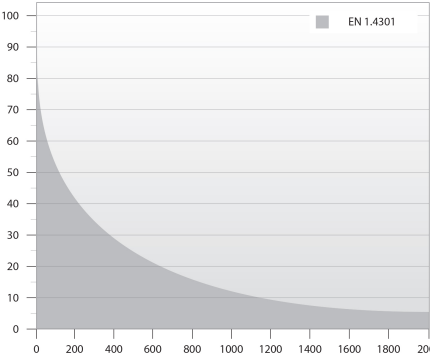
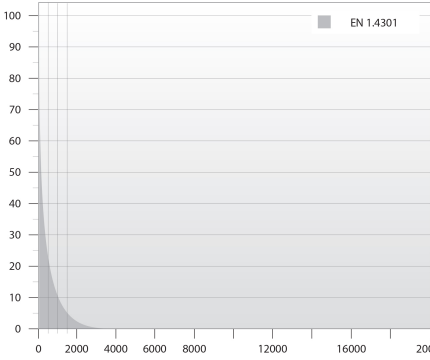


№ п/п	Описание
1	SP 9-13  Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего. Номер изделия: 98699220 Двигатель не указан Погружной скважинный насос, предназначенный для перекачивания чистой воды. Можно устанавливать как в вертикальном, так и в горизонтальном положениях. Все металлические 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. Насос SP производства компании Grundfos широко известен благодаря своему высокому КПД и уже соответствует требуемому минимальному индексу эффективности, и поэтому компания Grundfos находится среди наилучших по производству погружных насосов.  Насос 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 y) и концентрации хлорида в млн-1 (ось x).   Эластомерные детали насоса имеют хорошую износостойкость и длительный срок службы.

№ п/п	Описание
1	Пары трения изготовлены из ЖСК (жидкого силиконового каучука), уплотнительные кольца изготовлены из ТПУ (термопластичного полиуретана), а обратный клапан изготовлен из БНК (бутадиен-нитрильного каучука). Специальный эластомерный материал подшипников обладает повышенной стойкостью к песку и другим абразивным частицам (от 50 до 150 мг/л). Если насос используется для перекачивания воды с высоким содержанием углеводородов или растворителей, компания Grundfos предлагает фторэластомерные детали (из фторуглерода), которые являются маслостойкими и термостойкими при температурах до 90 °C. Насос изготовлен с восьмигранными подшипниками с каналами для продувки от песка, что уменьшает износ. Так как износ насоса является неизбежным, его конструкция позволяет легко заменять все внутренние изнашиваемые детали (подшипники, рабочее колесо, компенсационные кольца и уплотнительные кольца) для обеспечения высокой производительности и длительного срока 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: Рабочая жидкость: Вода Диапазон температур жидкости: -15 .. 60 °C Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C Плотность: 998.2 кг/м³ Технические данные: Частота вращения насоса, на которой основываются его данные: 2900 об/м Rated flow: 9 м³/ч Rated head: 68.2 м Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO Сертифицирован для питьевой воды: ACS,DM174 Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B Return valve: Да Материалы: Насос: 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: 60 бар Макс. давление на выходе насоса: 8.6 бар Стандарт трубного присоединения: Rp Диаметр обсадной колонны: 2 inch Motor diameter: 4 inch Минимальный диаметр скважины: 105 мм Данные электрооборудования:



Название компании:

Разработано:

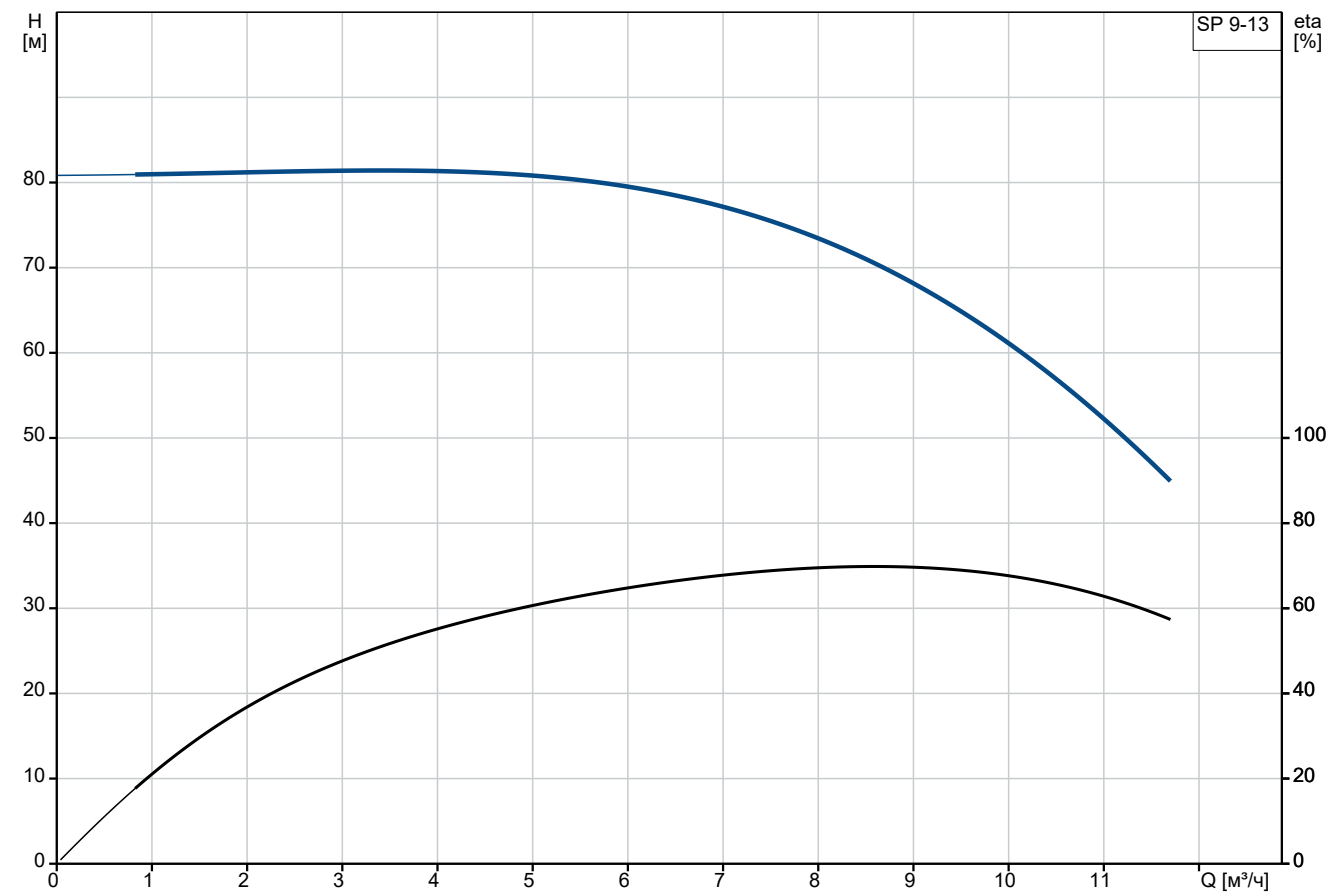
Телефон:

Дата:

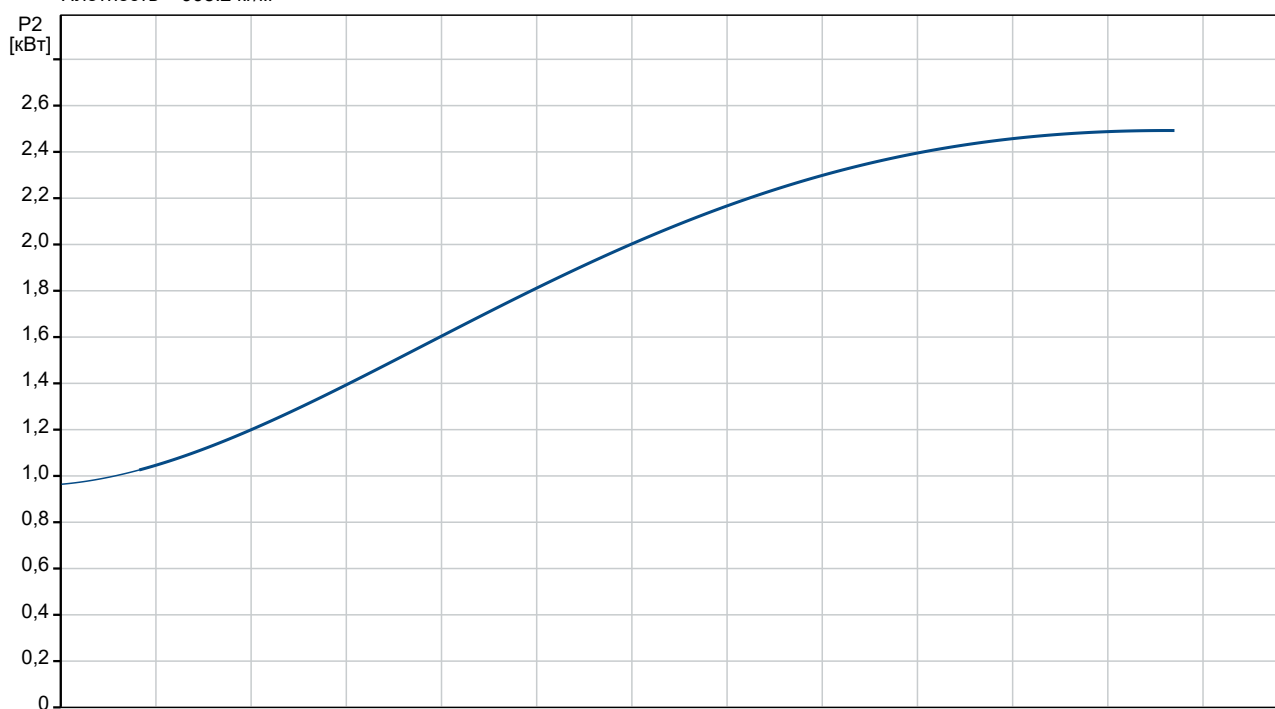
09.12.2025

№ п/п	Описание
1	Конструкция фланца двигателя: NEMA Энергия (P2), необходимая для насоса: 3 кВт Другое: Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70 Вес(Нетто): 10.9 кг Вес(Брутто): 12.3 кг Объем поставки: 0.016 м³

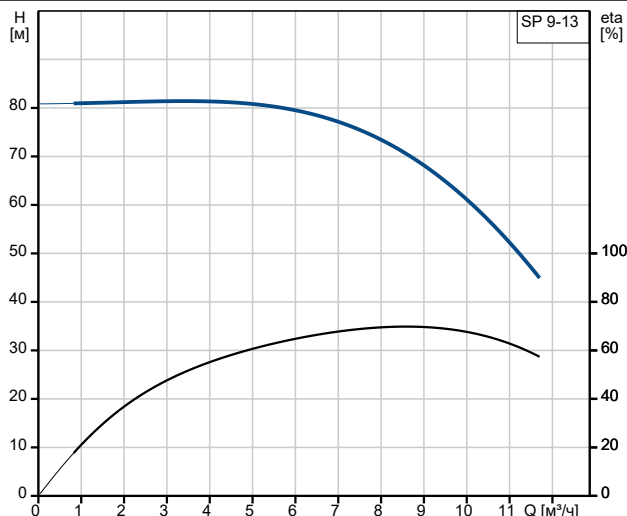
98699220 SP 9-13 50 Гц



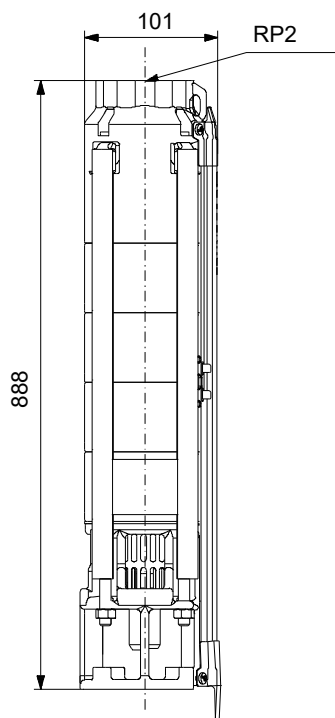
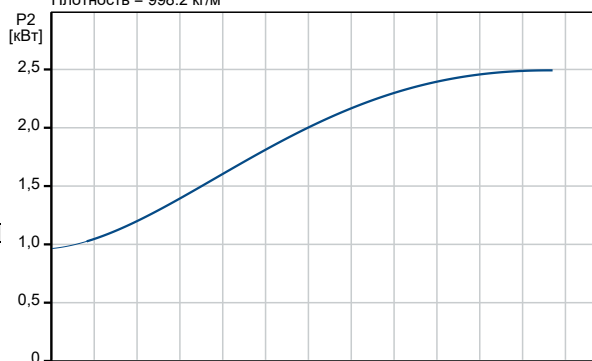
Перекачиваемая жидкость = Вода
 Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
 Плотность = 998.2 $\text{кг}/\text{м}^3$



