

Насосная станция *Aqualift S XL*

Гибкое исполнение для больших объёмов сточных вод, не содержащих фекалий.

Насосная станция *Aqualift S XL* предназначена для работы там, где необходимо перекачивать значительные объёмы дождевых и «серых» сточных вод. В зависимости от типа насоса и местных нормативных требований данная насосная станция также может работать со сточными водами, содержащими фекалии. Это делает её пригодной не только для установки в жилых зданиях, но и для коммерческого использования. Насосная станция *Aqualift S XL* представляет собой модульную систему для установки в грунте или в бетонной плите и может комбинироваться с модулями колодцев. Предлагается как система *Mono* или *Duo*.



- 1 Водосточный трап
- 2 Насосная станция
- 3 Насос
- 4 Датчик контроля давления

Разнообразные возможности установки

За счёт модульной конструкции и большого выбора модулей колодца и верхних секций насосная станция может быть установлена как под землёй, так и в бетонной плите. Максимальный уровень грунтовых вод над дном колодца модуля составляет 3000 мм.

Максимальная безопасность

Интеллектуальный блок управления с интегрированной системой самодиагностики SDS и аккумуляторной буферизацией обеспечивает непрерывный контроль всех электрических компонентов и ведёт электронный оперативный журнал, обеспечивающий вывод данных при необходимости.

Модуль базы колодца *Aqualift S XL Mono/Duo*

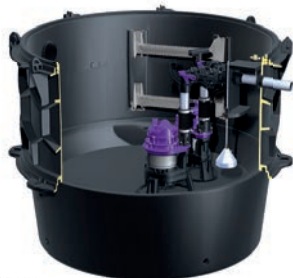
Погружная установка, для установки в бетонную плиту и подземной установки вне здания



EN 12050-2

Объём ёмкости: 680 литров
Полезный объём: около 100 литров

База колодца и впускные / выпускные патрубки – из полиэтиленового материала



Для установки в бетонную плиту и подземной установки вне здания, в сочетании с колодцем модульной системы

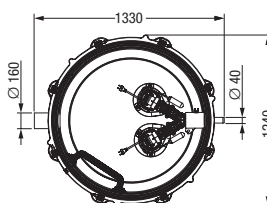
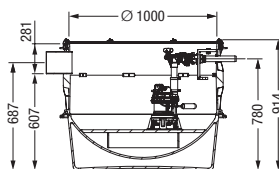
Модель:

- насосная станция *Aqualift S XL Mono / Duo* с приварным кольцом шахты колодца;
- впускной патрубок Ø 160 мм;
- напорный штуцер Ø 40 мм;
- обратный клапан для предотвращения противотока;
- задвижка со стороны напорного трубопровода;
- датчик контроля давления.

Длина кабеля: 10 м (30 м по запросу)

Установка:

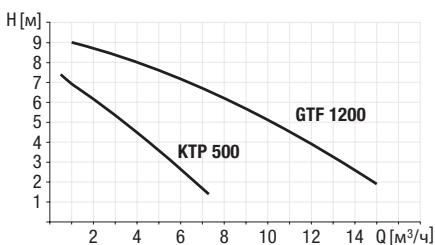
максимальный уровень грунтовых вод над дном колодца модуля – 3000 мм.



➤ **Установка:** в комбинации с шахтой колодца, стр. 66 – 67

➤ **Принадлежности:** стр. 68

Производительность насоса



Тип насоса	Тип тока	Напряжение	Сила тока	Мощность (P1/P2)	Частота вращения	Защита двигателя	Защита	Производительность насоса	Высота подъёма
KTP 500-S1*	Переменный ток	230 В	2,12 А	480 Вт / 310 Вт	2800 мин ⁻¹	встроен.	IP 68	8,5 м³/ч	8 м
GTF 1200-S3-50%*	Переменный ток	230 В	4,9 А	1180 Вт / 720 Вт	2800 мин ⁻¹	встроен.	IP 68	15,5 м³/ч	9 м

*Определение насосов S1 и S3 см. на стр. 5

Исполнение Mono с одним насосом

Насос	Полезный объём в л	Напряжение	Арт. №
С поплавковым выключателем			
KTP 500-S1	90	230 В	874 30 04
GTF 1200-S3	100	230 В	874 30 09

с блоком управления с системой самодиагностики SDS и пневматическим уровнемером (с датчиком контроля давления)

KTP 500-S1	90	230 В	874 30 05
GTF 1200-S3	100	230 В	874 30 10

Исполнение Duo с двумя насосами

Насос	Полезный объём в л	Напряжение	Арт. №
с блоком управления с системой самодиагностики SDS и пневматическим уровнемером (с датчиком контроля давления)			
KTP 500-S1	90	230 В	874 30 07
GTF 1200-S3	100	230 В	874 30 12

Модуль базы колодца *Aqualift S XL* в комбинации с колодцем модульной системы Ø 1000

Отверстие для доступа Ø 600 Отверстие для доступа Ø 800

