

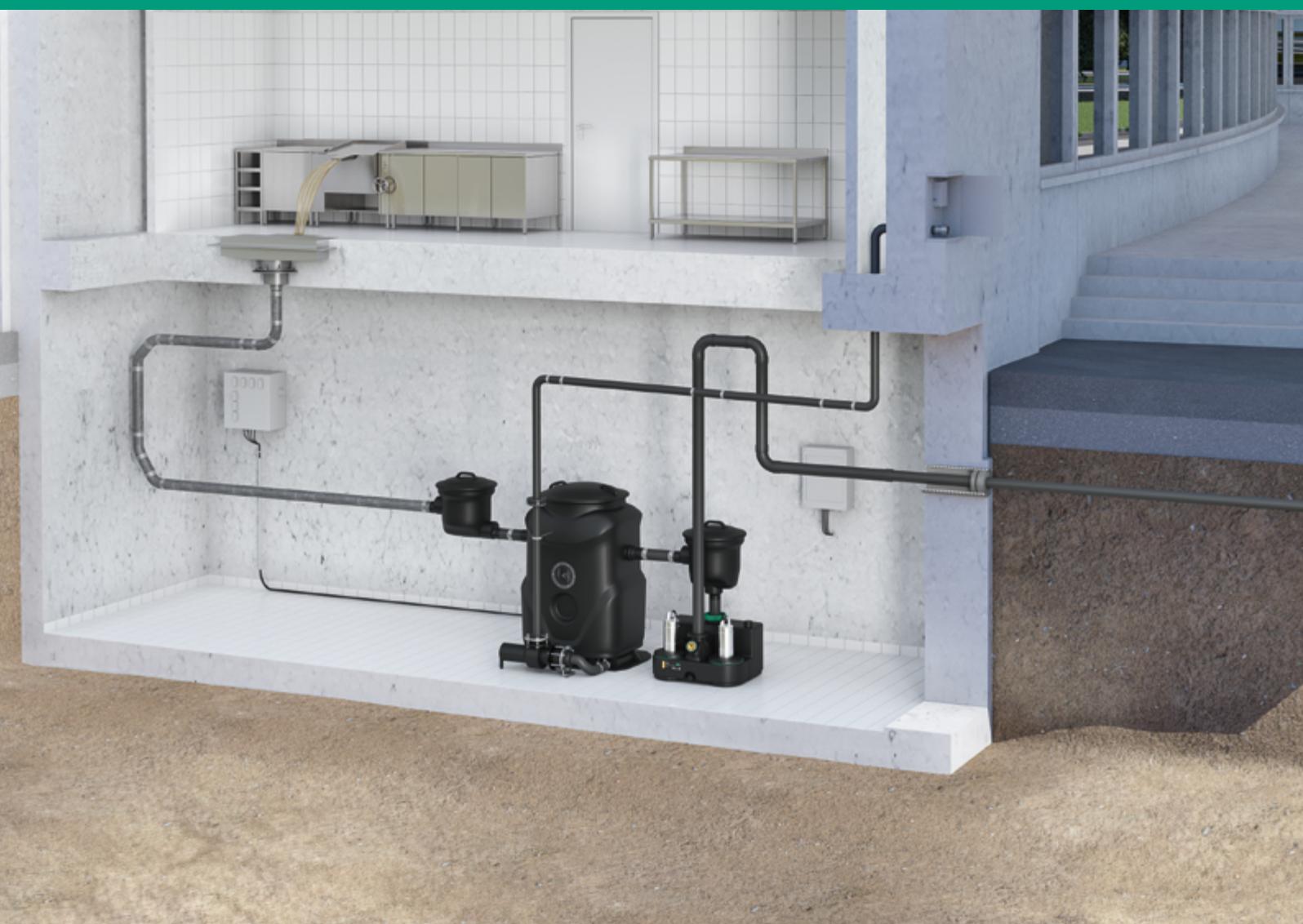
Pioneering for You

**wilo**



Wilo-DrainLift SANI-S, -M, -L, -XL

## Напорные установки для отвода сточных вод







## Wilo-DrainLift SANI-S

Самая компактная и легкая установка с одним насосом для отвода стоков для частного дома.



