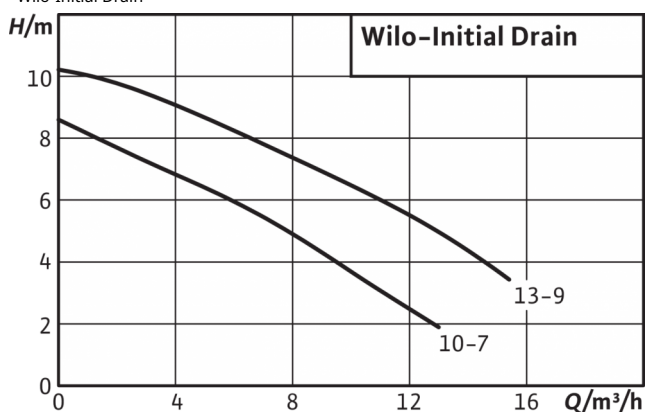


Описание серии: Wilo-Initial Drain

Wilo-Initial Drain



Wilo-Initial Drain



Тип

Погружной дренажный насос

Применение

Перекачивание

- Сточные воды без фекалий и длинноволокнистых фракций
- Загрязненная вода

Оснащение/функция

- Кабель электропитания со штекером
- Подключенный поплавковый выключатель
- Тепловая защита электродвигателя

Комплект поставки

- Насос с кабелем длиной 10 м, сетевым штекером и подключенным поплавковым выключателем
- Штуцер для подсоединения шланга Ø 24/32 мм и резьбой Rp 1"
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Расшифровка наименования

Пример	Wilo-Initial DRAIN 10-7
Initial	Wilo-Initial Line
DRAIN	Серия
10	Номинальный объемный поток в м³/ч
-7	Номинальный напор в м

Технические характеристики

- Подключение к сети 1~ 230 В, 50 Гц
- Класс защиты: IP68
- Макс. глубина погружения: 5 м
- Температура перекачиваемой жидкости: от +3 до +35 °C
- Длина кабеля: 10 м
- Напорный патрубок: G 1½

Ваши преимущества

- Автоматическая защита электродвигателя с помощью температурного датчика
- Автоматический режим посредством поплавкового выключателя
- Превосходная надежность благодаря прочному материалу и двойному уплотнительному кольцу

Описание серии: Wilo-Initial Drain

Материалы

- Корпус электродвигателя: Fe 370 гальванизированное
- Корпус насоса: Полипропилен
- Рабочее колесо: PA6 GF30
- Вал: 1.4005 (AISI 416)
- Манжетное уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
- Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

Описание/конструкция

Погружной насос для стационарной и мобильной установки в погруженном состоянии для полностью автоматического режима благодаря установленному поплавковому выключателю.

Гидравлическая часть

Насосы серии Initial Drain оснащены рабочим колесом радиального типа и имеют свободный проход в 5 мм.

Подсоединение к напорному патрубку выполнено в виде вертикального резьбового подсоединения Rp 1½.

Электродвигатель

Погружной насос в однофазном исполнении со встроенной защитой от тепловой перегрузки и функцией автоматического повторного включения.

Кабель

Насос оснащен кабелем электропитания со штекером с защитным контактом длиной 10 м, а также встроенным поплавковым выключателем.

Список изделий: Wilo-Initial Drain

Обозначение изделия	Подключение к сети	Расход макс. Q	Напор макс. H	Оптимальный расход Q_{opt}	Артикульный номер
Initial DRAIN 10-7	1~230 V, 50 Hz	-	-	8.667 м ³ /ч	4168021
Initial DRAIN 13-9	1~230 V, 50 Hz	-	-	10.27 м ³ /ч	4186548

Технический паспорт: Initial DRAIN 10-7

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Расход макс. Q_{max}	13.0 м ³ /ч
Напор макс. H_{max}	8.6 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	5 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	35 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	1 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	35 °C

Материалы

Корпус насоса	PP
Рабочее колесо	PA-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Уплотнение вала	BQ1PFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial DRAIN 10-7
Номер EAN	4048482250830
Артикульный номер	4168021
Масса нетто прикл. m	5 кг
Масса брутто прикл. m	5.5 кг
Длина с упаковкой	200 мм
Высота с упаковкой	397 мм
Ширина с упаковкой	230 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1-230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.37 кВт
Номинальный ток I_N	3.00 А
Номинальная частота вращения n	2800 об/мин
Потребляемая мощность P_{1max}	550.0 Вт
Макс. частота включений t	60 1/h
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP68

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	-
Патрубок на напорн. стороне DNd	Rp 1½

Технический паспорт: Initial DRAIN 13-9

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Расход макс. Q_{max}	15.4 м ³ /ч
Напор макс. H_{max}	10.2 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	5 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	35 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	1 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	35 °C

Материалы

Корпус насоса	PP
Рабочее колесо	PA-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Уплотнение вала	BQ1PFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial DRAIN 13-9
Номер EAN	4048482391731
Артикульный номер	4186548
Масса нетто прикл. m	5 кг
Масса брутто прикл. m	5.7 кг
Длина с упаковкой	200 мм
Высота с упаковкой	397 мм
Ширина с упаковкой	230 мм
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1-230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.50 кВт
Номинальный ток I_N	3.50 A
Номинальная частота вращения n	2800 об/мин
Потребляемая мощность P_{1max}	750.0 Вт
Макс. частота включений t	60 1/h
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP68

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNS	-
Патрубок на напорн. стороне DNd	Rp 1½