа насоса без воды.
- Не допускайте перекачивания вязких или агрессивных жидкостей и т.д.
- Допустимое давление в системе до 6 бар.

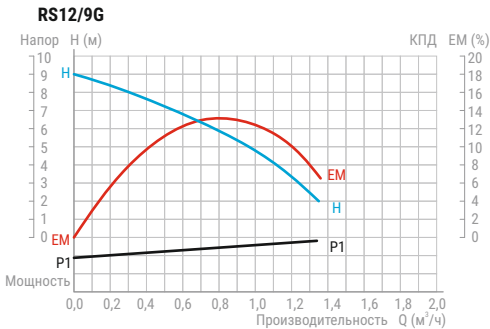


КОМПАКТНЫЙ ПОВЫСИТЕЛЬНЫЙ НАСОС VPA 15-90 (С ГАЙКАМИ)



Артикул	RS12/9G
Напряжение	230В, 50Гц
Потребляемая мощность, Вт	105
Производительность, л/мин	23
Напор воды, м	9
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP44
Монтажная длина, мм	180
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм	3/4"
Максимальное допустимое давление, бар	6
Допустимый температурный диапазон перекрытия жидкости, °С	-10 ... +90
Максимальная температура окружающей среды, °С	40
Наличие гаек, шт	2
Вес (с гайками), кг	2,94

Расходно-напорные характеристики насосов:



H - напор насоса
EM - электромеханический КПД насоса
P1 - мощность, потребляемая насосом

СКВАЖИННЫЙ НАСОС

Электрические погружные скважинные насосы TM VALFEX предназначены для подачи чистой воды из скважин (с внутренним диаметром от 76 мм), колодцев, резервуаров и открытых водоемов, орошения садов и огородов. Насосы включаются и выключаются вручную, для автоматизации работы необходимо доукомплектовать их соответствующими аксессуарами.

Данные об изделии

Пример обозначения:

Насос скважинный PROFI 55/50 VALFEX

PROFI - серия насоса;

55 – максимальная производительность л/мин;

50 – максимальный напор, м;

VALFEX – торговая марка.

Скважинные насосы TM VALFEX состоят из латунного выхода, корпуса из нержавеющей стали, однофазного электродвигателя переменного тока и многоступенчатой насосной части. Электродвигатель состоит из корпуса, ротора, статора, шарикоподшипников, уплотнения вала, мембраны для компенсации меняющегося объема масла и выравнивания давления между внутренней полостью двигателя и внешней средой. Электродвигатель заполнен экологически безопасным маслом. В обмотку статора встроена термозащита, предохраняющая насос от перегрева.

В конструкцию насоса входит обратный клапан для предотвращения утечки воды. При защите двигателя клапан медленно возвращает воду обратно в корпус насоса, что позволяет эффективно избежать повреждение корпуса насоса гидравлическим ударом. Этот процесс служит для предотвращения замерзания воды в трубе, что позволяет адаптировать работу насоса к холодной среде.

Насосы имеют синий кабель разной длины с европейской вилкой.



ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Скважинный погружной насос работает намного эффективнее, чем другие типы насосов, так как он находится внутри скважины, где давление воды выше, чем на поверхности. Это позволяет насосу работать с меньшим усилием и сокращает расход электроэнергии.

✓ ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

Скважинный погружной насос легко устанавливается в вертикальной скважине и не требует дополнительных приемов для его установки.

✓ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Скважинный погружной насос способен перекачивать больший объем воды, чем другие типы насосов и может работать непрерывно в течение длительного времени.

✓ НАДЕЖНОСТЬ

Скважинный погружной насос имеет длительный срок службы, а также надежный механизм работы, который не требует постоянного обслуживания.

✓ БЕЗОПАСНОСТЬ

Скважинный погружной насос не оказывает негативного воздействия на здоровье человека, так как он не выделяет в атмосферу вредные вещества.

ОГРАНИЧЕНИЯ

→ Насос не должен работать без воды, так как это может привести к его повреждению.

→ Насос охлаждается транспортируемой водой, чтобы предотвратить перегрев и повреждение его элементов.

→ Периодическая профилактика и техническое обслуживание насоса должны проводиться в соответствии с инструкцией производителя, чтобы предотвратить его поломку и продлить срок службы.

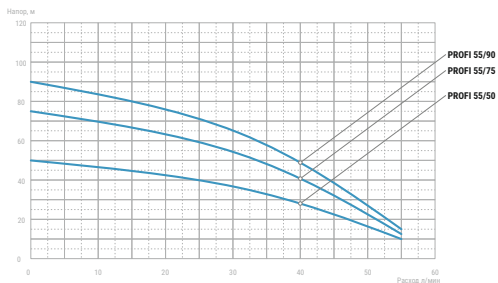


СКВАЖИННЫЙ НАСОС PROFi

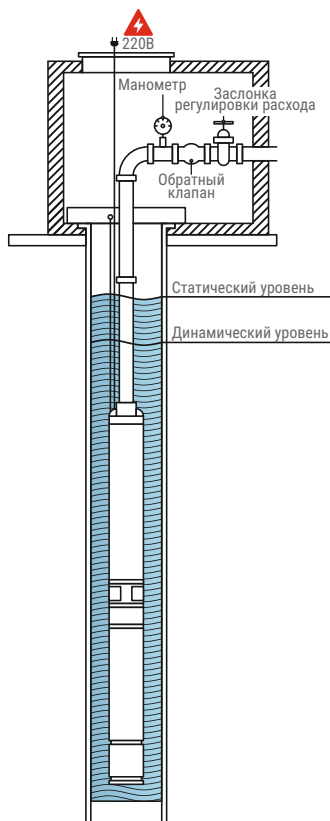
Артикул	VF.S.55.50.P	VF.S.55.75.P	VF.S.55.90.P
Максимальный расход, л/мин	55	55	55
Максимальный напор, м	50	75	90
Напряжение, В	220	220	220
Потребляемый ток не более, А	3,4	4,5	5,5
Потребляемая мощность, Вт	750	1000	1200
Присоединительные размеры, дюйм	1"	1"	1"
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	100	100	100
Максимальный размер частиц примеси, мм	1,5	1,5	1,5
Корпус насоса, мм	75	75	75
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8
Температура перекачиваемой воды, °С	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35
Длина кабеля, м	20	30	50

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Расходно-напорные характеристики насосов:



Заявленные характеристики насосов были получены при испытании с холодной чистой водой без газа и абразивных примесей, а также напорной магистралью согласно модели насоса и напряжения сети 220 В.