Простой монтаж и транспортировка за счет компактной конструкции и небольшой массы

Надежность работы благодаря большому полезному объему, тепловой защите электродвигателя и энергонезависимой аварийной сигнализации

Устойчивое к коррозии исполнение из синтетических материалов и нержавеющей стали для долговечной эксплуатации

Свободный выбор места подсоединения приточного трубопровода для максимальной гибкости монтажа

Простое обслуживание и очистка благодаря съемной крышке резервуара и отверстию для чистки в обратном клапане



Компактная установка отвода стоков с одним насосом Wilo-DrainLift SANI-S является самой небольшой и легкой установкой по EN12050-1 (без режущего механизма) и идеально для применения в небольшом частном доме. Благодаря большому объему включения, свободно выбираемому месту подсоединения приточного трубопровода и опциональному исполнению для агрессивных жидкостей установки Wilo-DrainLift SANI-S имеют широкий диапазон применения и просты в монтаже. Конструкция установки обеспечивает простое техническое обслуживание. Простой монтаж и транспортировка благодаря компактной конструкции и небольшой массе.

### Тип

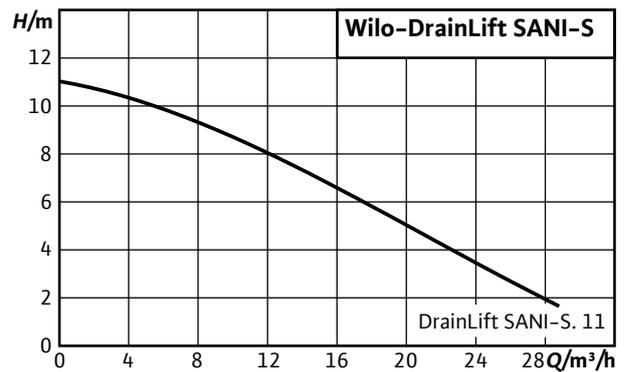
Компактная, готовая к подключения напорная установка для отвода сточных вод с одним насосом.

### Обозначение

Пример: **DrainLift SANI-S.11M/3C**

DrainLift Семейство продуктов

SANI	Установка отвода стоков
S	Типоразмер
11	Максимальный напор
M	Подключение к сети: M = 1~, T = 3~
3	Исполнение электродвигателя и прибора управления: 1 = Режим работы S3, прибор управления: Control MS-L 3 = Режим работы S3, прибор управления: Control EC-L
C	Исполнение для агрессивных жидкостей



### Применение

Перекачивание сточных вод с фекалиями

- Если невозможен отвод в канализацию путем естественного перепада высот
- Для отвода стоков, уровень воды которых ниже уровня обратного подпора в местной канализационной сети

### Технические характеристики

- Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Режим работы: S3-10%
- Температура перекачиваемой жидкости: 3...40 °С, макс. 65 °С не более 5 мин
- Макс. температура окружающей среды: 40 °С
- Объем резервуара: 46 л
- Полезный объем в зависимости от высоты притока: 25 л (180 мм)/32 л (250 мм)
- Напорный патрубок: DN 80
- Подсоединение приточного трубопровода: DN 100/150
- Подсоединение вентиляции: 50 мм
- Класс защиты прибора управления: IP 54
- Класс защиты установки: IP68 (погружение до 2 м/7 суток)

### Оснащение/функции

- Прибор управления с энергонезависимым сигналом аварии и обобщенной сигнализацией неисправности
- Готовность к подключению
- Резервуар со смотровым отверстием и прозрачной крышкой
- Аналоговый датчик уровня (4...20 мА)
- Обратный клапан со смотровым отверстием
- Контроль температуры электродвигателя при помощи биметаллического датчика

### Материалы

- Корпус электродвигателя: 1.4404
- Гидравлическая часть: PP-GF30
- Рабочее колесо: PP-GF30
- Резервуар: PE
- Обратный клапан: PPS

### Описание/конструкция

Газо- и водонепроницаемый сборный резервуар с наклонным дном в сторону насосов и ревизионным отверстием со съёмной крышкой. Место подсоединения приточного трубопровода выбирается произвольно в отведенных для этого зонах на корпусе бака. Контроль уровня с помощью аналогового датчика 4...20 мА. Напорный патрубок с установленным обратным клапаном с ревизионным отверстием.

