

Подобно на фигурата

Sub TWI 5-904EM

Потопяема помпа

Каталожен номер: 4104122

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Максимално работно налягане *PN*	10 bar
Макс. съдържание на пясък	50 g/m³
Макс. дълбочина на потапяне	17 m
Мин. температура на флуида T_{min}	5 °C
Макс. температура на флуида T_{max}	40 °C

Данни на мотора

Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Номинална мощност на мотора P_2	1,5 kW
Номинални обороти *n*	2810 1/min
Номинален ток I_N	10,1 A
Пусков ток I	50,5 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)

Данни на мотора

Коефициент на мощността $cos\ \varphi_{100}$	0,91
Макс. честота на включване *t*	40 1/h
Степен на защита на мотора	IP68
Диаметър мотор *DM*	127 mm

Кабел

Дължина захранващ кабел *L*	20 m
Сечение на кабел	4G1

Запазено право на изменения

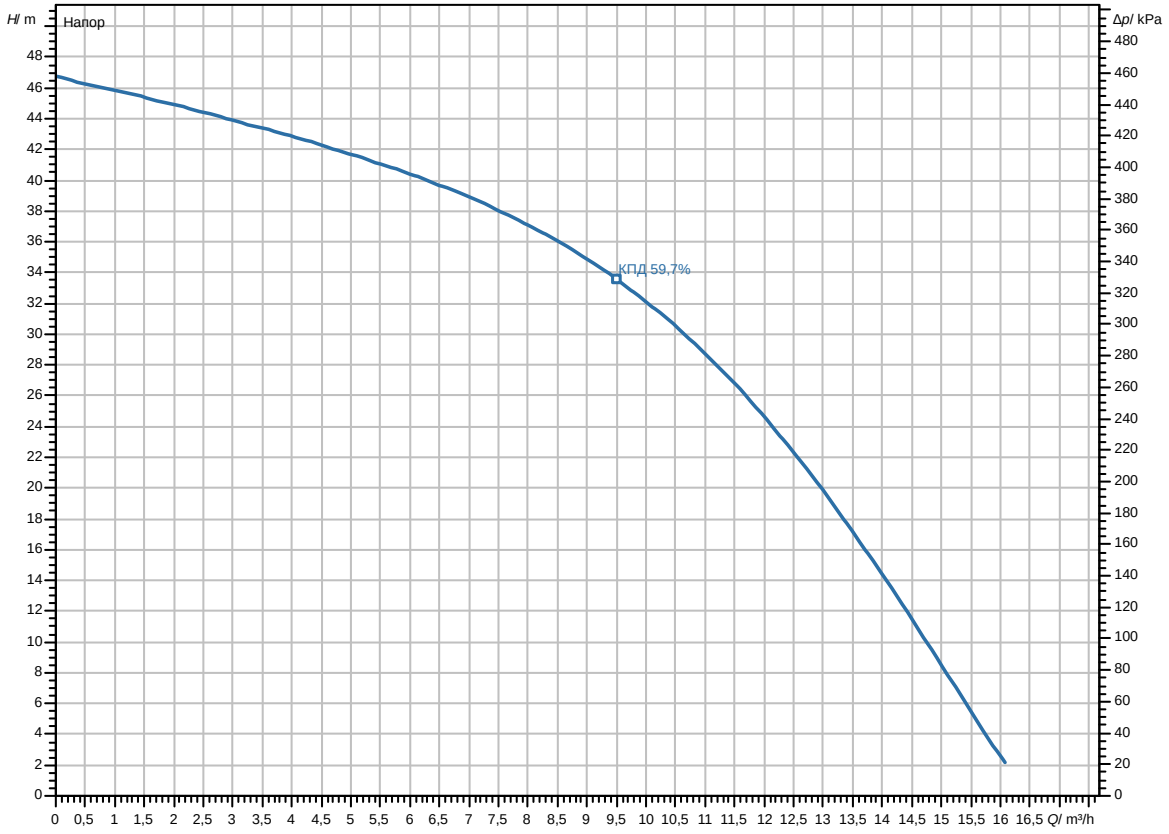
Материали

Корпус на помпата	Неръждаема стомана
Работно колело	Неръждаема стомана
Вал	Неръждаема стомана
Материал мотор	Неръждаема стомана

Монтажни размери

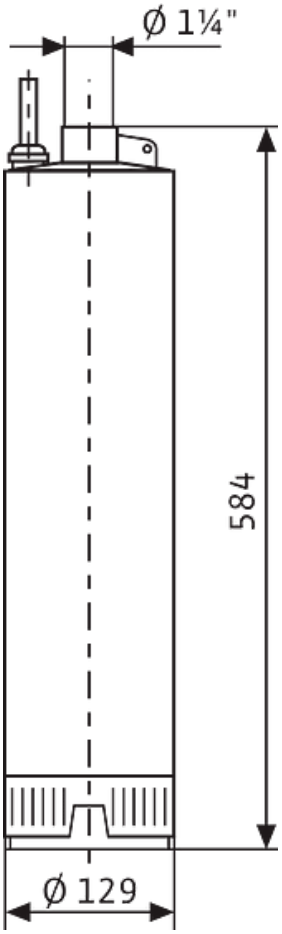
Нагнетателната страна *DNd*	Rp 1¼

Характеристики



Размери и чертежи с размери

4104122_ConGraph_twi_5__dim_01_0702



Текст

Многостъпална, самовентилираща се потопяема помпа с възможност за работа под пълен залив със стандартна засмукваща решетка за инсталиране в потопено състояние над дъното на резервоара/ цистерната.

За изпомпване на чиста вода от резервоари, цистерни или кладенци с дълбочина на потапяне до 17 m. Всички части в допир с флуида са устойчиви на корозия.

Помпа в монофазно изпълнение със захранващ кабел, табло за управление (IP55) с термична защита на мотора, превключвател ВКЛ./ИЗКЛ., както и 2 m захранващ кабел с щепсел Шуко.

Комплект на доставката

- Помпа с 20 m свързващ кабел от помпата до таблото за управление, както и 2 m захранващ кабел с щепсел, излизащ от таблото за управление
- Осигурително въже от полипропилен (20 m, Ø 5 mm)
- Инструкция за монтаж и експлоатация

Работни данни

Напор макс. H_{max}	46,7 m

Мерна единица

Нагнетателната страна *DNd*	Rp 1¼
Максимално работно налягане *p*	10,0 bar
Макс. съдържание на пясък	50 g/m³
Степен на защита на мотора	IP68
Макс. дълбочина на потапяне	17 m
Мин. температура на флуида T_{min}	5 °C
Макс. температура на флуида T_{max}	40 °C
Тегло нето прибл. *m*	20,2 kg
Макс. диаметър D_{max}	129 mm

Данни на мотора

Конструкция на мотора	Потопяем мотор
Захранване от мрежата	1~230 V, 50 Hz
Номинална мощност на мотора P_2	1,5 kW
Номинални обороти *n*	2810 1/min
Номинален ток I_N	10,1 A

Данни на мотора

Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Макс. честота на включване *t*	40 1/h
Диаметър мотор *DM*	127 mm

Кабел

Дължина захранващ кабел *L*	20 m
Сечение на кабел	4G1

Материали

Корпус на помпата	Неръждаема стомана
Материал мотор	Неръждаема стомана
Вал	Неръждаема стомана
Работно колело	Неръждаема стомана

Информация за приемането на поръчки

Тегло нето прибл. *m*	20,2 kg
Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Sub TWI 5-904EM
Каталожен номер	4104122