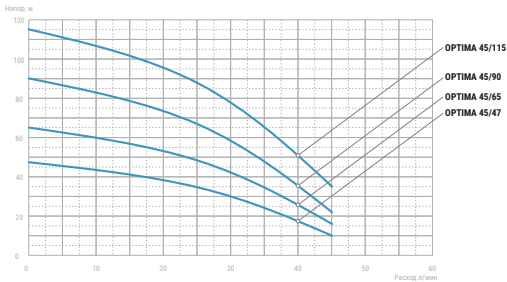




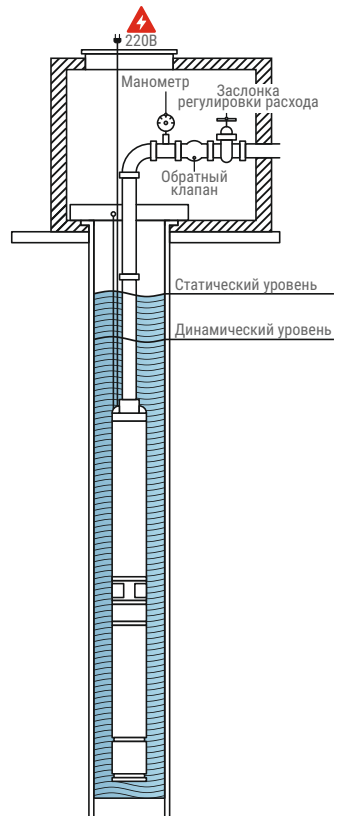
СКВАЖИННЫЙ НАСОС OPTIMA

Артикул	VF.S.45.47.0	VF.S.45.65.0	VF.S.45.90.0	VF.S.45.115.0
Максимальный расход, л/мин	45	45	45	45
Максимальный напор, м	47	65	90	115
Напряжение, В	220	220	220	220
Потребляемый ток не более, А	2,5	3,5	4,5	5,5
Потребляемая мощность, Вт	550	800	1000	1200
Присоединительные размеры, дюйм	1"	1"	1"	1"
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	80	80	80	80
Максимальный размер частиц примеси, мм	1,5	1,5	1,5	1,5
Корпус насоса, мм	75	75	75	75
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8	IPx8
Температура перекачиваемой воды, °С	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35
Длина кабеля, м	25	40	55	70

Расходно-напорные характеристики насосов:



Заявленные характеристики насосов были получены при испытании с холодной чистой водой без газа и абразивных примесей, а также напорной магистралью согласно модели насоса и напряжения сети 220 В.



ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ И НАСОСЫ-АВТОМАТ

Электрический поверхностный насос TM VALFEX предназначен для подачи чистой воды из колодцев, скважин, открытых водоемов, накопительных емкостей и магистральных водопроводов.

Насос-автомат (на базе поверхностного насоса) TM VALFEX предназначен для водоснабжения потребителей в автоматическом режиме. Он автоматически поддерживает заданное давление в системе водоснабжения, самостоятельно включаясь и отключаясь по мере расходования воды, создает комфортные условия потребления воды на уровне городской квартиры.

Требования к перекачиваемым жидкостям:

- 💧 Вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности;
- 💧 Общая минерализация воды: не более 1500 г/м³;
- 💧 Водородный показатель pH 6,5 - 9,5;
- 💧 Содержание механических примесей: не более 0,01%;
- 💧 Максимальный размер частиц: не более 0,05 мм;
- 💧 Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35°C.

Технические характеристики:

1. Максимальное количество включений в час: не более 20 раз.
2. Диаметр входного и выходного отверстий: 1".
3. Напряжение питающей сети: 220В ± 10%.
4. Частота тока: 50 Гц ± 2,5.
5. Степень защиты: IPx4.
6. Температура перекачиваемой воды: от +1°C до +35°C.



Реле давления оборудовано защитой от сухого хода (работа без воды не допускается).

Реле давления с защитой от сухого хода на насосной станции существенно повышает надежность и безопасность работы насосной системы, обеспечивая ее эффективную и бесперебойную работу.

Реле автоматически выключает насос при критически высоком давлении свыше 2,8 бар или отсутствии потока воды в системе и включает насос, когда давление нормализуется до уровня 1,4 бар в системе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ ВСЕ В СБОРЕ

Поверхностный насос и насос автомат TM VALFEX - это уже готовый к эксплуатации агрегат, основа системы водоснабжения. Гидроаккумулятор по объему оптимально подобран под мощность насоса, установлено реле давления и блок автоматики. Для работы насоса необходимо лишь подключить оборудование к электросети, выполнить присоединение к водопроводу и всасывающему шлангу.

✓ БЫСТРЫЙ МОНТАЖ/ДЕМОНТАЖ

Установка отсоединение оборудования не занимает много времени. Это позволяет использовать его как круглый год, так и на время дачного сезона.