Насос с электродвигателем с поверхностным охлаждением и встроенными датчиками защиты от перегрева.

Предварительно настроенный прибор для автоматической работы.

#### Wilo-Control MS-L

- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

#### Wilo-Control EC-L

- Работа с прибором посредством дисплея с символьным, буквенно-цифровым меню
- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Единичный сигнал неисправности с беспотенциальным контактом
- Интерфейс ModBus
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

### Объем поставки

- Установка отвода стоков с прибором управления и присоединительным кабелем со штекером
- Фланцевый патрубок DN 80/100
- Манжета DN100 для напорного патрубка
- Манжета 50 мм для вентиляционного трубопровода
- Манжета DN50 для сливного патрубка
- Комплект для подсоединения приточного трубопровода с фрезой 124 мм и уплотнением DN100
- Крепежный комплект
- Клеевые наклейки для гашения вибраций корпуса
- Аккумулятор 9 В
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Опции

- Варианты для агрессивных жидкостей с соединением ModBus

### Технические характеристики (серия)

Напорный патрубок	DN 80
Подсоединение приточного трубопровода <i>DN</i> s	DN 100 / DN 150
Подсоединение вентиляции	∅ 50
Общий объем резервуара <i>V</i>	46,0 л
Объем включения <i>V</i>	25,0 л
Диagonalный размер	630 мм
Температура окружающей среды <i>T</i>	3...40 °C
Температура перекачиваемой жидкости <i>T</i>	3...40 °C

## Wilo-DrainLift SANI-M

Установка отвода стоков с одним насосом для частного дома.



Простой монтаж и транспортировка за счет компактной конструкции и небольшой массы

Надежность работы благодаря большому полезному объему, тепловой защите электродвигателя и энергонезависимой аварийной сигнализации

Устойчивое к коррозии исполнение из синтетических материалов и нержавеющей стали для долговечной эксплуатации

Свободный выбор места подсоединения приточного трубопровода для максимальной гибкости монтажа

Универсальное применение за счет большого количества вариантов гидравлических частей с двумя размерами свободного прохода (44/65 мм), электродвигателями для длительного или повторно-кратковременного режимов работы, а также моделей для агрессивных жидкостей



Установка отвода стоков с одним насосом Wilo-DrainLift SANI-M благодаря большому объему включения и длительному или повторно-кратковременному режимам работы является идеальным решением для применения в небольшом доме с неконтролируемым притоком сточных вод. За счет свободного прохода 44 мм или 65 мм, свободно выбираемому месту подсоединения приточного трубопровода и опциональному исполнению для агрессивных жидкостей установки Wilo-DrainLift SANI-M имеют широкий диапазон применения и просты в монтаже. Конструкция установки обеспечивает простое техническое обслуживание.

#### Тип

Готовая к подключения напорная установка для отвода сточных вод с одним насосом.

#### Обозначение

Пример: **DrainLift SANI-M.13M/4C**

DrainLift Семейство продуктов

SANI Установка отвода стоков

M Типоразмер

13 Максимальный напор

M Подключение к сети:

M = 1~, T = 3~

4 Исполнение электродвигателя и прибора управления:

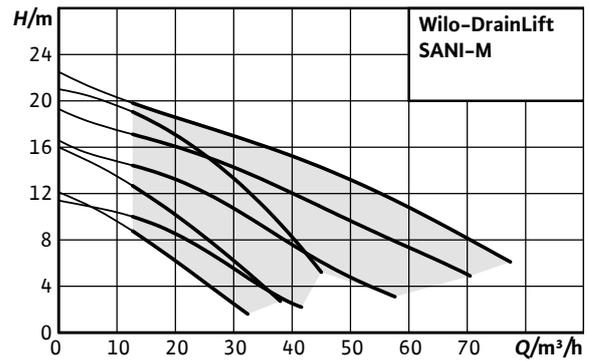
1 = Режим работы S3, прибор управления: Control MS-L

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 жидкостей



#### Применение

- Перекачивание сточных вод с фекалиями
- Если невозможен отвод в канализацию путем естественного перепада высот
- Для отвода стоков, уровень воды которых ниже уровня обратного подпора в местной канализационной сети

