

Подъёмная станция *Aqualift S Compact*

Универсальное решение для «серых» сточных вод

Подъёмная станция *Aqualift S Compact* – первая подъёмная станция в нашем ассортименте, которую после установки в плиту пола можно переоборудовать из системы Mono в систему Duo. И это ещё не все достоинства: свободный подвес и акустическая развязка обеспечивают особо тихую работу насоса (насосов).

Подъёмная станция *Aqualift S Compact* поставляется с поплавковым выключателем или пневматическим уровнемером. Кроме того, подъёмная станция может поднимать и отводить воду с поверхности через трап, интегрированный в чёрную крышку или крышку «по плитку». Поставка с завода осуществляется с одним или двумя насосами; новые GTF 500 и GTF 500 resistant (для агрессивных сточных вод, например, для конденсата отопительной системы).



- 1 Подъёмная станция 2 Удлинительная секция с фланцем
3 Крышка с интегрированным впускным патрубком 4 Блок управления

Максимальная безопасность

Подъёмная станция *Aqualift S Compact* предлагается с датчиком давления *Tronic*, который точно и надёжно измеряет уровень сточных вод: при максимальном уровне насос запускается и перекачивает воду через напорный трубопровод в канализацию.

Для установки в плиту пола

Подъёмная станция, установленная в плиту пола, практически незаметна. Интегрированный в крышку трап обеспечивает отвод воды с поверхности пола подвала. Даже в случае прорыва трубы или затопления *Aqualift S Compact* постоянно откачивает сточные воды, за счёт чего подвальные помещения остаются всегда сухими.

Для установки в водонепроницаемый бетон

Комплект уплотнений KESSEL для монтажа в водонепроницаемый бетон надёжно предотвращает повреждения от влаги. Удлинительный элемент с центральным фланцем и эластомерной гидроизоляционной мембраной позволяет осуществлять монтаж также в случае более глубокой установки.

Подъёмная станция *Aqualift S Compact Mono / Duo Tronic*

для установки в бетонную плиту/пол

Типовые испытания и контроль: TÜV Rheinland Germany

CE EN 12050-2

Объём ёмкости: 65 литров

Полезный объём: 20 литров

Полиэтиленовый резервуар

для установки в бетонную плиту/пол,
глубина установки (D): 490-620 мм,
с боковым впускным патрубком Ø 110 мм
Размеры проёма: 700 × 700 мм.

Надставной элемент и крышка

Надставной элемент для вертикального и горизонтального регулирования, крышка чёрного цвета/«под плитку» (для заполнения плиткой в месте проведения работ), интегрированный трап, из полимерного материала, класс нагрузки К 3, уплотнительный фланец.

Насос

Одинарный или сдвоенный съёмный насос(ы) GTF для «серых» сточных вод, многолопастное рабочее колесо с поплавковым выключателем / датчиком давления воздуха, с интегрированной заслонкой одностороннего действия, полезный объём 20 литров (GTF 500 / GTF 1200), напорный штуцер Ø 40 мм.

Блок управления

Исполнение Tronic с интегрированной системой самодиагностики SDS для автоматического управления насосом, защита от брызг IP 54, для настенного монтажа.

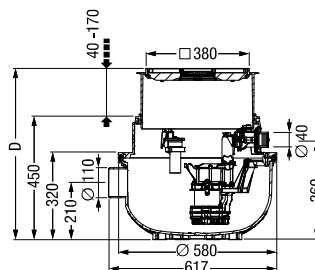
Длина кабеля питания: 5 м

Примечание: необходимо предусмотреть вентиляционную трубу в месте проведения работ.

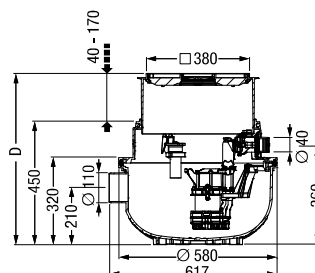
➤ Аксессуары: стр. 33 – 39



На иллюстрации: арт. № 280 550X



На иллюстрации: арт. № 280 550XC



Исполнение Mono с одним насосом

Насос GTF	Напряжение	Арт. №
С крышкой «под плитку» (для заполнения плиткой в месте проведения работ)		
500-S1	230 В	280 550X
500-S1 стойкий	230 В	280 550XC
1200-S3	230 В	281 250X
1200-S3 resistant	230 В	281 250XC

С крышкой чёрного цвета

500-S1	230 В	280 550S
500-S1 стойкий	230 В	280 550SC
1200-S3	230 В	281 250S
1200-S3 resistant	230 В	281 250SC

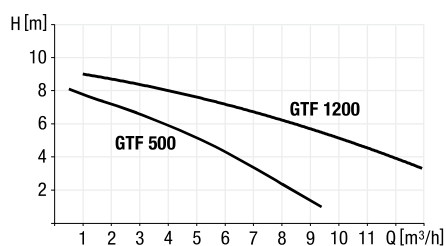
Исполнение Duo с двумя насосами

Насос GTF	Напряжение	Арт. №
С крышкой «под плитку» (для заполнения плиткой в месте проведения работ)		
500-S1	230 В	280 530X
500-S1 стойкий	230 В	280 530XC
1200-S3	230 В	281 230X
1200-S3 resistant	230 В	281 230XC