✓ ЗАПАС ВОДЫ

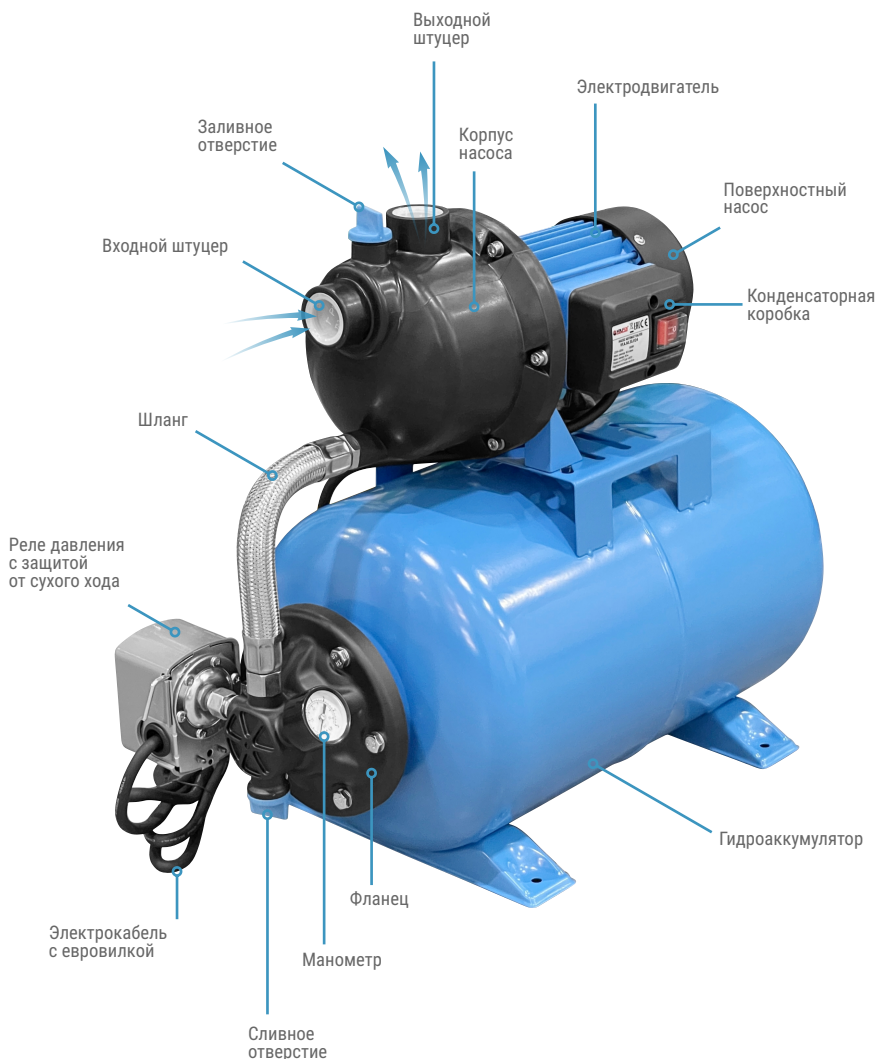
В гидроаккумуляторе хранится несколько десятков литров жидкости. Вода используется даже при отключении электроэнергии, так как ее подача не зависит от работы насоса – она выталкивается из мембраны под давлением воздуха при открытии крана.

✓ НАДЕЖНОСТЬ

Насосная станция поможет стабилизировать давление воды в водопроводу и избежать гидроудара. Кроме того, уменьшение числа включений насоса продлит его ресурс. Модели TM VALFEX имеют защиту от перегрева и сухого хода, что исключает серьезные поломки оборудования. Благодаря этому в доме будет обеспечено бесперебойное водоснабжение на долгие годы – до 5-7 лет без ремонта.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Насос не должен работать без воды, так как это может привести к его повреждению и снижению производительности.
- Не допускается работа с жидкостями, содержащими твердые частицы или вязкие вещества.
- Периодическая профилактика и техническое обслуживание насоса должны проводиться в соответствии с инструкцией производителя, чтобы предотвратить его поломку и продлить срок службы.



ПОВЕРХНОСТНЫЙ НАСОС



Артикул	VF.P.60.35.N	VF.P.60.35.P	VF.P.60.35.CH	VF.P.70.50.N	VF.P.70.50.P	VF.P.70.50.CH
Максимальный расход, л/мин	60	60	60	70	70	70
Максимальный напор, м	35	35	35	50	50	50
Напряжение, В	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%
Потребляемый ток не более, А	3	3	3	5	5	5
Потребляемая мощность, Вт	800	800	800	1000	1000	1000
Максимальная глубина всасывания, м	7	7	7	8	8	8
Материал корпуса	нерж. сталь	пластик	чугун	нерж. сталь	пластик	чугун

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Данные об изделии

Пример обозначения поверхностного насоса:

Насос поверхностный 60/35 П VALFEX

60 – максимальный расход, л/мин: 60, 70

35 – максимальный напор, м: 35, 50

П – материал корпуса насоса:

«Н» - нержавеющая сталь,

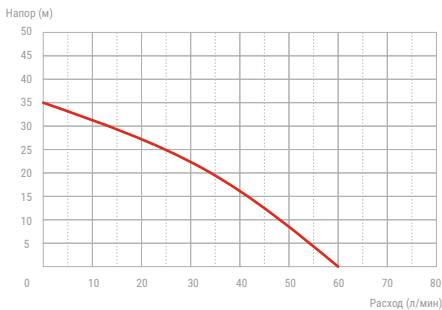
«П» - инженерный пластик,

«Ч» - чугун

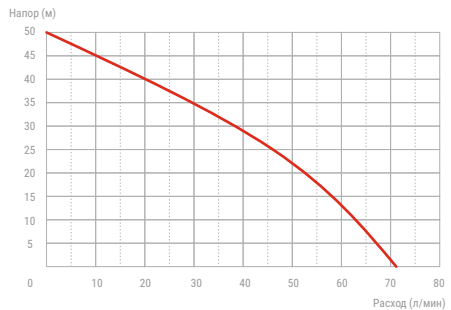
VALFEX – торговая марка

Расходно-напорные характеристики насосов:

Насос поверхностный 60/35



Насос поверхностный 70/50





НАСОС-АВТОМАТ

Артикул	VF.A.60. 35.N.24	VF.A.60. 35.P.24	VF.A.60. 35.CH.24	VF.A.70. 50.N.24	VF.A.70. 50.N.50	VF.A.70. 50.P.24	VF.A.70. 50.P.50	VF.A.70. 50.CH.24
Максимальный расход, л/мин	60	60	60	70	70	70	70	70
Максимальный напор, м	35	35	35	50	50	50	50	50
Напряжение, В	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%	220±10%
Потребляемый ток не более, А	3	3	3	5	5	5	5	5
Потребляемая мощность, Вт	800	800	800	1000	1000	1000	1000	1000
Максимальная глубина всасывания, м	7	7	7	8	8	8	8	8
Объем гидроаккумулятора, л	24	24	24	24	50	24	50	24
Материал корпуса	нерж. сталь	пласт.	чугун	нерж. сталь	нерж. сталь	пласт.	пласт.	чугун

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Данные об изделии

Пример обозначения поверхностного насоса с гидроаккумулятором:

Насос-автомат 60/35 Н-24 VALFEX

60 – максимальный расход, л/мин: 60, 70

35 – максимальный напор, м: 35, 50

П – материал корпуса насоса:

«Н» - нержавеющая сталь,

«П» - инженерный пластик,

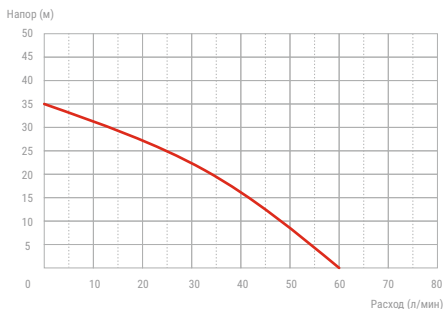
«Ч» - чугун

24 – объём гидроаккумулятора, л: 24, 50

VALFEX – торговая марка

Расходно-напорные характеристики насосов:

Насос-автомат 60/35



Насос-автомат 70/50

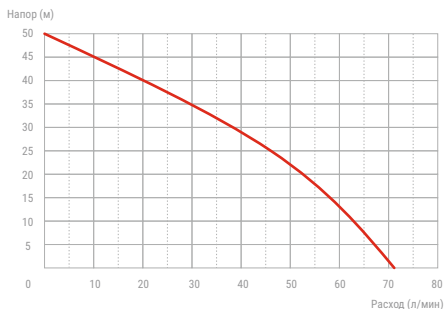
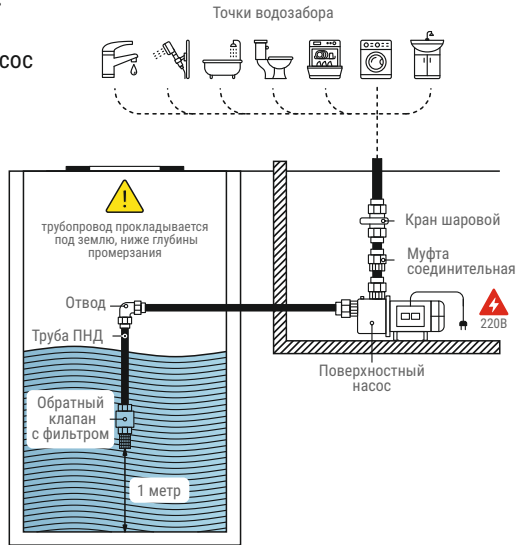
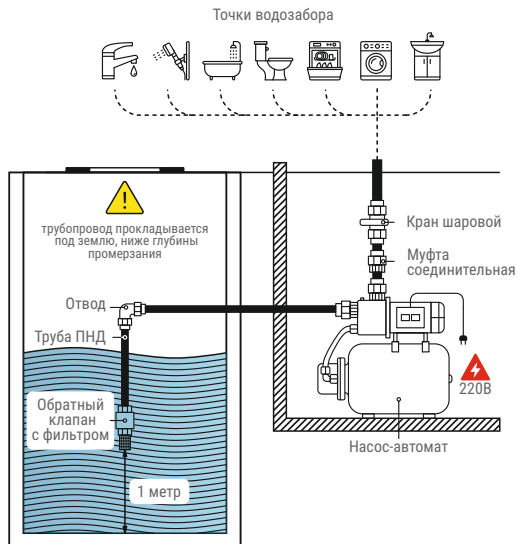


СХЕМА МОНТАЖА:

Поверхностный насос



Насос-автомат



ВИБРАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

Вибрационный электронасос «Малыш» ТМ VALFEX предназначен для подъема воды из колодцев, резервуаров, скважин с внутренним диаметром более 110 мм. Для перекачки пресной воды из любых водоемов с температурой воды не более +35°C. Насос способен перекачивать воду на большие расстояния (свыше 100 м), подавая воду из водоемов, расположенных на значительном расстоянии от мест использования воды.

ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ ПРОСТОТА УСТРОЙСТВА

Вибрационный насос имеет простую конструкцию, что делает его простым в эксплуатации.

✓ ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Благодаря простоте конструкции и механизмов вибрационные насосы обладают высокой надежностью.

✓ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Вибрационные насосы могут обеспечить высокую производительность и подачу жидкости при минимальных затратах электроэнергии.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Работа насоса без воды может привести к его поломке.
- Вибрационным насосом не допускается перекачивать жидкости с высокой вязкостью.
- Жидкость, содержащая твердые частицы, может засорить насос, особенно если частицы слишком крупные. В этом случае может выйти из строя насос и потребуются ремонт.





ВИБРАЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС «МАЛЫШ»



Артикул	VF.V.20 60.10.V	VF.V.20 60.16.V	VF.V.20 60.25.V	VF.V.20 60.40.V	VF.V.20 60.10.N	VF.V.20 60.16.N	VF.V.20 60.25.N	VF.V.20 60.40.N
Максимальный расход, л/мин	20	20	20	20	20	20	20	20
Максимальный напор, м	60	60	60	60	60	60	60	60
Потребляемый ток не более, А	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Потребляемая мощность, Вт	240	240	240	240	240	240	240	240
Напряжение, В	220	220	220	220	220	220	220	220
Диаметр насоса, мм	98	98	98	98	98	98	98	98
Присоединительные размеры, дюйм	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)	3/4" (19 мм)
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	3	3	3	3	3	3	3	3
Материал корпуса	алюм.	алюм.	алюм.	алюм.	алюм.	алюм.	алюм.	алюм.
Забор воды	верхний	верхний	верхний	верхний	нижний	нижний	нижний	нижний
Степень защиты	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Температура перекачиваемой воды, °С	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I	I	I	I	I
	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)	(с заземлением)
Длина кабеля, м	10	16	25	40	10	16	25	40

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Расходно-напорные характеристики насосов:

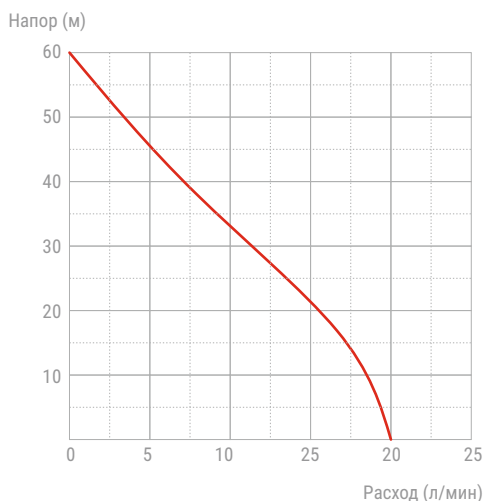
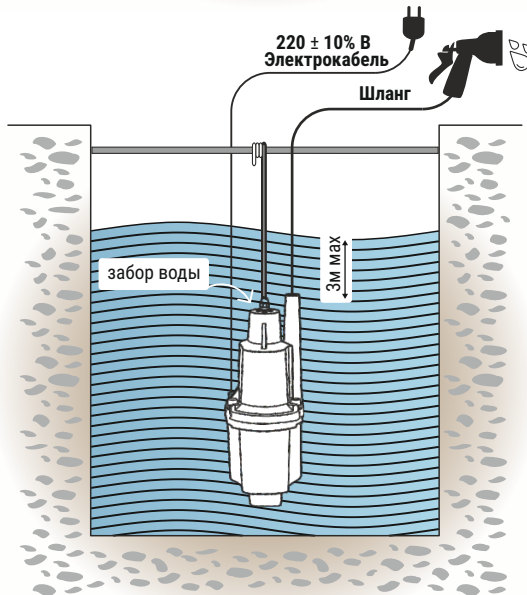
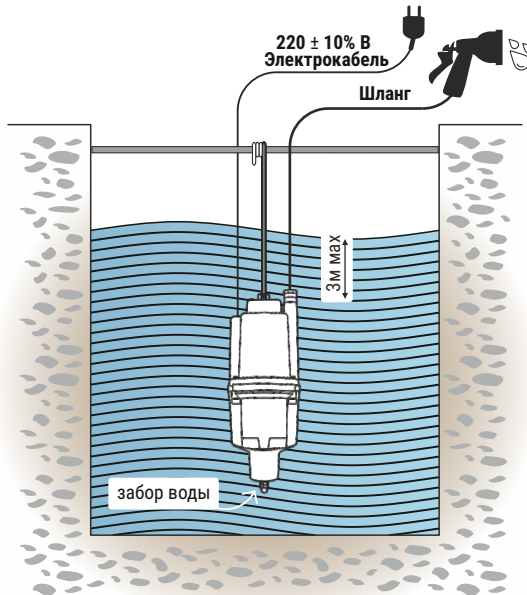
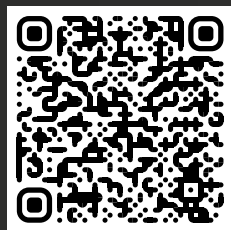


СХЕМА МОНТАЖА:



VALFEX[®]
PUMP



**НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ
ВОДООТВЕДЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ
В ЧАСТНЫХ ДОМАХ**

ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ

Электрический центробежный дренажный погружной насос TM VALFEX предназначен для перекачивания чистых или дренажных вод с органическими включениями размером не более 5 мм.

Электрический центробежный фекальный насос TM VALFEX предназначен для перекачивания чистых, загрязненных или фекальных вод с органическими включениями размером не более 35 мм.

Насосы дренажные/фекальные TM VALFEX состоят из насосной части и электродвигателя. Насосная часть состоит из центробежного рабочего колеса, корпуса насоса и основания, внизу которого расположены окна для забора воды. Однофазный асинхронный электродвигатель переменного тока ($220 \pm 10\% \text{ В}$, $50 \pm 2,5 \text{ Гц}$), состоящий из герметично закрытого корпуса, статора, короткозамкнутого ротора, подшипниковых щитов и уплотнения вала. Статор имеет две обмотки - пусковую и рабочую. В обмотках статора имеется термopротектор, отключающий электродвигатель при повышении температуры обмоток выше допустимого значения.



ПРЕИМУЩЕСТВА

✓ **ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

Дренажные и фекальные насосы могут быстро и эффективно перекачивать большое количество жидкости с твердыми частицами с размерами 5 мм и 35 мм.

✓ **НАДЕЖНОСТЬ**

Насосы VALFEX обычно имеют прочный и надежный корпус, что обеспечивает бесперебойную работу на протяжении длительного периода времени.

✓ **ПРОСТОТА УСТАНОВКИ**

Дренажные и фекальные насосы можно легко установить и подключить к системе водоотведения, без необходимости больших затрат.

✓ **РАЗНООБРАЗИЕ ТИПОВ**

Существует большой выбор дренажных и фекальных насосов, которые могут быть использованы для различных задач, включая перекачку воды из подвальных помещений, очистку сточных вод и т.д.

✓ **ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ**

Дренажные и фекальные насосы могут использоваться для работы как внутри, так и снаружи зданий и сооружений.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Дренажные и фекальные насосы могут использоваться только для жидкостей с температурой до 35°C.
- Частицы не более 5 мм и 35 мм.
- Переносить за кабель.
- Минимальное расстояние прямка 500 мм для работы поплавкового выключателя.



ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

Артикул	V.F.D.100.8	V.F.D.160.8	V.F.D.200.8	V.F.D.230.8
Максимальный расход, л/мин	100	160	200	230
Максимальный напор, м	8	8	8	8
Потребляемый ток не более, А	0,84	1,60	2,38	2,53
Потребляемая мощность, Вт	250	500	750	900
Присоединительные размеры, мм	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	8	8	8	8
Максимальный размер частиц примеси, мм	5	5	5	5
Корпус насоса, мм	пластик	пластик	пластик	пластик
Тип выключателя	поплачковый	поплачковый	поплачковый	поплачковый
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8	IPx8
Температура перекачиваемой воды, °C	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35
Длина кабеля, м	10	10	10	10

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Данные об изделии

Пример обозначения дренажного насоса:

Насос дренажный 100/8 VALFEX

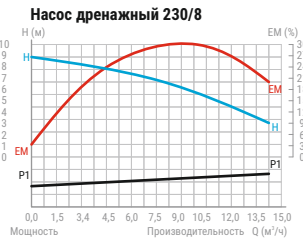
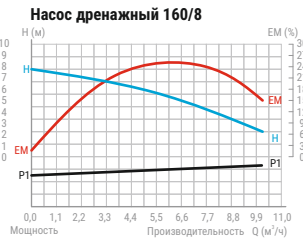
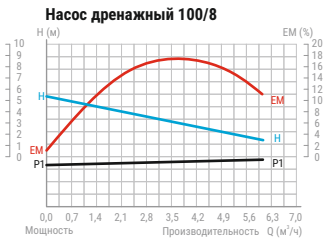
100 – максимальная производительность, л/мин:

100, 160, 200, 230

8 – максимальный напор

VALFEX – торговая марка

Расходно-напорные характеристики насосов:



H - напор насоса
EM - электромеханический КПД насоса
P1 - мощность, потребляемая насосом

ФЕКАЛЬНЫЙ НАСОС



Артикул	VF.F.120.8	VF.F.160.8	VF.F.250.8	VF.F.200.8
Максимальный расход, л/мин	120	160	250	200
Максимальный напор, м	8	8	8	8
Потребляемый ток не более, А	1,14	1,45	3,08	1,98
Потребляемая мощность, Вт	400	550	1100	750
Присоединительные размеры, мм	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"	25, 34, 40 1 x 1 1/2"
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	8	8	8	8
Максимальный размер частиц примеси, мм	35	35	35	35
Корпус насоса, мм	пластик	пластик	пластик	нерж. сталь
Тип выключателя	поплавковый	поплавковый	поплавковый	поплавковый
Степень защиты	IPx8	IPx8	IPx8	IPx8
Температура перекачиваемой воды, °С	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35	+1 ... +35
Длина кабеля, м	10	10	10	10

Допускается отклонение значений гидравлических характеристик насосов от номинальных до 15%.
Допускается превышение величин, потребляемых тока и мощности от номинальных до 15%.

Данные об изделии

Пример обозначения фекального насоса:

Насос фекальный 200/8 Н VALFEX

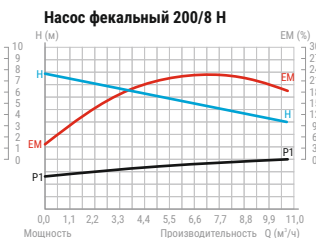
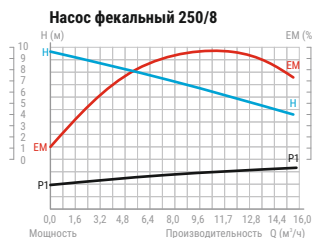
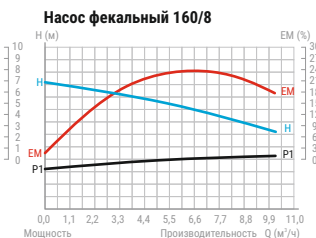
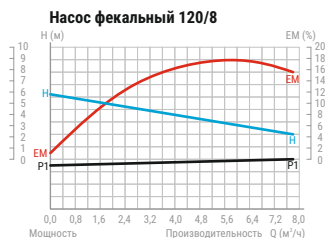
200 – максимальная производительность, л/мин:
120, 160, 200, 250

8 – максимальный напор

Н – материал корпуса насоса. «Н» – нерж. сталь

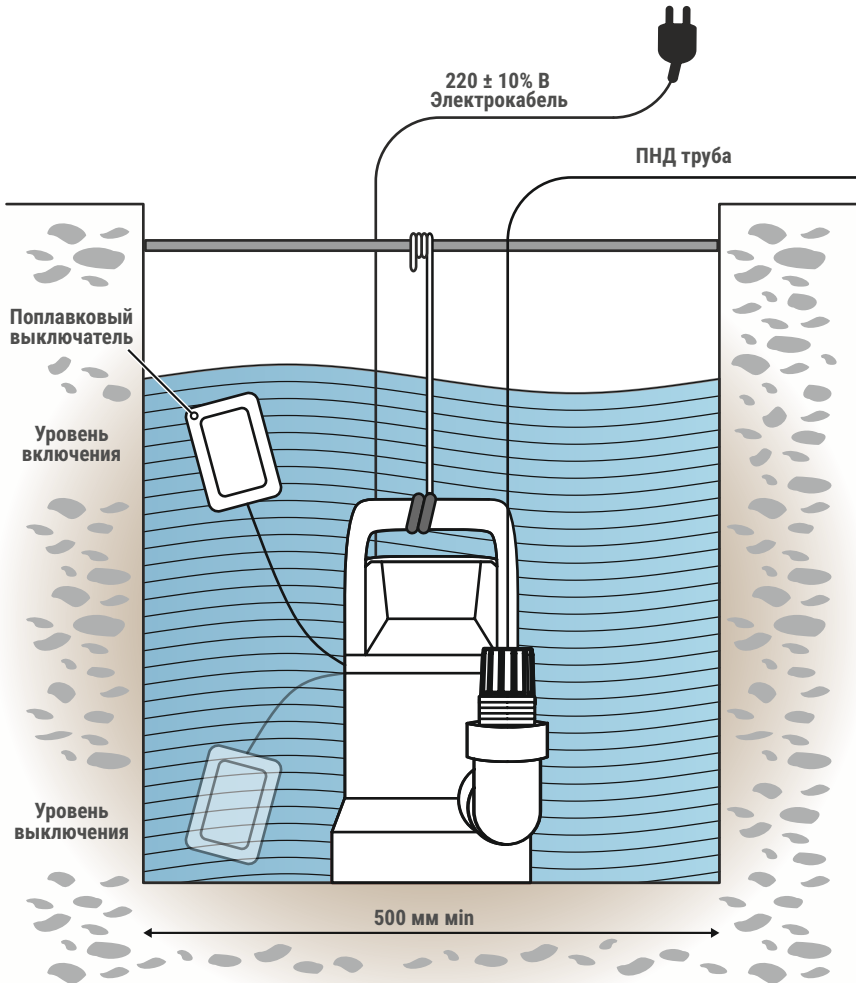
VALFEX – торговая марка

Расходно-напорные характеристики насосов:

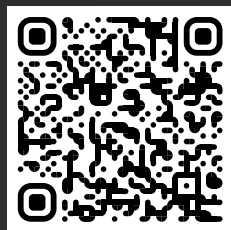


H - напор насоса
EM - электромеханический КПД насоса
P1 - мощность, потребляемая насосом

СХЕМА МОНТАЖА:



VALFEX[®]
PUMP



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
ДЛЯ НАСОСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

БЛОК НАСОСНОЙ АВТОМАТИКИ

Блок насосной автоматики предназначен для автоматического управления насосами систем водоснабжения, предохраняя их от работы «на закрытую задвижку» и от «сухого» хода. Использование блока насосной автоматики продлевает срок службы насоса и системы водоснабжения здания. Предназначен для использования с чистой водой, не содержащей твердых частиц. Применение блока насосной автоматики позволяет отказаться от использования мембранного бака. Наличие манометра обеспечивает визуальный контроль давления в системе водоснабжения.