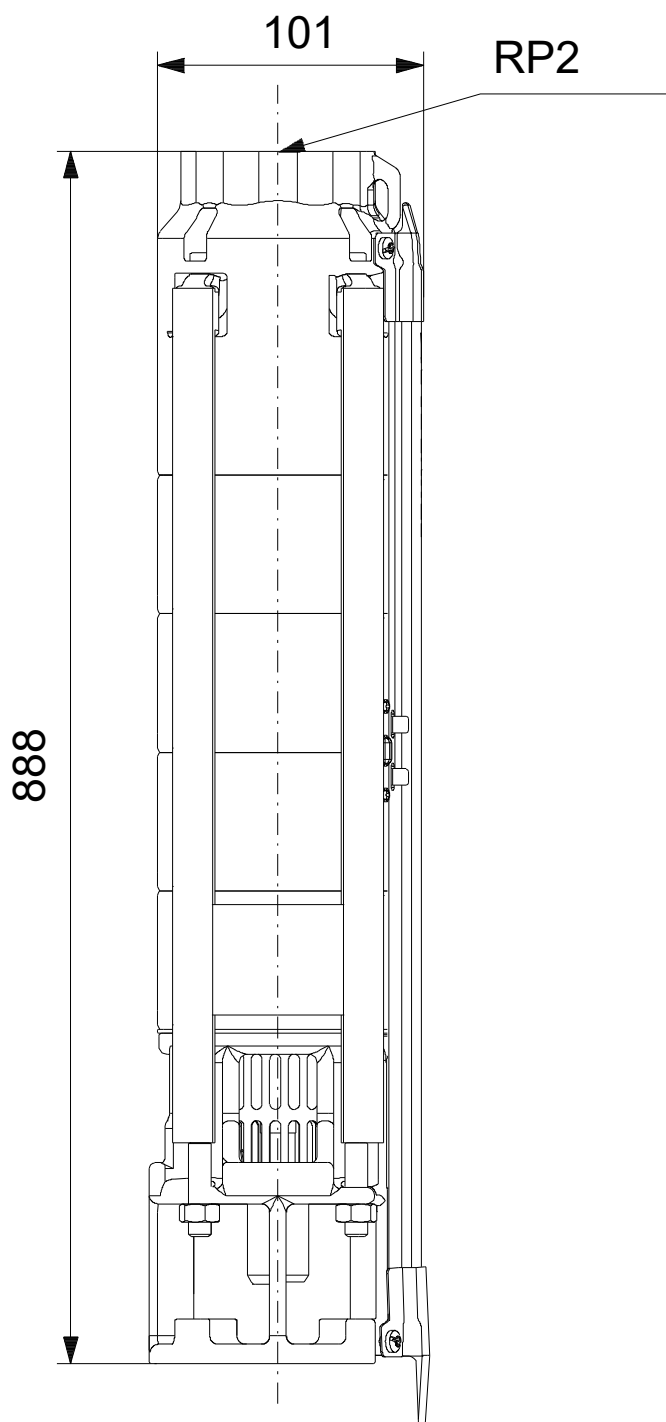
Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	SP 9-13
№ продукта:	98699220
EAN код:	5712600109230
Технические данные:	
Частота вращения насоса, на которой основываются его данные:	2900 об/м
Rated flow:	9 м³/ч
Rated head:	68.2 м
Ступени:	13
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром:	NONE
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
Материалы:	
Насос:	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:	60 бар
Макс. давление на выходе насоса:	8.6 бар
Стандарт трубного присоединения:	Rp
Диаметр обсадной колонны:	2 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
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Конструкция фланца двигателя:	NEMA
Энергия (P2), необходимая для насоса:	3 кВт
Cable number:	N/A
Другое:	
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.70
Вес(Нетто):	10.9 кг
Вес(Брутто):	12.3 кг
Объем поставки:	0.016 м³



Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³



98699220 SP 9-13 50 Гц



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

Правовая оговорка: На данном упрощенном габаритном чертеже представлены не все компоненты.