С крышкой чёрного цвета

500-S1	230 В	280 530S
500-S1 стойкий	230 В	280 530SC
1200-S3	230 В	281 230S
1200-S3 resistant	230 В	281 230SC

Производительность насоса



Тип насоса

Тип насоса	Напряжение	Сила тока	Мощность P1/P2	Частота вращения	Высота подъёма	Производительность насоса
GTF 500-S1*	230 В ~ 50 Гц	2,7 А	0,6 кВт / 0,36 кВт	2800 мин ⁻¹	8 м	10 м³/ч
GTF 500-S1 resistant*	230 В ~ 50 Гц	2,7 А	0,6 кВт / 0,36 кВт	2800 мин ⁻¹	8 м	10 м³/ч
GTF 1200-S3*	230 В ~ 50 Гц	6,2 А	1,4 кВт / 0,84 кВт	2650 мин ⁻¹	9 м	15,5 м³/ч
GTF 1200-S3 resistant*	230 В ~ 50 Гц	6,2 А	1,4 кВт / 0,84 кВт	2650 мин ⁻¹	9 м	15,5 м³/ч

*Определение насосов S1 и S3 см. на стр. 97

Всегда правильный выбор: ☐ ☐ ☒ ☐
kessel.com/smartselect

Подъемная станция *Aqualift S Compact Mono*

для установки в бетонную плиту/пол



Типовые испытания и контроль: TÜV Rheinland Germany

CE EN 12050-2

Объем ёмкости: 65 литров
Полезный объем: 16 литров

Полиэтиленовый резервуар

для установки в бетонную плиту/пол, глубина установки (D): 490-620 мм, с боковым впускным патрубком Ø 110 мм
Размеры проёма: 700 × 700 мм.

Надставной элемент и крышка

Надставной элемент для вертикального и горизонтального регулирования, крышка чёрного цвета/«под плитку» (для заполнения плиткой в месте проведения работ), интегрированный трап, из полимерного материала, класс нагрузки К 3, уплотнительный фланец .

Насос

Одинарный съёмный насос *GTF для «серых»* сточных вод, многолопастное рабочее колесо с поплавковым выключателем / датчиком давления воздуха, с датчиком контроля давления, многолопастным рабочим колесом, с интегрированной заслонкой одностороннего действия, полезный объем 16 литров (*GTF 500 / GTF 1200*), напорный штуцер Ø 40 мм.

Блок управления

Исполнение Tronic с интегрированной системой самодиагностики SDS для автоматического управления насосом, защита от брызг IP 54, для настенного монтажа.

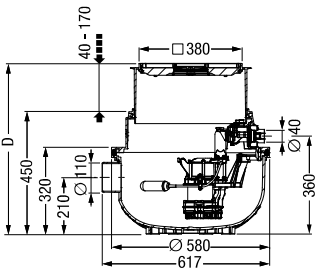
Длина кабеля питания: 5 м

Примечание: необходимо предусмотреть вентиляционную трубу в месте проведения работ.

➤ Аксессуары: стр. 33 – 39



На иллюстрации: арт. № 280 500X



Насос GTF Напряжение Арт. №

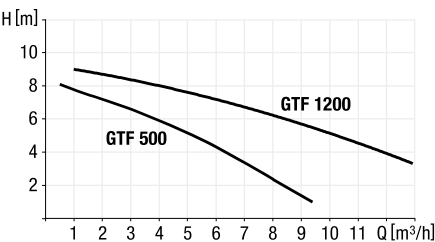
С крышкой «под плитку» (для заполнения плиткой в месте проведения работ)

500-S1	230 В	280 500X
500-S1 стойкий	230 В	280 500XC
1200-S3	230 В	281 200X
1200-S3 resistant	230 В	281 200XC

С крышкой чёрного цвета

500-S1	230 В	280 500S
500-S1 стойкий	230 В	280 500SC
1200-S3	230 В	281 200S
1200-S3 resistant	230 В	281 200SC

Производительность насоса



Тип насоса

Тип насоса	Напряжение	Сила тока	Мощность P1/P2	Частота вращения	Высота подъёма	Производительность насоса
GTF 500-S1*	230 В ~ 50 Гц	2,7 А	0,6 кВт / 0,36 кВт	2800 мин ⁻¹	8 м	10 м³/ч
GTF 500-S1 resistant*	230 В ~ 50 Гц	2,7 А	0,6 кВт / 0,36 кВт	2800 мин ⁻¹	8 м	10 м³/ч
GTF 1200-S3*	230 В ~ 50 Гц	6,2 А	1,4 кВт / 0,84 кВт	2650 мин ⁻¹	9 м	15,5 м³/ч
GTF 1200-S3 resistant*	230 В ~ 50 Гц	6,2 А	1,4 кВт / 0,84 кВт	2650 мин ⁻¹	9 м	15,5 м³/ч

*Определение насосов S1 и S3 см. на стр. 97