

Подъёмная станция *Aqualift F Basic*

Экономически выгодное решение для отвода бытовых сточных вод

Экономически выгодная альтернатива: для отвода бытовых сточных вод мы предлагаем подъёмную станцию *Aqualift F Basic* – передовые технологии по непревзойдённой цене. Подходит без каких-либо ограничений для отвода стоков из частных туалетов, душевых и раковин в защищенных от замерзания помещениях, находящихся ниже уровня обратного подпора. Подъёмная станция со встроенным обратным клапаном для предотвращения противотока обеспечивает сброс сточных вод через напорный трубопровод с помощью насоса, с защитой от затопления.



1 Подъёмная станция 2 Напорный трубопровод

Насос

Насос SPF 1300 со свободновихревым рабочим колесом подаёт сточные воды объёмом до 32 м³ на высоту макс. 9,2 м. Благодаря клиновидному основанию резервуара сточные воды и твердые включения попадают прямо во всасывающий патрубок насоса.

Блок управления с поплавковым выключателем

Блок управления *Aqualift Basic 230 В* используется для непрерывного контроля уровня воды и безотказной / точной работы насоса. Уровни переключения и срабатывания аварийной сигнализации определяются поплавковым выключателем.

Различные впускные патрубки

Вертикальный впускной патрубок Ø 50 / 110 мм в верхней части, два дополнительных горизонтальных впускных патрубка 110 мм с обеих сторон. Подготовленная сверлением поверхность на задней стороне позволяет устанавливать дополнительные впускные патрубки диаметром до 110 мм.

Если вы намерены использовать *Aqualift F Basic* снаружи здания:

➤ Насосная станция *Aqualift F Basic*: стр. 34

Подъёмная станция *Aqualift F Basic*

в качестве отдельно стоящей установки в непромерзающем помещении



EN 12050-1

Объём ёмкости: 50 литров

Полезный объём: 20 литров

Полиэтиленовый резервуар с резьбовым люком для обслуживания. вертикальный впускной патрубок $\varnothing 50 / 110$ мм в верхней части. Два дополнительных горизонтальных впускных патрубка $\varnothing 110$ мм с обеих сторон. Вентиляционный патрубок $\varnothing 75$ мм. Муфта для подсоединения аварийного мембранного насоса $\varnothing 32$ мм.

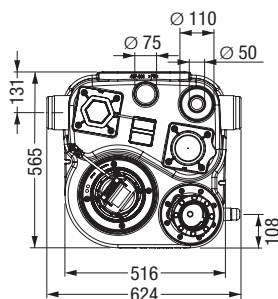
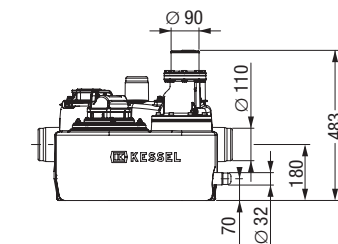
Насос

Насос *SPF 1300* для «чёрных» или «серых» сточных вод, с поплавковым выключателем (уровень и сигнализация) и многолопастным рабочим колесо. Максимальный диаметр включений, свободно проходящих через ячейки: 40 мм. Насос предназначен для работы в качестве погружного. Длина кабеля насоса 5 м. Комплектация: прерыватель обратного потока, с пластмассовым переходником на гладкий конец $\varnothing 90$ мм, вкл. эластичную муфту для шланга.

Блок управления Basic 230 В

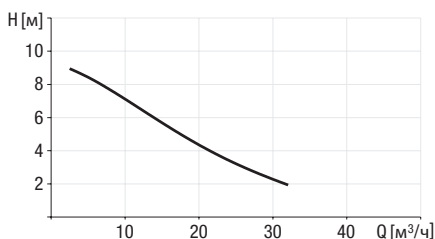
с функциональным дисплеем, кнопка для ручного запуска насоса и сброса сигнализации. Сигнализация с аккумуляторной буферизацией (аккумулятор в комплекте). С возможностью подключения к сухому контакту в месте проведения работ.

➤ **Принадлежности:** стр. 68



Насос SPF	Напряжение	Арт. №
1300-S3	230 В	28 798

Производительность насоса



Тип насоса	Входная мощность (P1)	Мощность (P2)	Напряжение	Частота	Сила тока	Предохранители	Кабельные соединения длиной 5 м	Температура среды	Вес (насос)	Защита	Частота вращения	Производительность насоса	Высота подъёма
SPF 1300-S3-15%*	1,5 кВт	1,0 кВт	230 В	50 Гц	6,7 А	С 10 А	3 × 1,5 мм ²	40 °С	около 24 кг	IP 54	2900	32 м ³ /ч	9,2 м

*Определение насосов S3 см. на стр. 5