



Подобна фигура

Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-3-400

Потопяема помпа

Каталожен номер: [6083377](#)

Таблица с параметри

Хидравлични характеристики

Индекс на минимална ефективност (MEI)	0,7
Максимално работно налягане P_N	19 bar
Макс. съдържание на пясък	50 g/m ³
Макс. дълбочина на потапяне	200 m
Мин. температура на флуида T_{min}	3 °C
Макс. температура на флуида T_{max}	30 °C

Данни на мотора

Индекс за енергийна ефективност (ИЕЕ) *	≤ 0,70
Захранване от мрежата	3~400 V, 50 Hz
Номинална мощност на мотора P_2	2,2 kW
Номинални обороти n	2855 1/min

Данни на мотора

Номинален ток I_N	5,3 A
Пусков ток I	38,3 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Коефициент на мощността $\cos \varphi_{100}$	0,79
Макс. честота на включване t	40 1/h
Степен на защита на мотора	IP68
Диаметър мотор DM	102 mm
Мин. скорост на обтичане на мотора m/s	0,2 m/s

* Референтната стойност за най-ефективната циркулационна помпа е индекс за енергийна ефективност ≤ 0,20.

Кабел

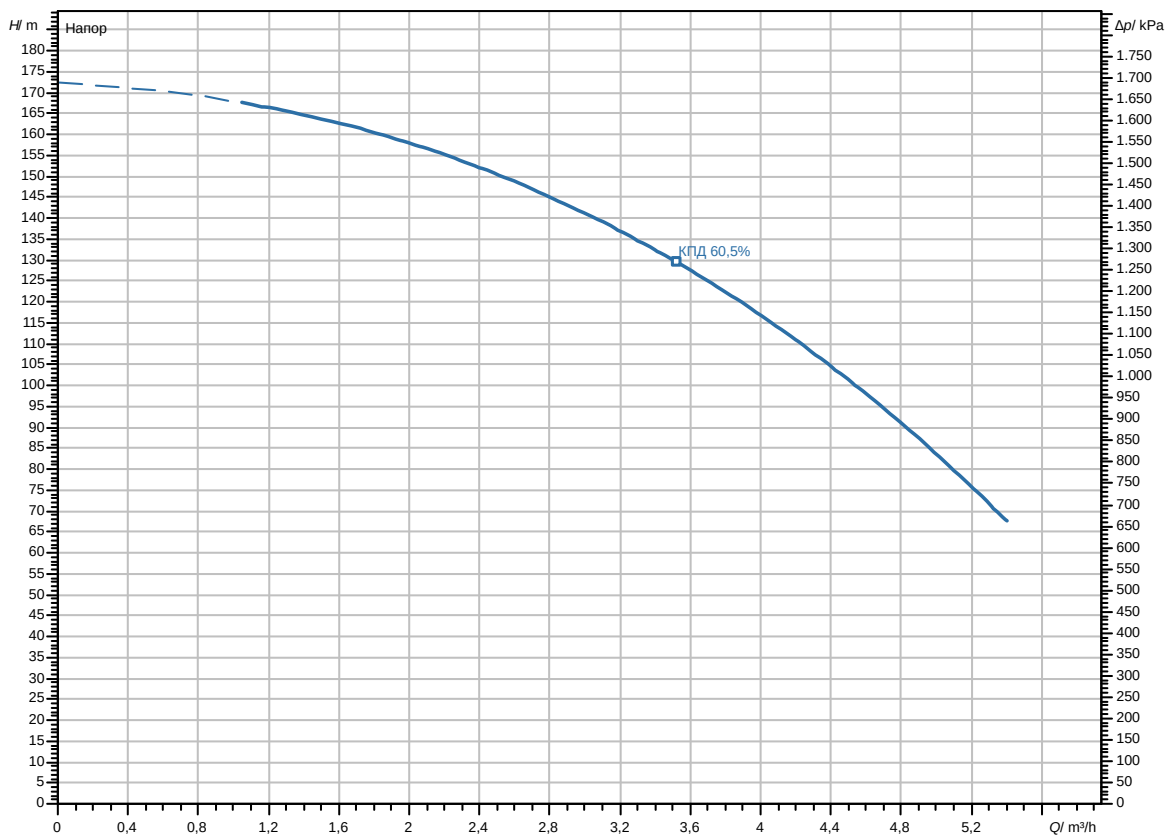
Дължина захранващ кабел L	2 m
Сечение на кабел	4G1,5

