

Разработано:

Телефон:

Дата: 19.11.2025

№ п/п | Описание

1 SP 1A-57



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: 8100057 Двигатель не указан

Погружной скважинный насос, предназначенный для перекачивания чистой воды. Можно устанавливать как в вертикальном, так и в горизонтальном положениях. Все металлические детали изготовлены из нержавеющей стали, EN 1.4301 (AISI 304), которая обеспечивает высокую коррозионную стойкость. Данный насос разрешен для перекачивания питьевой воды.

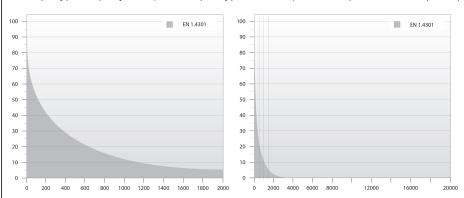
### Дополнительные сведения об изделии

Насос предназначен для следующих целей:

- подача сырой воды;
- орошение;
- понижение уровня грунтовых вод;
- повышение давления;
- устройство фонтанов.

#### Hacoc

Все поверхности насоса, контактирующие с перекачиваемыми жидкостями, изготовлены из нержавеющей стали, которая обеспечивает коррозионную стойкость и износостойкость. На приведенной ниже коррозионной диаграмме показаны характеристики насоса и электродвигателя в зависимости от температуры в градусах Цельсия (ось у) и концентрации хлорида в млн-1 (ось х).



Эластомерные детали насоса изготовлены из БНК (бутадиен-нитрильного каучука) и ТПУ (термопластичного полиуретана), которые имеют хорошую износостойкость и длительный срок службы.

Всасывающий патрубок оснащен сетчатым фильтром для предотвращения попадания крупных твердых частиц в насос. Всасывающий патрубок спроектирован в соответствии со стандартами Национальной ассоциации производителей электрооборудования (NEMA) в отношении монтажа/размеров электродвигателей.

### Электродвигатель

Жидкость:



Разработано: Телефон:

Дата: 19.11.2025

№ п/п | Описание

1 Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -15 .. 60 °C
Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м<sup>3</sup>

Технические данные:

Частота вращения насоса, на которой основываются его данные: 2900 об/м

Rated flow:  $1 \text{ m}^3/\text{4}$ Rated head: 199 m

Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO

Сертифицирован для питьевой воды: ACS,DM174 Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B

Return valve: Да

Спецификация для торца вала: ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ

Материалы:

Hacoc: Stainless steel

EN 1.4301 AISI 304

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

Pабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301 Pабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304

Монтаж:

Макс. рабочее давление: 15 бар

Макс. давление на выходе насоса: 31.9 бар Стандарт трубного присоединения: Rp Диаметр обсадной колонны: 1 1/4 inch Motor diameter: 4 inch Минимальный диаметр скважины: 105 мм

Данные электрооборудования:

Конструкция фланца двигателя: Grundfos

Энергия (Р2), необходимая для насоса: 1.5 кВт

Другое:

Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70

 Вес(Нетто):
 10.9 кг

 Вес(Брутто):
 12.6 кг

 Объем поставки:
 0.021 м³

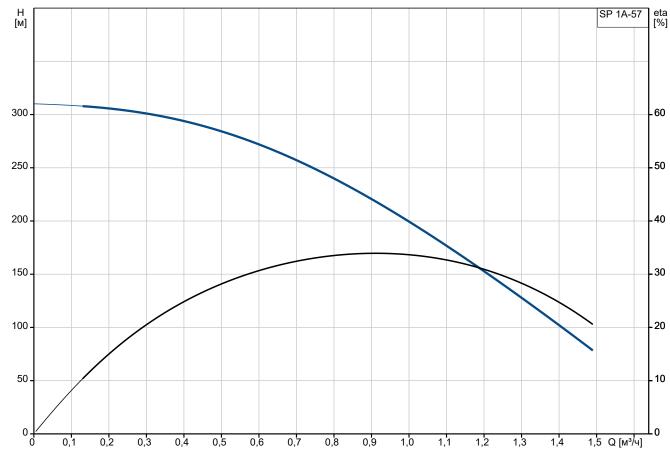


Разработано:

Телефон:

