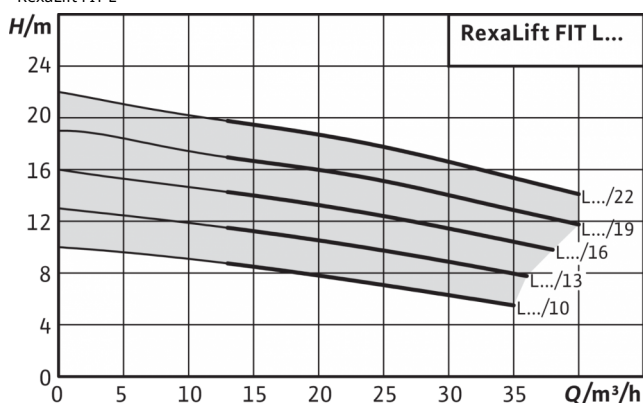


Описание серии: Wilo-RexaLift FIT L

Wilo-RexaLift FIT L



RexaLift FIT L



Тип

Напорная установка для отвода сточных вод в качестве одно- или двухнасосной установки

Применение

Перекачивание сточных вод с фекалиями (согласно DIN EN 12050-1), которые невозможно отвести в канализационную систему за счет естественного перепада высот, и отвод жидкостей с защитой от обратного потока из мест канализационного спуска ниже уровня обратного подпора (согласно DIN EN 12056-1).

Оснащение/функция

- Полностью затапливаемая установка для отвода сточных вод (готовность к подключению), вкл. прибор управления и следующими компонентами:
 - Датчик контроля температуры обмотки электродвигателя
 - Беспотенциальный контакт для обобщенной сигнализации неисправности (SSM) и сигнализации о переполнении резервуара
 - Энергонезависимая аварийная сигнализация
- Контроль уровня при помощи поплавкового выключателя
- Отсоединяемый кабель насоса
- Обратный клапан
- Уплотнение для приточного трубопровода
- Кольцевая ножовка для приточного отверстия
- Шланговое соединение для вентиляции
- Шланговое соединение для ручного мембранного насоса
- Комплект для подсоединения напорного трубопровода
- Крепежный материал
- Шумоизолирующий материал

Комплект поставки

Готовая к подсоединению напорная установка для отвода сточных вод, включая:

- Прибор управления с энергонезависимой аварийной сигнализацией и штекером
- 1 уплотнение для приточного трубопровода DN 100
- 1 кольцевая ножовка для подключения к подводящему трубопроводу DN 100
- 1 манжета для подсоединения ручного мембранного насоса или подключения к подводящему трубопроводу Ø 50 мм
- 1 манжета для подсоединения для вентиляции DN 70
- 1 фланцевый переходник DN 80/100 с плоским уплотнением, манжетой и крепежным материалом для подсоединения к напорному патрубку DN 100
- Аккумулятор 9 В
- Шумопоглощающие полосы для бесшумной установки
- Крепежный материал
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Ваши преимущества

- Небольшой вес установки для легкого монтажа
- Встроенный обратный клапан
- Гибкость благодаря свободному выбору места подсоединения приточного трубопровода
- Надежность эксплуатации, благодаря встроенной тепловой защите электродвигателя и независимой от сети аварийной сигнализацией обобщенной неисправности (SSM) и затопления/переполнения резервуара

Описание серии: Wilo-RexaLift FIT L

Расшифровка наименования

Например: RexaLift	Wilo-RexaLift L1-22/T-540-S3/ACx Напорная установка для отвода сточных вод
FIT	Серия
L	Типоразмер
1	Количество установленных насосов
22	Максимальный напор [м]
T	Исполнение подключения к сети: M = 1-T = 3-
5	Частота (5 = 50 Гц, 6 = 60 Гц)
40	Обозначение напряжения
S3	Режим работы установки: S3 = повторно-кратковременный режим S1 = повторно-кратковременный и непрерывный режим
A	Исполнение прибора управления: PA = стандартный прибор управления PB = прибор управления Comfort
C	Режим работы установки: B = без обратного клапана C = вместе с обратным клапаном
x	Прочие исполнения: без = свободный Y = на заказ

Технические характеристики

- Электроподключение к сети: 3~400 В, 50 Гц
- Потребляемая мощность P 1: 2,3 ... 3,9 кВт
- Длина кабеля от установки к прибору управления/штекеру: 4/1,5 м
- Режим работы: S3-10% 120 с
- Температура перекачиваемой жидкости: от 3 до 40 °С, временно: 60 °С макс. в течение 3 минут
- температура окружающей среды 3 °С ... 40 °С
- Объем резервуара (брутто):
 - Однонасосная установка: 115 л
 - Двухнасосная установка: 140 л
- Объем включения:
 - Однонасосная установка: 35 л
 - Двухнасосная установка: 50 л
- Подсоединение к напорному патрубку: DN 80
- Подключения к приточному трубопроводу: DN 50/DN 100/DN 150
- Подсоединение для вентиляции: DN 70
- Свободный проход для сферических частиц: 40 мм
- Мин. высота подсоединения приточного трубопровода (монтажный уровень до середины приточного отверстия): 180 мм
- Класс защиты установки водоотведения: IP67
- Класс защиты прибора управления: IP54

Материалы

- Корпус электродвигателя: нержавеющая сталь 1.4301 (AISI 304)
- Корпус гидравлической системы: синтетический материал PE/PUR
- Рабочее колесо: синтетический материал полиуретан
- Резервуар: синтетический материал полиэтилен

Описание/конструкция

Готовая к подсоединению и полностью затопливаемая напорная установка для отвода сточных вод (высота затопления: 2 м вод. ст., время погружения: 7 дней) с газо- и водонепроницаемым накопительным резервуаром и защитой от противодействия.

RexaLift FIT L1:

Однонасосная установка с трехфазным электродвигателем, прибором управления для автоматического режима работы, со штекером CEE, беспотенциальным контактом для обобщенной сигнализации неисправности, встроенной энергонезависимой аварийной сигнализацией и настраиваемым временем задержки выключения.

RexaLift FIT L2:

Двухнасосная установка с трехфазным электродвигателем, прибором управления для автоматического режима работы (с автоматическим переходом с резервного режима на режим пиковой нагрузки), со штекером CEE, беспотенциальным контактом для обобщенной сигнализации неисправности, встроенной энергонезависимой аварийной сигнализацией и настраиваемым временем задержки выключения. Благодаря встроенному двойному обратному клапану необходимо подсоединение только одного напорного трубопровода.

Внимание: Не допускается затопление прибора управления, поэтому его необходимо установить в защищенном от воды месте.



Список изделий: Wilo-RexaLift FIT L

Обозначение изделия

Артикульный номер