



Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M

Потопяема помпа

Каталожен номер: [3094012](#)

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Максимално работно налягане p	1,2 bar
Нагнетател	G 1½
Свободен сферичен проход на хидравликата	40 mm
Вид хидравлична система	Работно колело със свободен проход
Макс. дълбочина на потапяне	7 m
Напор макс. $H_{\max}$	11,0 m
Дебит макс. $Q_{\max}$	21,0 m³/h
Мин. температура на флуида $T_{\min}$	3 °C
Макс. температура на флуида $T_{\max}$	40 °C
Температура на околната среда мин. $T_{\min}$	3 °C

Хидравлични характеристики

Макс. температура на околната среда $T_{\max}$	40 °C
--	-------

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Допуск напрежение	±10 %
Номинална мощност на мотора P_2	0,6 kW
Консумирана мощност $P_{1 \max}$	0,93 kW
Номинален ток I_N	4,1 A
Пусков ток I	9,5 A
Режим на работа (потопен)	S1
Режим на работа (непотопен)	S3-20%
Номинални обороти n	2900 1/min

Данни на мотора

Коефициент на мощността $\cos \varphi_{100}$	0,99
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Брой на полюсите	2
Макс. честота на включване t	30 1/h
Клас на изолация	F
Степен на защита на мотора	IP68

Кабел

Дължина захранващ кабел L	10 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Вид на захранващия кабел	Откачащ се

Окомплектовка/функция

Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Поплавъчен превключвател	да
Раздробител	не

Окомплектовка/функция

Защита на мотора	Биметал
Контрол на херметичността на мотора	не
Контрол на херметичността на уплътнителната камера	не
Контрол на херметичността на предкамерата	не

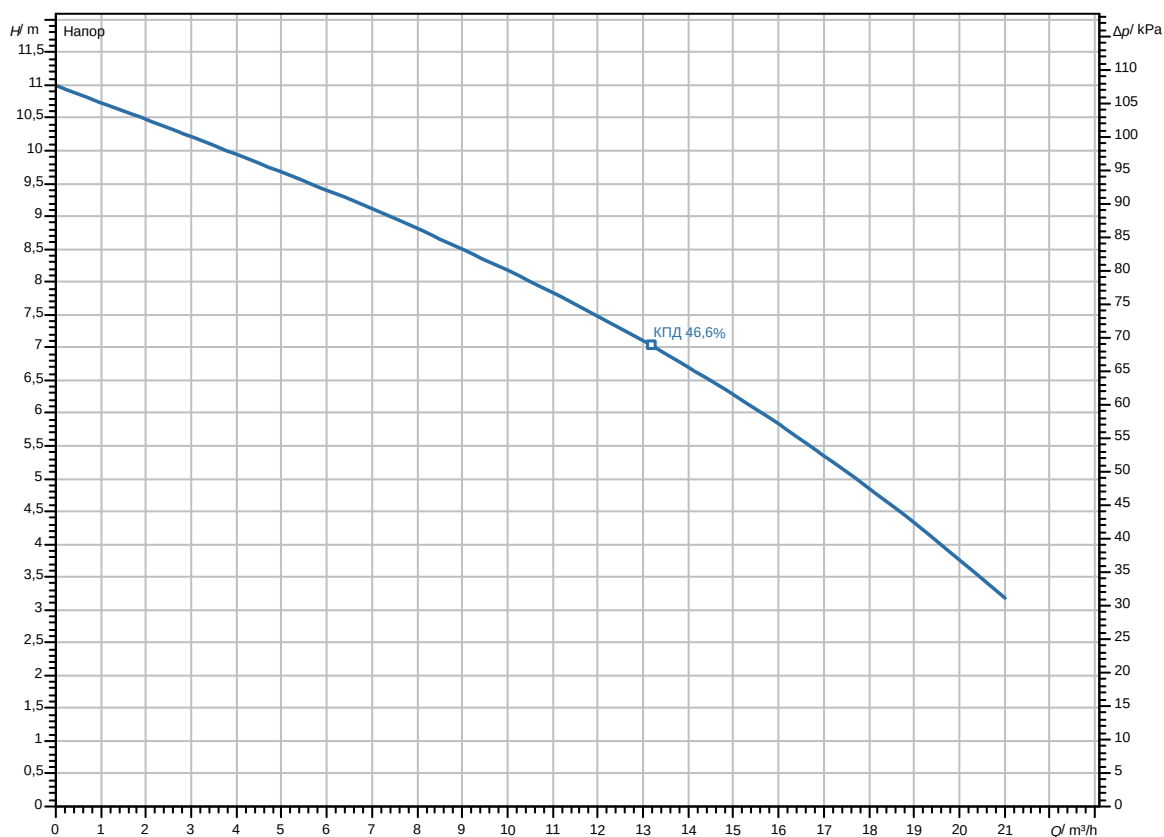
Материали

Корпус на помпата	Сив чугун
Работно колело	PK-GF30
Вал	Неръждаема стомана
Материал уплътнение от страна на помпата	Графит, импрегниран с изкуствена смола
Материал уплътнение	NBR
Материал мотор	Неръждаема стомана