Материали

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

Монтажни размери

Нагнетателната страна DN_d	Rp 1¼
------------------------------	-------

Характеристики

Флуид	Water 100 %
Температура на флуида T	20,00 °C

Информация за поръчки

Цени

Продуктова информация

Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Actun FIRST SPU 4.04-27-B/XI4-50-3-400
Каталожен номер	6083377
EAN номер	4048482816258
Цвят	Сребро
Минимално количество за поръчка	1
Наличност на пазара	1900-01-01

Опаковка

Вид опаковка	Кашон
Характеристика на опаковката	Транспортна опаковка
Брой на палет	1
Брой във всяка равнина	1

Размери и тегло

Дължина с опаковка	2280 mm
Дължина L	1276 mm
Височина с опаковка	120 mm
Височина H	98 mm
Ширина с опаковка	120 mm
Ширина W	98 mm
Тегло бруто прибл. m	23,3 kg
Тегло нето прибл. m	21,3 kg

Текст

Многостъпална потопяема помпа с възможност за работа под пълен залив с радиални или полу-аксиални работни колела в изпълнение с кожух за вертикален или хоризонтално монтаж, с вграден възвратен клапан. Устойчив на корозия моно- или трифазен мотор за директно свързване с маслен пълнеж, оборудван с пясъчна защита и механично уплътнение, както и самосмазващи се лагери. Моторът се охлажда посредством работния флуид. Затова агрегатът трябва да работи винаги в потопено състояние. За хоризонталния монтаж е необходим охлаждащ мантел. За изпомпване на вода от сондажи с максимална дълбочина на потапяне 200 m и максимално съдържание на пясък 50 g/m³.

Работни данни

Напор макс. $H_{\max}$	172,3 m
------------------------	---------

Мерна единица

Индекс на минимална ефективност (MEI)	0,7
Нагнетателната страна DNd	Rp 1¼
Максимално работно налягане p	40,0 bar
Макс. съдържание на пясък	50 g/m ³
Степен на защита на мотора	IP68
Макс. дълбочина на потапяне	200 m
Мин. температура на флуида $T_{\min}$	3 °C
Макс. температура на флуида $T_{\max}$	30 °C
Тегло нето прибр. m	21,3 kg
Макс. диаметър $D_{\max}$	98 mm

Комплект на доставката

- Хидравлика + мотор - напълно сглобени
- монтиран къс кабел с възможност за потапяне 2/2,5 m
- Инструкция за монтаж и експлоатация

Забележка

Монофазното изпълнение изисква пускател с кондензатор, термична защита на мотора и прекъсвач за включване/изключване (опционална окомплектовка).

Данни на мотора

Захранване от мрежата	3~400 V, 50 Hz
Номинална мощност на мотора P_2	2,2 kW
Номинални обороти n	2855 1/min
Номинален ток I_N	5,3 A
Вид стартиране	Директно онлайн (DOL)
Макс. честота на включване t	40 1/h
Диаметър мотор DM	102 mm
Мин. скорост на обтичане на мотора m/s	0,2 m/s

Кабел

Дължина захранващ кабел L	2 m
Сечение на кабел	4G1,5

Материали

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

Информация за приемането на поръчки

Тегло нето припл. <i>m</i>	21,3 kg
Изделие	Wilo
Обозначение на продукта	Actun FIRST SPU 4.04-27- B/XI4-50-3-400
Каталожен номер	6083377