#### Технические характеристики

- Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Режим работы: S3 10%/S1
- Температура перекачиваемой жидкости: 3...40 °С, макс. 65 °С не более 5 мин
- Макс. температура окружающей среды: 40 °С
- Объем резервуара:
  - Установки M.12 .../M.16 .../M.21 ...: 99 л
  - Установки M.11 .../M.17 .../M.19 .../M.23 ...: 112 л
- Полезный объем в зависимости от высоты притока:
  - Установки M.12 .../M.16 .../M.21 ...: 50 л (180 мм)/63 л (250 мм)/74 л (315 мм)
  - Установки M.11 .../M.17 .../M.19 .../M.23 ...: 53 л (180 мм)/73 л (250 мм)/84 л (315 мм)
- Напорный патрубок: DN 80
- Подсоединение приточного трубопровода: DN 100/150
- Подсоединение вентиляции: 75 мм
- Класс защиты прибора управления: IP 54
- Класс защиты установки: IP68 (погружение до 2 м / 7 суток)

#### Оснащение/функции

- Прибор управления с энергонезависимым сигналом аварии и обобщенной сигнализацией неисправности
- Готовность к подключению
- Резервуар со смотровым отверстием и прозрачной крышкой
- Аналоговый датчик уровня (4...20 мА)
- Обратный клапан со смотровым отверстием
- Контроль температуры электродвигателя при помощи биметаллического датчика

#### Материалы

- Корпус электродвигателя: 1.4404
- Гидравлическая часть: PP-GF30
- Рабочее колесо: PP-GF30 или 1.4498
- Резервуар: PE
- Обратный клапан: PPS

### Описание/конструкция

Газо- и водонепроницаемый сборный резервуар с наклонным дном в сторону насосов и ревизионным отверстием со съемной крышкой. Место подсоединения приточного трубопровода выбирается произвольно в отведенных для этого зонах на корпусе бака. Контроль уровня с помощью аналогового датчика 4...20 мА. Напорный патрубок с установленным обратным клапаном с ревизионным отверстием.

Насос с электродвигателем с поверхностным охлаждением или с самоохлаждающим электродвигателем и встроенными датчиками защиты от перегрева.

Предварительно настроенный прибор для автоматической работы.

#### Wilo-Control MS-L

- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

#### Wilo-Control EC-L

- Работа с прибором посредством дисплея с символьным, буквенно-цифровым меню
- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Единичный сигнал неисправности с беспотенциальным контактом
- Интерфейс ModBus
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

### Объем поставки

- Установка отвода стоков с прибором управления и присоединительным кабелем со штекером
- Фланцевый патрубок DN 80/100
- Манжета DN100 для напорного патрубка
- Манжета 75 мм для вентиляционного трубопровода
- Манжета DN50 для сливного патрубка
- Комплект для подсоединения приточного трубопровода с фрезой 124 мм и уплотнением DN100
- Крепежный комплект
- Клеевые наклейки для гашения вибраций корпуса
- Аккумулятор 9 В
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Опции

- Варианты для агрессивных жидкостей с соединением ModBus
- Варианты с S1 (длительный режим работы) и с соединением ModBus

Технические характеристики (серия)	
Напорный патрубок	DN 80
Подсоединение приточного трубопровода	DN 100 / DN 150
Подсоединение вентиляции	∅ 75
Общий объем резервуара V	99,0 л
Объем включения V	50,0 л
Диагональный размер	850 мм
Температура окружающей среды T	3...40 °C
Температура перекачиваемой жидкости T	3...40 °C



## Wilo-DrainLift SANI-L

Компактная установка отвода стоков с двумя насосами для многоквартирного дома или коммерческого объекта



Простой монтаж и транспортировка за счет компактной конструкции и небольшой массы

Надежность работы благодаря двум насосам, большому полезному объему, тепловой защите электродвигателя и энергонезависимой аварийной сигнализации

Устойчивое к коррозии исполнение из синтетических материалов и нержавеющей стали для долговечной эксплуатации

Свободный выбор места подсоединения приточного трубопровода для максимальной гибкости монтажа

Универсальное применение за счет большого количества вариантов гидравлических частей с двумя размерами свободного прохода (44/65 мм), электродвигателями для длительного или повторно-кратковременного режимов работы, а также моделей для агрессивных жидкостей



Установка отвода стоков с двумя насосами Wilo-DrainLift SANI-L благодаря большому объему включения и длительному или повторно-ратковременному режимам работы является идеальным решением для применения в многоквартирном доме или коммерческом объекте с неконтролируемым притоком сточных вод. За счет свободного прохода 44 мм или 65 мм, свободно выбираемому месту подсоединения приточного трубопровода и опциональному исполнению для агрессивных жидкостей установки Wilo-DrainLift SANI-L имеют широкий диапазон применения и просты в монтаже. Конструкция установки обеспечивает простое техническое обслуживание.