Монтажни размери

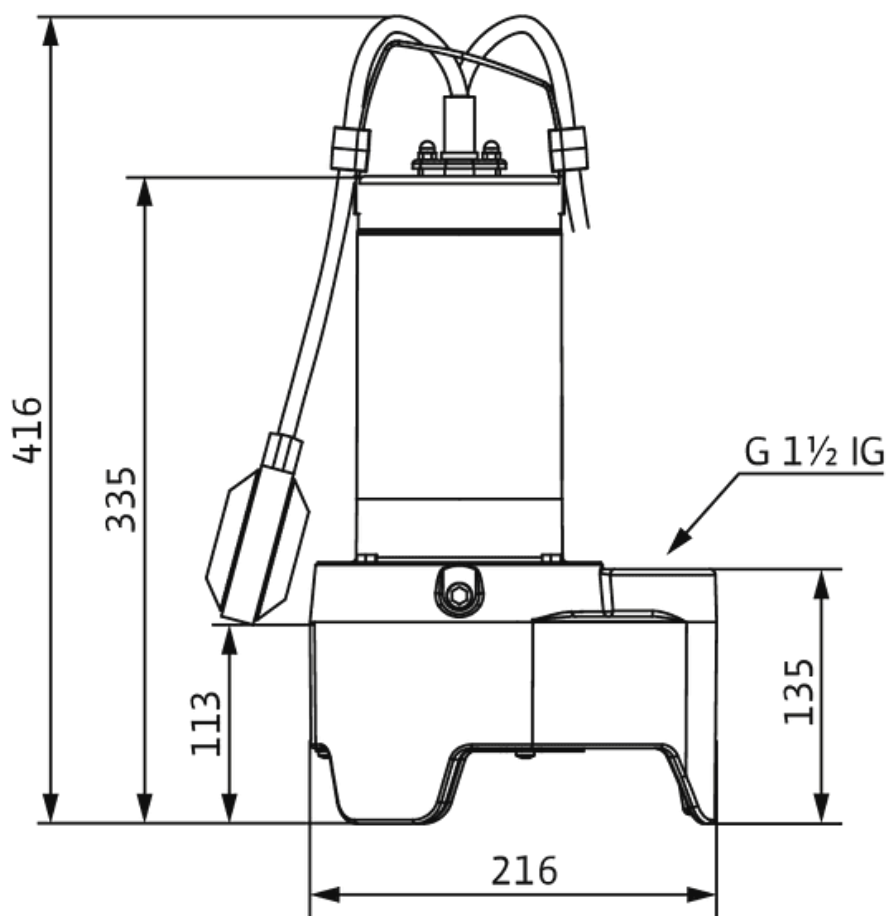
Връзка за изход	G 1½
-----------------	------

Характеристики



Размери и чертежи с размери

Wilo-Rexa MINI3



Информация за поръчки

Цени

Продуктова информация

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M
Каталожен номер	3094012
EAN номер	4048482948799

Продуктова информация

Цвят	сребърно/черно
Минимално количество за поръчка	1
Наличност на пазара	2019-09-02

Опаковка

Вид опаковка	Картон
Характеристика на опаковката	Търговска опаковка
Брой на палет	30
Брой във всяка равнина	15

Размери и тегло

Дължина с опаковка	250 mm
--------------------	--------

Размери и тегло

Дължина <i>L</i>	216 mm
Височина с опаковка	530 mm
Височина <i>H</i>	416 mm
Ширина с опаковка	210 mm
Ширина <i>W</i>	164 mm
Тегло бруто припл. <i>m</i>	16 kg
Тегло нето припл. <i>m</i>	15 kg

Текст

Потопяема помпа за стационарен и мобилен мокър монтаж в режим на периодична работа.

За използване в домакинството за изпомпване на:

- Отпадъчни води без фекалии
- Отпадни води (с малки количества плясък и чакъл)

Помпа за отводняване с работно колело със свободен проход и вертикално резбово присъединяване. Корпус на хидравликата от сив чугун, работно колело от синтетичен материал. Монофазен мотор с повърхностно охлаждане с вграден работен кондензатор и автоматично включваща се термична защита на мотора. Корпус на мотора от неръждаема стомана. Пълна с масло уплътнителна камера с двойно уплътнение: от страната на мотора е монтирано уплътнение на вала, от страната на помпата механично уплътнение. Откачащ се захранващ кабел с поплавъчен превключвател и прикачен щепсел (CEE 7/7).

Забележка: Ако помпата е монтирана в шахта DrainLift WS 50, може да се изпомпват отпадъчни води с фекалии. Системата има сертификат съгласно EN 12050-1.

Работни данни

Продуктова информация

Вид хидравлична система	Работно колело със свободен проход
Свободен сферичен проход на хидравликата	40 mm
Максимално работно налягане P_N	1 bar
Макс. дълбочина на потапяне	7 m
температура на флуида T	3 °C

Данни на мотора

Конструкция на мотора	Потопяем мотор – повърхностно охлаждане
Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Допуск напрежение	±10 %
Номинална мощност на мотора P_2	0,6 kW
Консумирана мощност $P_{1\max}$	0,93 kW
Номинален ток I_N	4,1 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Брой на полюсите	2
Номинални обороти n	2900 1/min

Данни на мотора

Макс. честота на включване t	30 1/h
Клас на изолация	F
Степен на защита	IP68
Режим на работа (потопен)	S1
Режим на работа (непотопен)	S3-20%

Кабел

Дължина захранващ кабел L	10 m
Тип кабел	H07RN-F
Сечение на кабел	3G1
Щепсел	CEE7/7 (Шуко)
Вид на захранващия кабел	Откачащ се

Окомплектовка/функция

Поплавъчен превключвател	да
Раздробител	не
Защита на мотора	Биметал

Материали

Корпус на помпата	Сив чугун
Работно колело	PK-GF30

Материали

Вал	Неръждаема стомана
Материал уплътнение от страна на помпата	BXPFF
Материал уплътнение от страна на мотора	NBR
Материал уплътнение	NBR
Материал мотор	Неръждаема стомана

Монтажни размери

Нагнетателната страна <i>DNd</i>	G 1½
----------------------------------	------

Информация за приемането на поръчки

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M
Тегло нето прикл. <i>m</i>	15 kg
Каталожен номер	3094012