



Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Свободновихревое 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}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	35 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0,5 кВт
Номинальный ток I_N	3,5 А
Номинальная частота вращения n	2900 1/min
Потребляемая мощность P_1 max	750 Вт
Макс. частота включений t	60 1/h
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP68

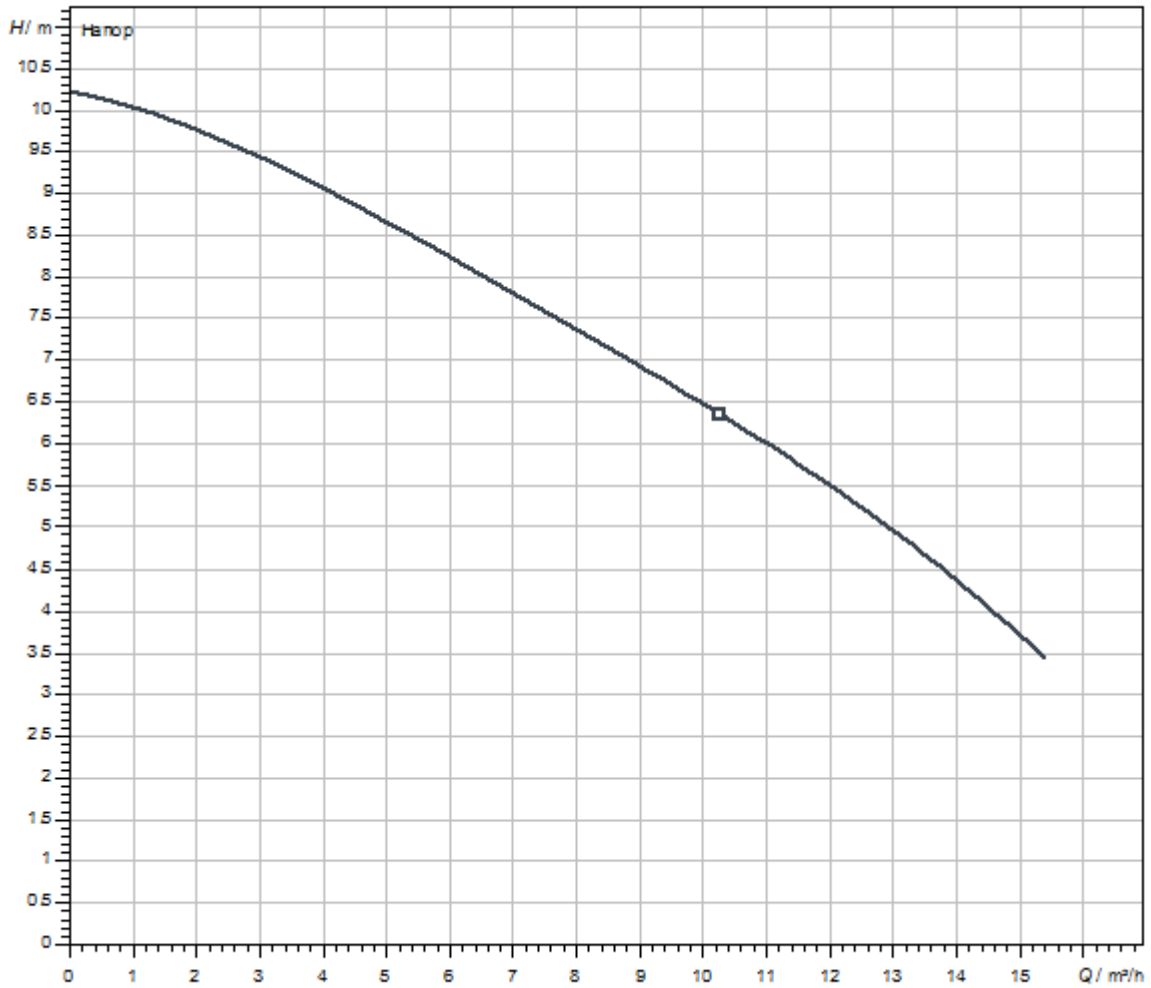
Материалы

Корпус насоса	Полипропилен
Рабочее колесо	PA6-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	сталь

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s	-
Патрубок на напорн. стороне DN _d	G 1½