#### Тип

Готовая к подключения напорная установка для отвода сточных вод с двумя насосами.

#### Обозначение

Пример: **DrainLift SANI-L.17T/4C**

DrainLift Семейство продуктов

SANI Установка отвода стоков

L Типоразмер

17 Максимальный напор

T Подключение к сети:

M = 1~, T = 3~

4 Исполнение электродвигателя и прибора управления:

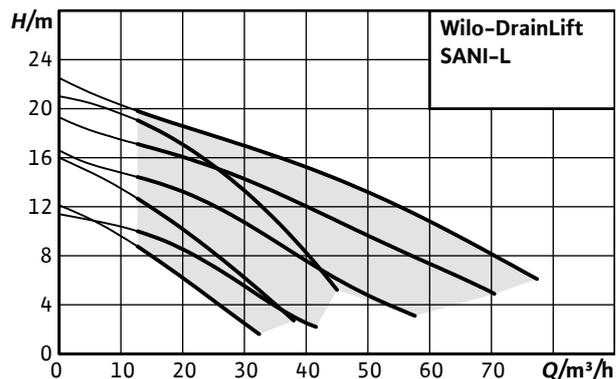
1 = Режим работы S3, прибор управления: Control MS-L

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 жидкостей



#### Применение

Перекачивание сточных вод с фекалиями

→ Если невозможен отвод в канализацию путем естественного перепада высот

→ Для отвода стоков, уровень воды которых ниже уровня обратного подпора в местной канализационной сети

#### Технические характеристики

→ Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц

→ Режим работы: S3 10%/S1

→ Температура перекачиваемой жидкости: 3...40 °C, макс. 65 °C не более 5 мин

→ Макс. температура окружающей среды: 40 °C

→ Объем резервуара:

Установки L.12 .../L.16 .../L.21 ...: 122 л

Установки L.11 .../L.17 .../L.19 .../L.23 ...: 137 л

→ Полезный объем в зависимости от высоты притока:  
Установки L.12 .../L.16 .../L.21 ...: 60 л (180 мм)/76 л (250 мм)/91 л (315 мм)

Установки L.11 .../L.17 .../L.19 .../L.23 ...: 65 л (180 мм)/90 л (250 мм)/105 л (315 мм)

→ Напорный патрубок: DN 80

→ Подсоединение приточного трубопровода: DN 100/150

→ Подсоединение вентиляции: 75 мм

→ Класс защиты прибора управления: IP 54

→ Класс защиты установки: IP68 (погружение до 2 м / 7 суток)

#### Оснащение/функции

→ Прибор управления с энергонезависимым сигналом аварии и обобщенной сигнализацией неисправности

→ Готовность к подключению

→ Резервуар со смотровым отверстием и прозрачной крышкой

→ Аналоговый датчик уровня (4...20 мА)

→ Обратный клапан со смотровым отверстием

→ Контроль температуры электродвигателя при помощи биметаллического датчика

#### Материалы

→ Корпус электродвигателя: 1.4404

→ Гидравлическая часть: PP-GF30

→ Рабочее колесо: PP-GF30 или 1.4498

→ Резервуар: PE

→ Обратный клапан: PPS

### Описание/конструкция

Газо- и водонепроницаемый сборный резервуар с наклонным дном в сторону насосов и ревизионным отверстием со съёмной крышкой. Место подсоединения приточного трубопровода выбирается произвольно в отведенных для этого зонах на корпусе бака. Контроль уровня с помощью аналогового датчика 4...20 мА. Напорный патрубок с установленным обратным клапаном с ревизионным отверстием.

Насос с электродвигателем с поверхностным охлаждением и встроенными датчиками защиты от перегрева.