В отличие от систем с реле давления и гидроаккумулятором остановка электронасоса не происходит после достижения определенного давления в системе, а определяется понижением расхода до минимального значения. Как только блок насосной автоматики определяет данное условие, он производит остановку электронасоса с задержкой в интервале 7-15 секунд, логика хронометрирования направлена на сокращение частоты срабатывания электронасоса в условиях малого расхода.



БЛОК НАСОСНОЙ АВТОМАТИКИ VF.9001

Характеристика	Значение
Напряжение питания, В	220
Частота переменного тока, Гц	50
Максимальный коммутируемый ток, А	10
Максимальный коммутируемый ток при индуктивной нагрузке (cosφ=0,6), А	6
Максимальный расход рабочей среды через блок, м ³ /час	5,0
Температура рабочей среды, °С	+1 ... +60
Максимальное давление рабочей среды, бар	10
Давление включения, бар	1,5 ± 2,5
Заводская настройка давления включения, бар	1,5
Класс защиты	IP65
Присоединительные размеры, дюйм	НР 1"
Максимальная температура окружающей среды, °С	+55
Максимальная влажность окружающей среды, %	70
Полный средний срок службы, лет	10
Вес, кг	1,083

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

Реле давления предназначено для автоматизации работы электронасосов систем водоснабжения путём включения насоса при падении давления ниже настроечного значения минимального давления, и выключения насоса при превышении значения максимального давления. Рабочей средой систем, в которых используется реле, является вода. Реле позволяет производить пользовательскую настройку значений давлений включения и выключения.

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ VF.9002



Характеристика	Значение
Напряжение питания, В	220
Частота переменного тока, Гц	50
Максимальный коммутируемый ток, А	16
Максимальный коммутируемый ток при индуктивной нагрузке (cosφ=0,6), А	10
Температура рабочей среды, °С	+1 ... +40
Рабочие диапазоны давления, бар	1,0 ± 5,3
Заводская настройка давления включения, бар	1,4
Заводская настройка давления выключения, бар	2,8
Минимальный перепад давлений включения и выключения, бар	0,8
Максимальное давление рабочей среды, бар	5,3
Класс защиты	IP44
Присоединительные размеры, дюйм	ВР 1/4"
Максимальная температура окружающей среды, °С	+55
Максимальная влажность окружающей среды, %	80
Полный средний срок службы, лет	10
Вес, кг	0,380

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОПЛАВКОВЫЙ

Предназначен для включения/отключения насосов при повышении/понижении уровня воды. Имеет переключающий контакт. Автоматизирует работу насоса, контролируя уровень жидкости в источниках водоснабжения или водоотведения (резервуары, колодцы, бассейны, септики и т.п.). Устройство обеспечивает простую и надежную защиту от сухого хода и подходит для дренажных, колодезных, фекальных погружных насосов.



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОПЛАВКОВЫЙ VF.9003

Характеристика	Значение
Напряжение питания, В	220
Частота переменного тока, Гц	50
Номинальный ток, А	16
Максимальная температура окружающей среды, °С	+50
Класс защиты	IP68
Длина кабеля, м	1
Материал корпуса	пластик
Вес, кг	0,272

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ

Предназначен для установки на гидравлических трубопроводных сетях и пропуска транспортируемой среды только в одном направлении, указанном стрелкой на корпусе клапана.

Корпус выполнен из высококачественной горячепрессованной латуни. Золотниковый механизм (шток, верхняя и нижняя тарелки) изготавливаются из нейлона, отличающегося механической, термической и химической стойкостью.



КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ

Артикул	Размер G	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.161.N.012	1/2"	320/20	0,080
VF.161.N.034	3/4"	240/15	0,125
VF.161.N.100	1"	120/10	0,170
VF.161.N.114	1 1/4"	72/6	0,300
VF.161.N.112	1 1/2"	48/4	0,400
VF.161.N.200	2"	24/3	0,600

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ С ФИЛЬТРОМ

Обратный клапан с фильтром предназначен для защиты трубопровода от потока рабочей среды. Чаще всего изделие устанавливают на водопровод, подающий воду из скважины, колодца, открытого водоёма. В этом случае обратный клапан играет роль приёмного и нуждается в защите от механических примесей, присутствующих в потоке. Клапан с фильтром монтируется в любом положении, а направление потока рабочей среды указано стрелкой на корпусе.

Корпус выполнен из высококачественной горячепрессованной латуни. Золотниковый механизм (шток, верхняя и нижняя тарелки) изготавливаются из нейлона, отличающегося механической, термической и химической стойкостью. Сетка обратного клапана произведена из нержавеющей стали.



КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЛАТУННЫЙ С ФИЛЬТРОМ

Артикул	Размер G	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.161.NS.100	1"	80/10	0,110

Характеристика	Значение
Номинальное давление, бар	25/40
Температура рабочей среды, °C	до 90
Средний полный срок службы, лет	15

ШТУЦЕР 5-ТИ ВЫВОДНОЙ

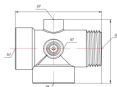
Штуцер 5-ти выводной позволяет соединить любую деталь с трубопроводом или емкостью, может использоваться в качестве элемента водного насоса, с целью увеличения его функционала. Крепление производится с помощью резьбы без использования сварочного аппарата.

Резьба – цилиндрическая трубная по ГОСТу 6357-81. Фитинги рассчитаны на рабочее давление (PN) 2,5 и 4,0 МПа и температуру транспортируемых сред от -20 до +150 °С.



ШТУЦЕР 5-ТИ ВЫВОДНОЙ

Артикул	Размер G1	Размер G2	Размер G3	Размер G4	Размер А, мм	Размер В, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.600.L.05080	1"	1"	1 1/4"	1"	56	80	25/5	0,230
VF.600.L.05110	1"	1"	1 1/4"	1"	58	110	20/5	0,300
VF.600.N.05080	1"	1"	1 1/4"	1"	56	80	25/5	0,230
VF.600.N.05110	1"	1"	1 1/4"	1"	58	110	20/5	0,300



ШЛАНГ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Соединительный шланг высокого давления предназначен для подключения гидроаккумулятора к насосу при сборке / ремонте насосных станций.