Дата: 19.11.2025

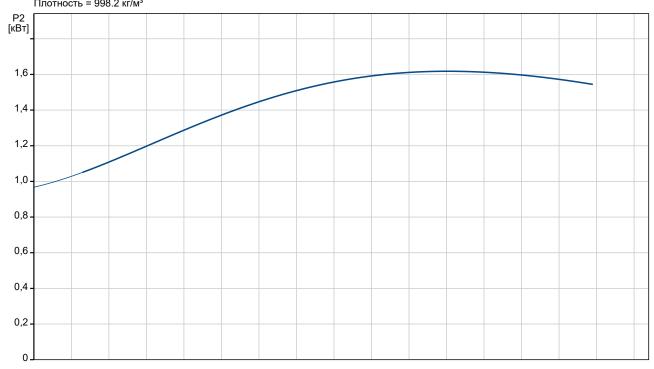
# 8100057 SP 1A-57 50 Гц



Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность =  $998.2 \text{ кг/м}^3$ 





Разработано:

Телефон:

Дата:

19.11.2025

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	SP 1A-57
№ продукта:	8100057
EAN код:	5700390265809
Технические данные:	
Частота вращения насоса, на которой основываются его данные:	2900 об/м
Rated flow:	1 m³/ч
Rated head:	199 м
Ступени:	57
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром:	NONE
Сертификаты:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOR OCCO
Сертифицирован для питьевой воды:	ACS,DM174
Допуски по рабочим хар-кам:	ISO9906:2012 3B
Модель:	A
Return valve:	Да
Спецификация для торца вала:	ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
Материалы:	
Hacoc:	Stainless steel
	EN 1.4301
	AISI 304
Рабочее колесо:	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо, EN/DIN:	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM:	AISI 304
Монтаж:	
Макс. рабочее давление:	15 бар
Макс. давление на выходе насоса:	31.9 бар
Стандарт трубного присоединения:	Rp
Диаметр обсадной колонны:	1 1/4 inch
Motor diameter:	4 inch
Минимальный диаметр скважины:	105 мм
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-15 60 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
-	

998.2 кг/м<sup>3</sup>

Grundfos

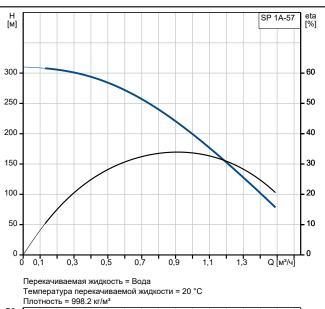
1.5 кВт

0.70

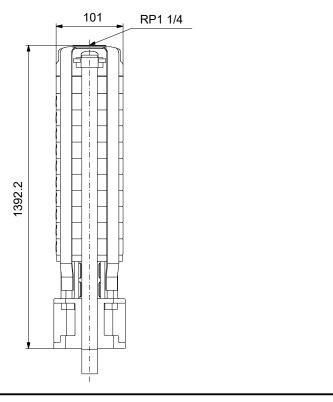
10.9 кг

12.6 кг

 $0.021 \, \text{M}^3$ 







Плотность:

Другое:

Вес(Нетто):

Вес(Брутто):

Объем поставки:

Данные электрооборудования: Конструкция фланца двигателя:

Энергия (Р2), необходимая для

Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:

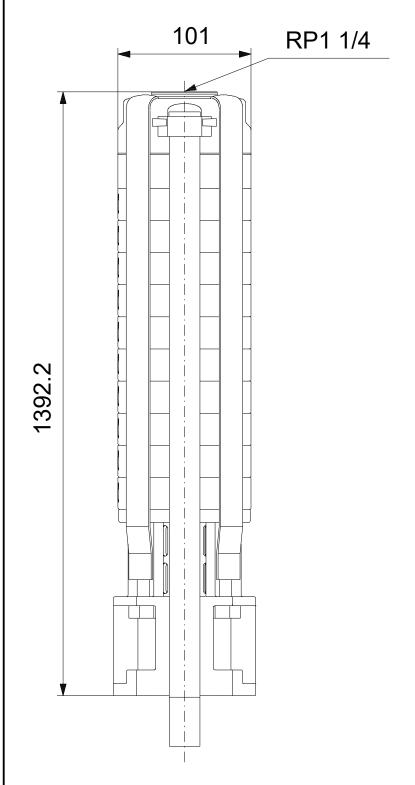


Разработано:

Телефон:

Дата: 19.11.2025

# 8100057 SP 1A-57 50 Гц



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