Предварительно настроенный прибор для автоматической работы.

#### Wilo-Control MS-L

- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

#### Wilo-Control EC-L

- Работа с прибором посредством дисплея с символьным, буквенно-цифровым меню
- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Единичный сигнал неисправности с беспотенциальным контактом
- Интерфейс ModBus
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

### Объем поставки

- Установка отвода стоков с прибором управления и присоединительным кабелем со штекером
- Фланцевый патрубок DN 80/100
- Манжета DN100 для напорного патрубка
- Манжета 50 мм для вентиляционного трубопровода
- Манжета DN50 для сливного патрубка
- Комплект для подсоединения приточного трубопровода с фрезой 124 мм и уплотнением DN100
- Крепежный комплект
- Клеевые наклейки для гашения вибраций корпуса
- Аккумулятор 9 В
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Опции

- Варианты для агрессивных жидкостей с соединением ModBus

### Технические характеристики (серия)

Напорный патрубок	DN 80
Подсоединение приточного трубопровода <i>DNs</i>	DN 100/DN 150
Подсоединение вентиляции	∅ 50
Общий объем резервуара <i>V</i>	46,0 л
Объем включения <i>V</i>	25,0 л
Диагональный размер	630 мм
Температура окружающей среды <i>T</i>	3...40 °C
Температура перекачиваемой жидкости <i>T</i>	3...40 °C

## Wilo-DrainLift SANI-XL

Установка отвода стоков с двумя насосами для многоквартирного дома или коммерческого объекта.



Простой монтаж и транспортировка за счет небольшой массы

Надежность работы благодаря двум насосам, большому полезному объему, тепловой защите электродвигателя и энергонезависимой аварийной сигнализации

Устойчивое к коррозии исполнение из синтетических материалов и нержавеющей стали для долговечной эксплуатации

Свободный выбор места подсоединения приточного трубопровода для максимальной гибкости монтажа

Универсальное применение за счет большого количества вариантов гидравлических частей с двумя размерами свободного прохода (44/65 мм), электродвигателями для длительного или повторно-кратковременного режимов работы, а также моделей для агрессивных жидкостей



Установка отвода стоков с двумя насосами Wilo-DrainLift SANI-XL благодаря большому объему включения и длительному или повторно-кратковременному режимам работы является идеальным решением для применения в многоквартирном доме или коммерческом объекте с неконтролируемым притоком сточных вод. За счет свободного прохода 44 мм или 65 мм, свободно выбираемому месту подсоединения приточного трубопровода и опциональному исполнению для агрессивных жидкостей установки Wilo-DrainLift SANI-XL имеют широкий диапазон применения и просты в монтаже.

Конструкция установки обеспечивает простое техническое обслуживание.

#### Тип

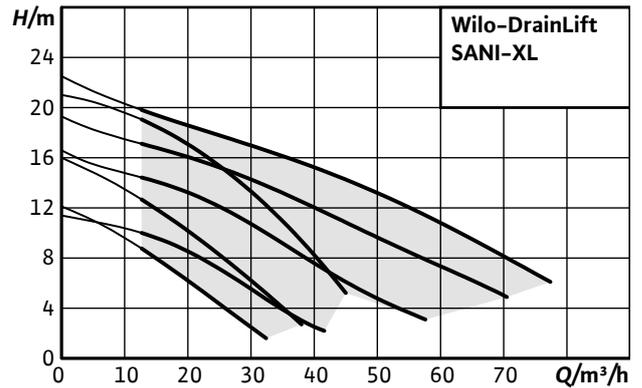
Готовая к подключения напорная установка для отвода сточных вод с двумя насосами.