ШЛАНГ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Артикул	Размер, мм	Соответствует модели	Длина, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.225.012.012	1/2" x 1/2"	VF.A.60.35.N.24 VF.A.60.35.CH.24	225	30	0,248
VF.210.038.012	3/8" x 1/2"	VF.A.60.35.P.24 VF.A.70.50.P.24	210	30	0,208
VF.205.012.012	1/2" x 1/2"	VF.A.70.50.N.24 VF.A.70.50.CH.24	205	30	0,228
VF.310.012.012	1/2" x 1/2"	VF.A.70.50.N.50	310	30	0,286
VF.285.038.012	3/8" x 1/2"	VF.A.70.50.P.50	285	30	0,248

УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА

Уплотнительная прокладка предназначена для создания герметичности в соединительных шлангах высокого давления для подключения гидроаккумулятора к насосу при сборке насосных станций.



УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА

Артикул	Размер G	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
10011930	1/2"	1000/100	0,001

УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ (O-RING)

Уплотнительное кольцо предназначено для создания герметичности в соединительных шлангах высокого давления для подключения гидроаккумулятора к насосу при сборке насосных станций.



УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ (O-RING)

Артикул	Размер, мм	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
10000470	12 x 3	1000/100	0,001
10000488	15,8 x 3,1	1000/100	0,001

ФЛАНЕЦ ДЛЯ ГИДРОАККУМУЛЯТОРА

Пластиковый фланец для гидроаккумулятора насосной станции представляет собой элемент крепления для фиксации мембраны гидроаккумулятора и подсоединения манометра, реле давления, гибкой подводки и сливной пробки. Фланец изготавливается из высококачественного пластика, который обладает высокой прочностью, устойчивостью к коррозии и химическим воздействиям. Фланец имеет специальные отверстия для крепления болтами, а также гайки, которые позволяют установить его на насосную станцию. Внутри фланца устанавливается уплотнительное кольцо, которое обеспечивает герметичность соединения и предотвращает утечку жидкости.



ФЛАНЕЦ ДЛЯ ГИДРОАККУМУЛЯТОРА

Артикул	Размер G	Кол-во в уп., шт	Вес, кг
VF.FGA.024050	1/2"	50	0,204

УКОМПЛЕКТУЙ СИСТЕМУ ПОЛНОСТЬЮ!



ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ



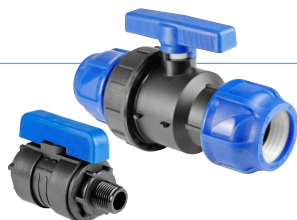
РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ



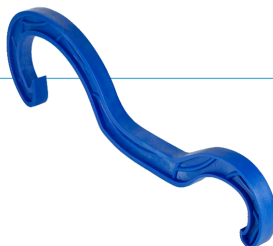
ТРУБЫ ПНД



КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ



КРАНЫ ШАРОВЫЕ

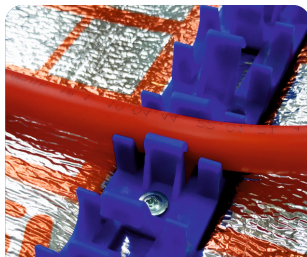


**КЛЮЧ МОНТАЖНЫЙ
ДЛЯ ФИТИНГОВ**

А ЕЩЕ У НАС ПОКУПАЮТ!



**ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА
И РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ**



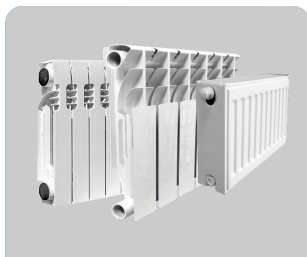
**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА**



**ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ**



**КОЛЛЕКТОРЫ
И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СИСТЕМЫ**



**РАДИАТОРЫ
ОТОПЛЕНИЯ**



**КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ
И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ**



**ГИБКАЯ ПОДВОДКА
ДЛЯ ВОДЫ И СМЕСИТЕЛЕЙ**



**ГИБКАЯ ПОДВОДКА
ДЛЯ ГАЗА**



**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
МОНТАЖА И РЕМОНТА**

РЕКЛАМНАЯ ПОДДЕРЖКА



БРОШЮРА
«ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА
И РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ»



БРОШЮРА
«КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ»



БРОШЮРА
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ»



БРОШЮРА
«НАПОРНЫЕ ТРУБЫ ПНД
И КОМПРЕССИОННЫЕ
ФИТИНГИ»



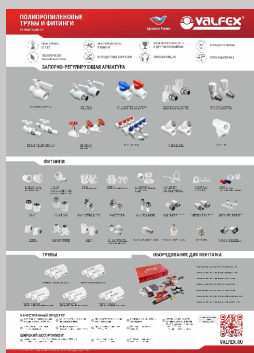
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



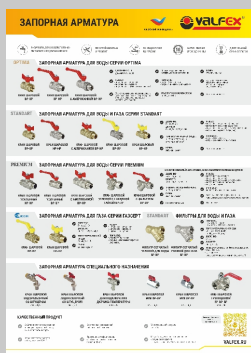
ШОУ-БОКС
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ»



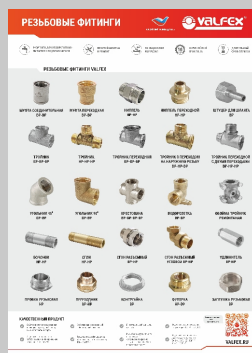
ПАКЕТ
38x50см



ПЛАКАТ
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ»
50x70см



ПЛАКАТ
«ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА»
50x70см



ПЛАКАТ
«РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ»
50x70см



**СТЕНД
«ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ
ТРУБЫ И ФИТИНГИ»
60x80см**



**СТЕНД
«КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРУБЫ И ФАСОННЫЕ
ЧАСТИ. ВНУТРЕННЯЯ КАНАЛИЗАЦИЯ»
60x80см**



**СТЕНД
«ШАРОВЫЕ ПОЛНОПРОХОДНЫЕ КРАНЫ
И СЕТЧАТЫЕ ФИЛЬТРЫ»
60x80см**



**СТЕНД
«ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА»
60x80см**



**ПЛАКАТ
«НАПОРНЫЕ ТРУБЫ И КОМПРЕССИОННЫЕ
ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД ТРУБ»
50x70см**



**ПЛАКАТ
«НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ»
50x70см**

**СОВРЕМЕННОЕ РЕШЕНИЕ
ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ.**

**Бесплатный звонок по России
8 800 77 00 272**

Больше информации
смотрите
на нашем сайте
VALFEX.RU