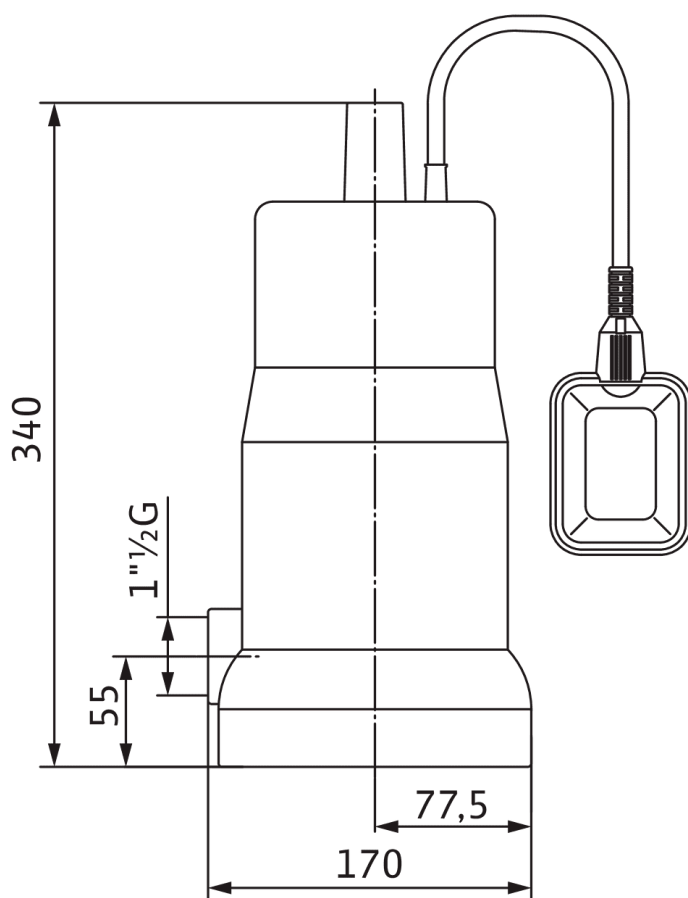
Характеристики



Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости Т	20.00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2900 1/min

Размеры и габаритные чертежи

Wilo-Initial Drain 10-7, 13-9



Данные для заказа

Данные об изделии

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial DRAIN 13-9
Артикульный номер	4186548
Номер EAN	4048482391731
Цвет	зеленый/серый
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2019-02-28

Размеры и масса

Длина с упаковкой	200 мм
Длина <i>L</i>	157 мм
Высота с упаковкой	397 мм
Высота <i>H</i>	330 мм
Ширина с упаковкой	230 мм
Ширина <i>W</i>	157 мм
Масса брутто прибл. <i>m</i>	5,7 кг
Масса нетто прибл. <i>m</i>	5,3 кг

Упаковка

Количество на один слой	1
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Коробка
Количество на палету	1

Описание изделия

Submersible pump for fully automatic operation in portable wet well installation.

For the pumping in domestic areas of wastewater with small amounts of sand and gravel.

Wastewater pump with vortex impeller and vertical threaded connection (hose connection, enclosed). Pump housing and impeller made of composite material. 1~

motor with integrated operating capacitor, self-switching thermal motor monitoring, and basic sealing with a rotary shaft seal. Motor housing made of steel. Connection cable with float switch and fitted plug (CEE 7/7).

Данные об изделии

Тип конструкции рабочего колеса	Свободновихревое рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Макс. глубина погружения	5 м
Макс. T перекачиваемой жидкости T_{max}	35 °C
T перекачиваемой жидкости T	5 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0,5 кВт
Потребляемая мощность P_1 max	0,75 кВт
Номинальный ток I_N	3,5 А
Пусковой ток I	0 А
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 1/min
Макс. частота включений t	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S3-25%

Кабель

Длина кабеля электропитания	10 м
Тип кабеля	H05RN-F
Сечение кабеля	3G1 mm ²
Задвижка	CEE7/7 (с защитным контактом)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Автоматический сброс

Материалы

Корпус насоса	Полипропилен
Рабочее колесо	PA6-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	сталь

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s	-
Патрубок на напорн. стороне DN _d	G 1½

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Initial DRAIN 13-9
Масса нетто прибл. <i>m</i>	5,3 кг
Артикульный номер	4186548