

Разработано:

Телефон:

Дата: 11/17/2025

Счет | Параметр

1 SP 5A-6



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: 05001К06

Погружной многоступенчатый скважинный насос для

перекачивания артезианской воды, поверхностных грунтовых вод, технической воды (условно чистой), неагрессивной, невзрывоопасной, не содержащей абразивных частиц или волокнистых включений.

в горизонтальном, так и в вертикальном положении. Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

3-фазный погружной электродвигатель с фильтром для песка, диафрагмой для компенсации давления. Подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью.

Жидкость:

Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -15 .. 40 °C

Макс. t жидкости при 0,15 м/сек: 40 °C

Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м<sup>3</sup>

Технические данные:

Pump speed on which pump data are based: 2900 об/м

Rated flow:  $5 \text{ m}^3/4$ Rated head: 25 m

Торцевое уплотнение для двигателя: LIPSEAL

Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO

Approvals for drinking water: ACS,DM174 Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B

Исполнение электродвигателя: T40
Return valve: YES
Спецификация для торца вала: SPLINE

Материалы:

Hacoc: Stainless steel

EN 1.4301

**AISI 304** 

Рабочее колесо:Stainless steelРабочее колесо, EN/DIN:EN 1.4301



Разработано: Телефон:

Дата: 11/17/2025

Счет | Параметр

1 Рабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304

Электродвигатель: Нержавеющая сталь

DIN W.-Nr. 1.4301

**AISI 304** 

Монтаж:

Maximum ambient pressure:15 барМакс. рабочее давление:15 бар

Максимально допустимое давление на выходе: 3.9 бар

Стандарт трубного присоединения:RpДиаметр обсадной колонны:1 1/2 inchMotor diameter:4 inchMinimum borehole diameter:105 мм

Данные электрооборудования:

Тип электродвигателя:MS402Motor flange design:GrundfosНоминальная мощность - Р2:0.55 кВт

Энергия (Р2), необходимая для насоса: 0.55 кВт

Частота питающей сети: 50 Hz

Номинальное напряжение:3 x 380-400-415 BНоминальный ток:2.00-2.20-2.35 AПусковой ток:470-480-470 %

Cos фи - характеристика мощности: 0.70-0.64-0.60 Номинальная скорость: 2850-2860-2870 об/м

Способ запуска: direct-on-line

 Степень защиты (IEC 34-5):
 IP68

 Класс изоляции (IEC 85):
 B

 Встроенный датчик температуры:
 no

 Length of cable:
 1.7 м

 Cable type:
 FLAT

 Номер электродвигателя:
 79192003

 Обмотки:
 Enamelled

Другое:

Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.50

Вес(Нетто): 10.2 кг Вес(Брутто): 11.3 кг Объем поставки:  $0.011 \, \text{M}^3$ Danish VVS No.: 388315060 Swedish RSK No.: 5852969 Finnish LVI No.: 4762673 Norwegian NRF no.: 90408712 **WEEE** Экологические разрешения:

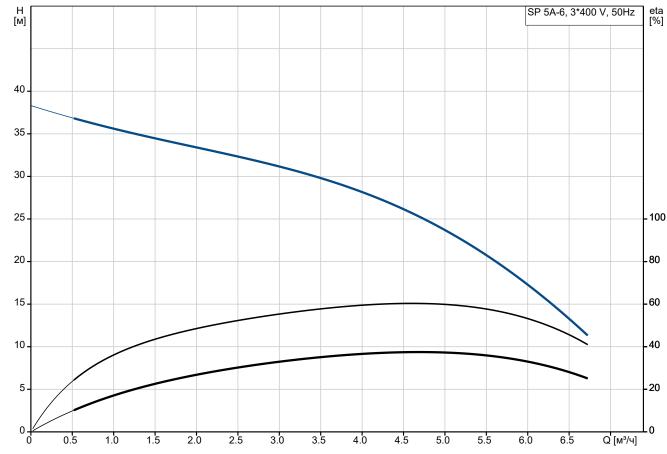


Разработано:

Телефон:

Дата: 11/17/2025

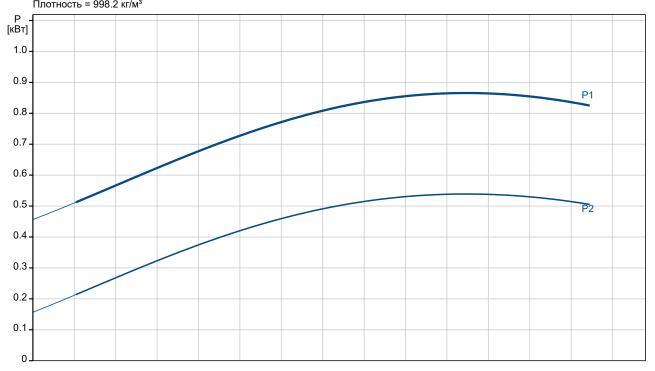
## 05001K06 SP 5A-6 50 Гц



Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность =  $998.2 \text{ кг/м}^3$ 





Разработано:

Телефон:

Дата:

11/17/2025

Описание	Значение	H [M]		SP 5A-6, 3*400 \	/, 50Hz
Общие сведения:		•			
Наименование продукта:	SP 5A-6	40			
№ продукта:	05001K06				
ЕАП код:	5708601051463	35			
Технические данные:	0700001001100	30			
Pump speed on which pump data are	2000 05/14				
based:	2000 00,	25			
Rated flow:	5 м³/ч	20			
Rated head:	25 м	15			
Ступени:	6				$\setminus \mid \mid$
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром:	NONE	10			`
Торцевое уплотнение для двигателя:	LIPSEAL	5			
Сертификаты:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOR OCCO	2 . L . L . L . L		.5 5.0 5.5 6.0	Q [м³/ч]
Approvals for drinking water:	ACS,DM174	Температура перека	ачиваемой жидкости = 20	0 °C	
Допуски по рабочим хар-кам:	ISO9906:2012 3B	Плотность = 998.2 кг	г/м³		
Номер насоса:	05000006	[KBT]			
Модель:	A	_			D4
	T40	0.8			P1
Исполнение электродвигателя:					
Return valve:	YES	0.6			
Спецификация для торца вала:	SPLINE				<u></u>
Материалы:		0.4			P2
Hacoc:	Stainless steel				
	EN 1.4301	0.2			
	AISI 304	-			
Рабочее колесо:	Stainless steel	0			
Рабочее колесо, EN/DIN:	EN 1.4301				
Рабочее колесо, AISI/ASTM:	AISI 304	101			
Электродвигатель:	Нержавеющая сталь	RP1 1/2			
• • •	DIN WNr. 1.4301	- + +			
	AISI 304	-			
Монтаж:		-			
Maximum ambient pressure:	15 бар	279.7			
Макс. рабочее давление:	15 бар	_ ``   -  -			
Максимально допустимое	3.9 бар				
давление на выходе: Стандарт трубного присоединения:	Rp				
Диаметр обсадной колонны:	1 1/2 inch	95			
Motor diameter:	4 inch				
Minimum borehole diameter:	105 мм	-			
Жидкость:		- + + + +			
Рабочая жидкость:	Вода				
Диапазон температур жидкости:	-15 40 °C	L1 L2 L3 PE			
Макс. t жидкости при 0,15 м/сек:	40 °C	- 444			
Температура перекачиваемой		_			
жидкости:	20 °C				
Плотность:	998.2 кг/м³	_   ~			
Данные электрооборудования:					
Тип электродвигателя:	MS402	_			
Motor flange design:	Grundfos				
Номинальная мощность - Р2:	0.55 кВт	-			
Энергия (Р2), необходимая для насоса:	0.55 кВт	_ U V W PE			
Частота питающей сети:	50 Hz	M V			
Номинальное напряжение:	3 x 380-400-415 B	\ 3 ∼ /			



Разработано:

Телефон:

Дата: 11/17/2025

Описание	Значение	
Номинальный ток:	2.00-2.20-2.35 A	
Пусковой ток:	470-480-470 %	
Cos фи - характеристика мощности:	0.70-0.64-0.60	
Номинальная скорость:	2850-2860-2870 об/м	
Способ запуска:	direct-on-line	
Степень защиты (IEC 34-5):	IP68	
Класс изоляции (IEC 85):	В	
Встроенная защита электродвигателя:	Отсутс.	
Тепловая защита:	external	
Встроенный датчик температуры:	no	
Length of cable:	1.7 м	
Cable type:	FLAT	
Номер электродвигателя:	79192003	
Cable number:	795712	
Обмотки:	Enamelled	
Другое:		
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.50	
Вес(Нетто):	10.2 кг	
Вес(Брутто):	11.3 кг	
Объем поставки:	0.011 m³	
Danish VVS No.:	388315060	
Swedish RSK No.:	5852969	
Finnish LVI No.:	4762673	
Norwegian NRF no.:	90408712	
Экологические разрешения:	WEEE	

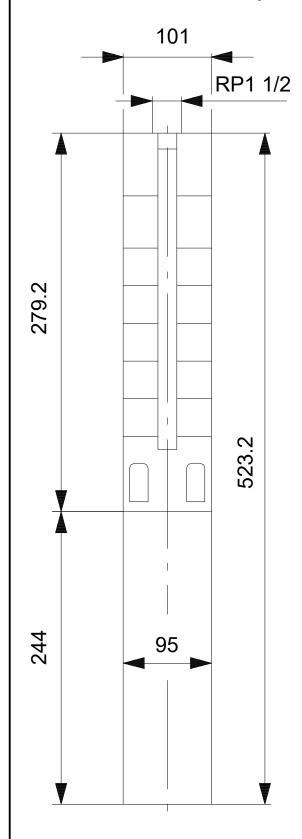


Разработано:

Телефон:

Дата: 11/17/2025

## 05001K06 SP 5A-6 50 Гц



Внимание! Все размеры даны в[мм], если не указано иное. Правовая оговорка: На данном упрощённом габаритном чертеже представлены не все компоненты.

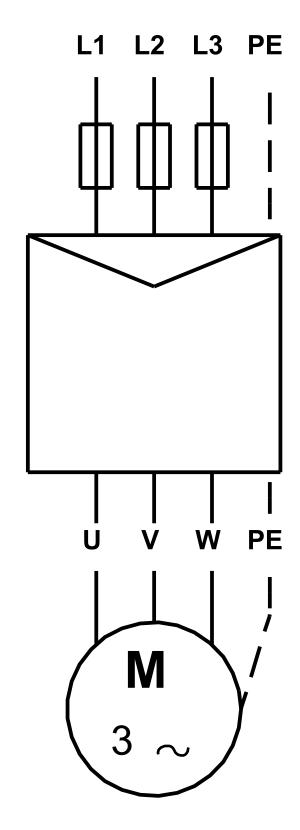


Разработано:

Телефон:

Дата: 11/17/2025

05001K06 SP 5A-6 50 Гц



Внимание!Все размеры даны в[мм],если не указано иное.