



**Тип**

Готовая к подключению, полностью затапливаемая установка водоотведения со сдвоенным насосом для перекачивания сточных вод с содержанием фекалий.

**Применение**

Перекачивание сточных вод с содержанием фекалий.

- > В случае невозможности отвода сточных вод в канализацию с использованием естественного перепада высот.
- > Для отвода воды с защитой от обратного потока, если место слива расположено ниже уровня обратного подпора.

**Оснащение/функция**

- > Прибор управления с энергонезависимой аварийной сигнализацией и обобщенной сигнализацией неисправности
- > Готовность к подключению
- > Резервуар с контрольным отверстием и прозрачной крышкой
- > Аналоговая система определения уровня (4 ... 20 мА)
- > Обратный клапан с контрольным отверстием
- > Датчик контроля температуры обмотки электродвигателя (биметаллический датчик)

**Расшифровка наименования**

- Пример: **DrainLift SANI-XL.13T/4C**
- DrainLift** Серия продукции
  - SANI** Напорная установка для отвода сточных вод
  - XL** Типоразмер
  - 13** Макс. напор
  - T** Подключение к сети:
    - > M = 1~
    - > T = 3~
  - 4** Исполнение электродвигателя и прибора управления:
    - > 1 = режим работы: S3, прибор управления: Control MS-L
    - > 2 = режим работы: S1, прибор управления: Control MS-L
    - > 3 = режим работы: S3, прибор управления: Control EC-L
    - > 4 = режим работы: S1, прибор управления: Control EC-L
  - C** Исполнение для агрессивных перекачиваемых жидкостей

### Технические характеристики

- > Подключение к сети: 3~400 В, 50 Гц
- > Режим работы: S3 10%/S1
- > Температура перекачиваемой жидкости: 3... 40 °С (37... 104 °F), макс. 65 °С (149 °F) в течение 5 мин.
- > Температура окружающей жидкости, макс.: 3... 40 °С (37... 104 °F)
- > Объем резервуара: 358 л (94,5 галл. США для жидкостей)
- > Полезный объем относительно напора на входе\*: 148 л/39 галл. США для жидкостей (250 мм\*)/182 л/48 галл. США для жидкостей (315 мм\*)/286 л/75 галл. США для жидкостей (560 мм\*)
- > Подсоединение к напорному патрубку: DN 80, PN 10
- > Приточный патрубок: DN 100/150/200
- > Подсоединение для вентиляции: 75 мм (3 дюйма)
- > Класс защиты прибора управления: IP54
- > Класс защиты установки водоотведения: IP68 (2 м вод. ст., 7 дней)

### Материалы

- > Корпус электродвигателя: 1.4404 (AISI 316L)
- > Гидравлика: PP-GF30
- > Рабочее колесо: PP-GF30 или 1.4408 (AISI 316)
- > Резервуар: PE
- > Обратный клапан: PPS

### Тип

Газо- и водонепроницаемый накопительный резервуар с наклонным коллектором и контрольным отверстием с прозрачной крышкой. Свободный выбор приточных патрубков, система определения уровня с аналоговым выходным сигналом 4 – 20 мА. Подсоединение к напорному патрубку со встроенным обратным клапаном, имеющим контрольное отверстие.

Привод от электродвигателя с поверхностным (воздушным) охлаждением или от самоохлаждающегося электродвигателя (с охлаждающим кожухом) с датчиком контроля температуры обмотки электродвигателя.

Предварительно смонтированный прибор управления для автоматического режима эксплуатации:

### Wilо-Control MS-L

- > Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- > Встроенная энергонезависимая аварийная сигнализация
- > Регулируемое время задержки выключения
- > Кабель электропитания длиной 1,5 м, со встроенным штекером

### Wilо-Control EC-L

- > Управление с помощью дисплея и символьного буквенно-цифрового меню
- > Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- > Раздельная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- > Интерфейс ModBus
- > Встроенная энергонезависимая аварийная сигнализация
- > Регулируемое время задержки выключения
- > Кабель электропитания длиной 1,5 м, со встроенным штекером

### Комплект поставки

- > Установка водоотведения с прибором управления и кабелем электропитания со штекером
- > Фланцевый переходник DN 80/100
- > Манжета DN 100 для подсоединения к напорному патрубку
- > Высокотемпературная двойная муфта 75 мм (3 дюйма) для вентиляционного патрубка
- > Высокотемпературная двойная муфта DN 50 к подсоединению для опорожнения
- > Набор для приточного отверстия с кольцевой ножовкой 124 мм (5 дюймов) и уплотнением DN 100
- > Напольное крепление
- > Аккумулятор 9 В
- > Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Список продуктов

Обозначение изделия	Режим работы (в непогруженном состоянии)	Задвижка	Подключение к сети	Артикульный номер
<b>DrainLift SANI-XL.11M/4</b>	S1	CEE7/7 (с защитным контактом)	1~230 V, 50 Hz	2549948
<b>DrainLift SANI-XL.11T/4</b>	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549944
<b>DrainLift SANI-XL.12M/1</b>	S3-10%, 60 s	CEE7/7 (с защитным контактом)	1~230 V, 50 Hz	2549912
<b>DrainLift SANI-XL.12M/4C</b>	S1	CEE7/7 (с защитным контактом)	1~230 V, 50 Hz	2549929
<b>DrainLift SANI-XL.12T/1</b>	S3-10%, 60 s	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549913
<b>DrainLift SANI-XL.12T/4C</b>	S1	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549930
<b>DrainLift SANI-XL.16M/1</b>	S3-10%, 60 s	CEE7/7 (с защитным контактом)	1~230 V, 50 Hz	2549914
<b>DrainLift SANI-XL.16M/4C</b>	S1	CEE7/7 (с защитным контактом)	1~230 V, 50 Hz	2549931
<b>DrainLift SANI-XL.16T/1</b>	S3-10%, 60 s	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549915
<b>DrainLift SANI-XL.16T/4C</b>	S1	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549932
<b>DrainLift SANI-XL.17T/4</b>	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549945
<b>DrainLift SANI-XL.19T/4</b>	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549946
<b>DrainLift SANI-XL.21T/1</b>	S3-10%, 60 s	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549916
<b>DrainLift SANI-XL.21T/4C</b>	S1	CEE 32A, 2P+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549933
<b>DrainLift SANI-XL.23T/4</b>	S1	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h	3~400 V, 50 Hz	2549947