#### Обозначение

Пример: **DrainLift SANI-XL.13T/4C**

DrainLift Семейство продуктов

SANI	Установка отвода стоков
XL	Типоразмер
13	Максимальный напор
Tc	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 жидкостей



#### Применение

- Перекачивание сточных вод с фекалиями
- Если невозможен отвод в канализацию путем естественного перепада высот
- Для отвода стоков, уровень воды которых ниже уровня обратного подпора в местной канализационной сети

#### Технические характеристики

- Подключение к сети: 3~400 В, 50 Гц
- Режим работы: S3 10%/S1
- Температура перекачиваемой жидкости: 3...40 °C, макс. 65 °C не более 5 мин
- Макс. температура окружающей среды: 40 °C
- Объем резервуара:  
Установки XL.12 .../XL.16 .../XL.21 ...: 358 л  
Установки XL.11 .../XL.17 .../XL.19 .../XL.23 ...: 375 л
- Полезный объем в зависимости от высоты притока:  
Установки XL.12 .../XL.16 .../XL.21 ...: 148 л (250 мм)/182 л (315 мм)/286 л (560 мм)  
Установки XL.11 .../XL.17 .../XL.19 .../XL.23 ...: 162 л (250 мм)/196 л (315 мм)/300 л (560 мм)
- Напорный патрубок: DN 80
- Подсоединение приточного трубопровода: DN 100/150
- Подсоединение вентиляции: 75 мм
- Класс защиты прибора управления: IP 54
- Класс защиты установки: IP68 (погружение до 2 м / 7 суток)

#### Оснащение/функции

- Прибор управления с энергонезависимым сигналом аварии и обобщенной сигнализацией неисправности
- Готовность к подключению
- Резервуар со смотровым отверстием и прозрачной крышкой
- Аналоговый датчик уровня (4...20 мА)
- Обратный клапан со смотровым отверстием
- Контроль температуры электродвигателя при помощи биметаллического датчика

#### Материалы

- Корпус электродвигателя: 1.4404
- Гидравлическая часть: PP-GF30
- Рабочее колесо: PP-GF30 или 1.4498
- Резервуар: PE
- Обратный клапан: PPS

### Описание/конструкция

Газо- и водонепроницаемый сборный резервуар с наклонным дном в сторону насосов и ревизионным отверстием со съемной крышкой. Место подсоединения приточного трубопровода выбирается произвольно в отведенных для этого зонах на корпусе бака. Контроль уровня с помощью аналогового датчика 4...20 мА. Напорный патрубок с установленным обратным клапаном с ревизионным отверстием.

Насос с электродвигателем с поверхностным охлаждением или с самоохлаждающим электродвигателем и встроенными датчиками защиты от перегрева.

Предварительно настроенный прибор для автоматической работы.

#### Wilo-Control MS-L

- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

#### Wilo-Control EC-L

- Работа с прибором посредством дисплея с символьным, буквенно-цифровым меню
- Обобщенная сигнализация неисправности с беспотенциальным контактом
- Единичный сигнал неисправности с беспотенциальным контактом
- Интерфейс ModBus
- Встроенная и энергонезависимая аварийная сигнализация
- Настраиваемое время задержки выключения
- Кабель 1,5 м с подключенным штекером

### Объем поставки

- Установка отвода стоков с прибором управления и присоединительным кабелем со штекером
- Фланцевый патрубок DN 80/100
- Манжета DN100 для напорного патрубка
- Манжета 75 мм для вентиляционного трубопровода
- Манжета DN50 для сливного патрубка
- Комплект для подсоединения приточного трубопровода с фрезой 124 мм и уплотнением DN100
- Крепежный комплект
- Клеевые наклейки для гашения вибраций корпуса
- Аккумулятор 9 В
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Опции

- Варианты для агрессивных жидкостей с соединением ModBus
- Варианты с S1 (длительный режим работы) и с соединением ModBus

Технические характеристики (серия)	
Напорный патрубок	DN 80
Подсоединение приточного трубопровода	DN 150 / DN 100 / DN 200
Подсоединение вентиляции	∅ 75
Общий объем резервуара V	358,0 л
Объем включения V	148,0 л
Диагональный размер	1230 мм
Температура окружающей среды T	3...40 °C
Температура перекачиваемой жидкости T	3...40 °C



Pioneering for You

**wilo**

**ТОО «WILO Central Asia»**

040704, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, село Байсерке, ул. Султана Бейбарыса 1, здание 20  
Т +7 727 312 40 10  
info.kz@wilo.com

**Филиалы в регионах:**

010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан

070000, Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. М. Горького 21, офис 211  
Т +7 723 226 52 36

Представитель в г. Атырау  
М +7 771 747 04 04

**Единый номер сервисной поддержки:**

Т +7 727 312 40 20  
service.kz@wilo.com

[www.wilo.kz](http://www.wilo.kz)