

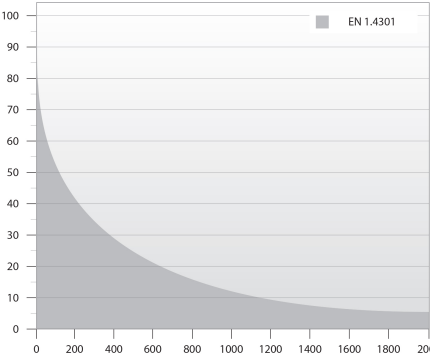
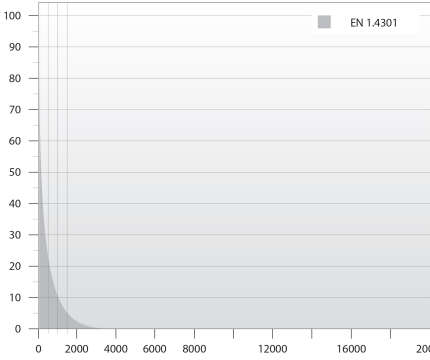


| № п/п | Описание |
|-------|--|
| 1 | <p>SP 9-29</p>  <p>Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.</p> <p>Номер изделия: 98699226</p> <p>Двигатель не указан</p> <p>Погружной скважинный насос, предназначенный для перекачивания чистой воды. Можно устанавливать как в вертикальном, 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.</p> <p>Дополнительные сведения об изделии</p> <p>Насос предназначен для следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подача сырой воды; - орошение; - понижение уровня грунтовых вод; - повышение давления; - устройство фонтанов. <p>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.</p>  <p>Насос</p> <p>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).</p> <div>   </div> <p>Эластомерные детали насоса имеют хорошую износостойкость и длительный срок службы.</p> |

| № п/п | Описание |
|-------|--|
| 1 | <p>Пары трения изготовлены из ЖСК (жидкого силиконового каучука), уплотнительные кольца изготовлены из ТПУ (термопластичного полиуретана), а обратный клапан изготовлен из БНК (бутадиен-нитрильного каучука).</p> <p>Специальный эластомерный материал подшипников обладает повышенной стойкостью к песку и другим абразивным частицам (от 50 до 150 мг/л).</p> <p>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 °С.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Электродвигатель</p> <p>Жидкость:</p> <p>Рабочая жидкость: Вода</p> <p>Диапазон температур жидкости: -15 .. 60 °C</p> <p>Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C</p> <p>Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p>Технические данные:</p> <p>Частота вращения насоса, на которой основываются его данные: 2900 об/м</p> <p>Rated flow: 9 м³/ч</p> <p>Rated head: 153.4 м</p> <p>Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO</p> <p>Сертифицирован для питьевой воды: ACS,DM174</p> <p>Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p>Return valve: Да</p> <p>Материалы:</p> <p>Насос: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304</p> <p>Рабочее колесо: Нержавеющая сталь</p> <p>Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301</p> <p>Рабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304</p> <p>Монтаж:</p> <p>Макс. рабочее давление: 60 бар</p> <p>Макс. давление на выходе насоса: 19 бар</p> <p>Стандарт трубного присоединения: Rp</p> <p>Диаметр обсадной колонны: 2 inch</p> <p>Motor diameter: 4 inch</p> <p>Минимальный диаметр скважины: 105 мм</p> <p>Данные электрооборудования:</p> |



Название компании:

Разработано:

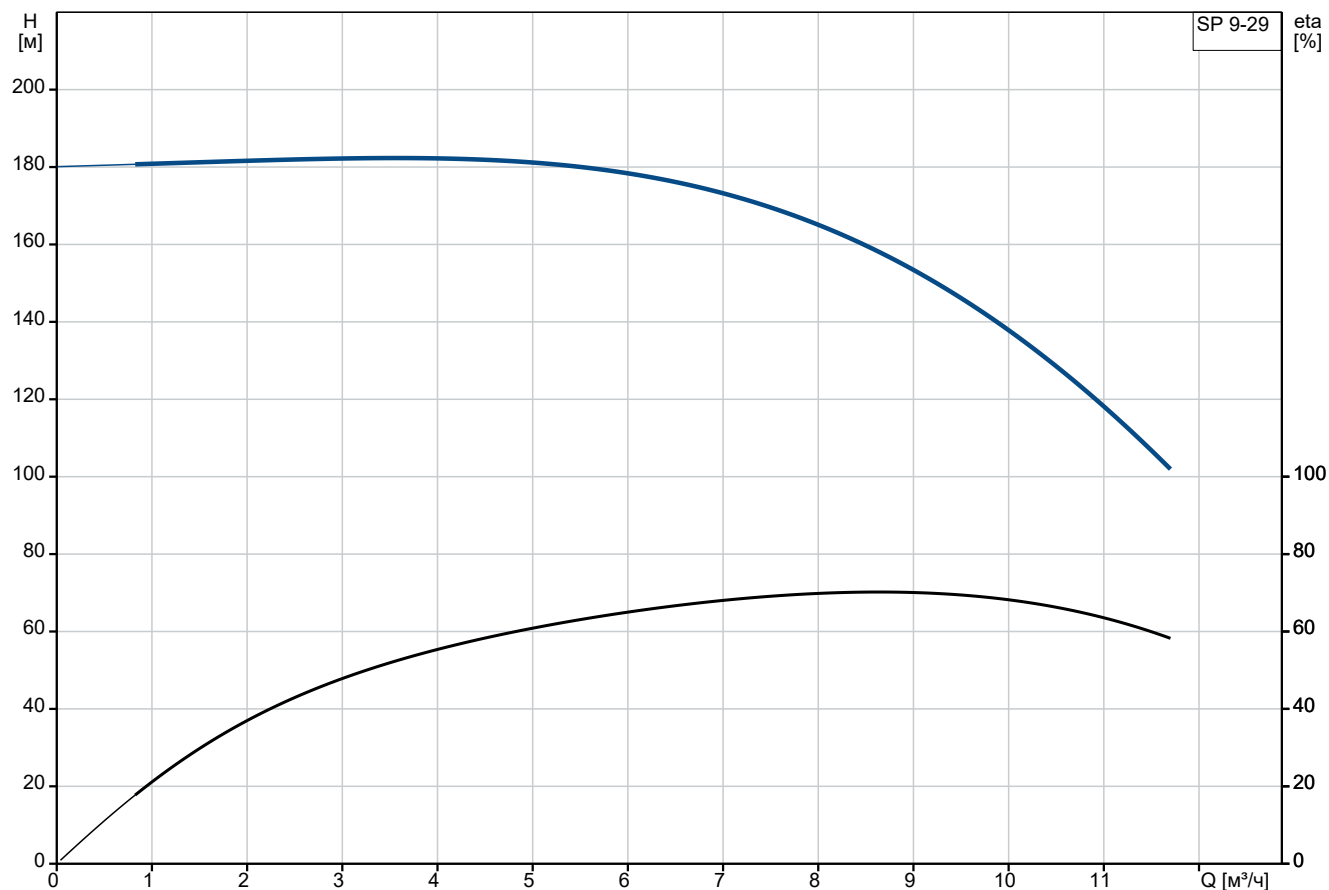
Телефон:

Дата:

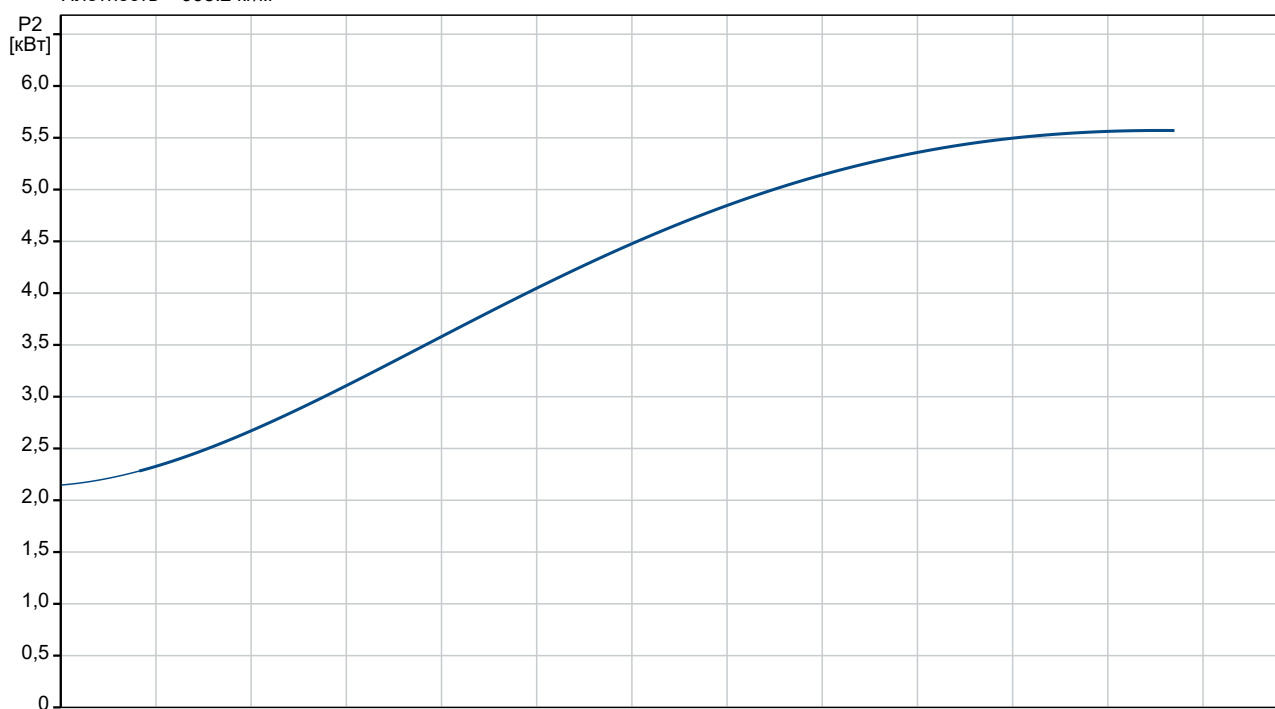
09.12.2025

| № п/п | Описание |
|-------|---|
| 1 | <p>Конструкция фланца двигателя: NEMA</p> <p>Энергия (P2), необходимая для насоса: 5.5 кВт</p> <p>Другое:</p> <p>Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70</p> <p>Вес(Нетто): 20.2 кг</p> <p>Вес(Брутто): 45.4 кг</p> <p>Объем поставки: 0.2 м³</p> |

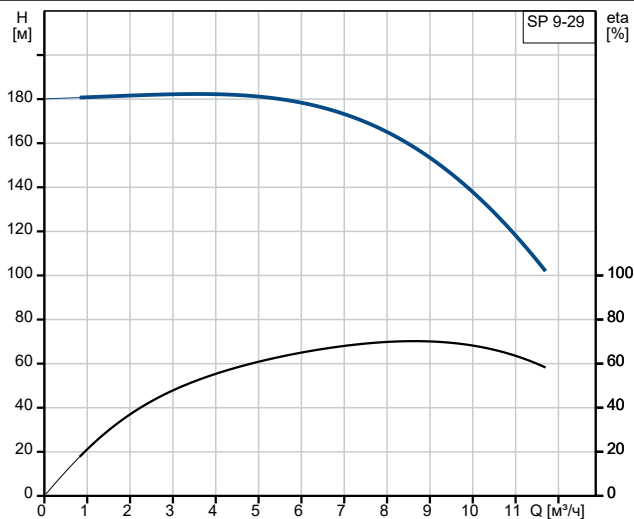
98699226 SP 9-29 50 Гц



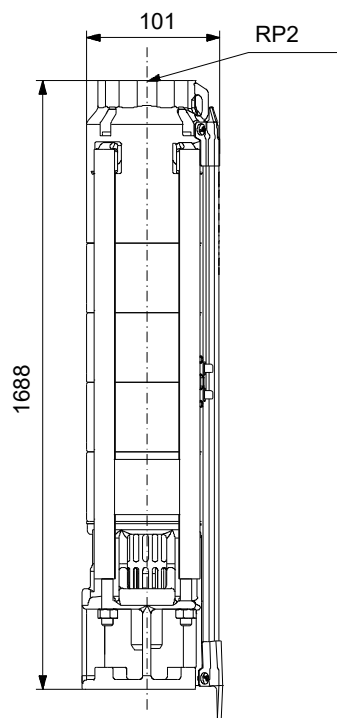
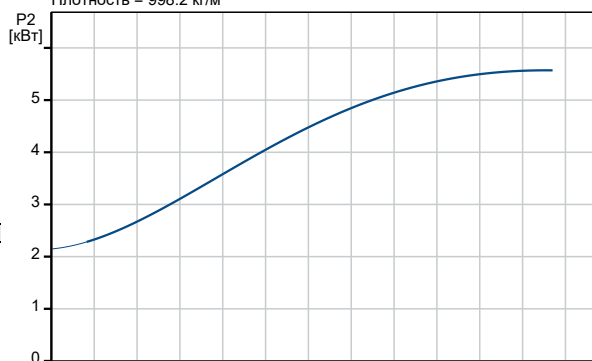
Перекачиваемая жидкость = Вода
 Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
 Плотность = 998.2 $\text{кг}/\text{м}^3$



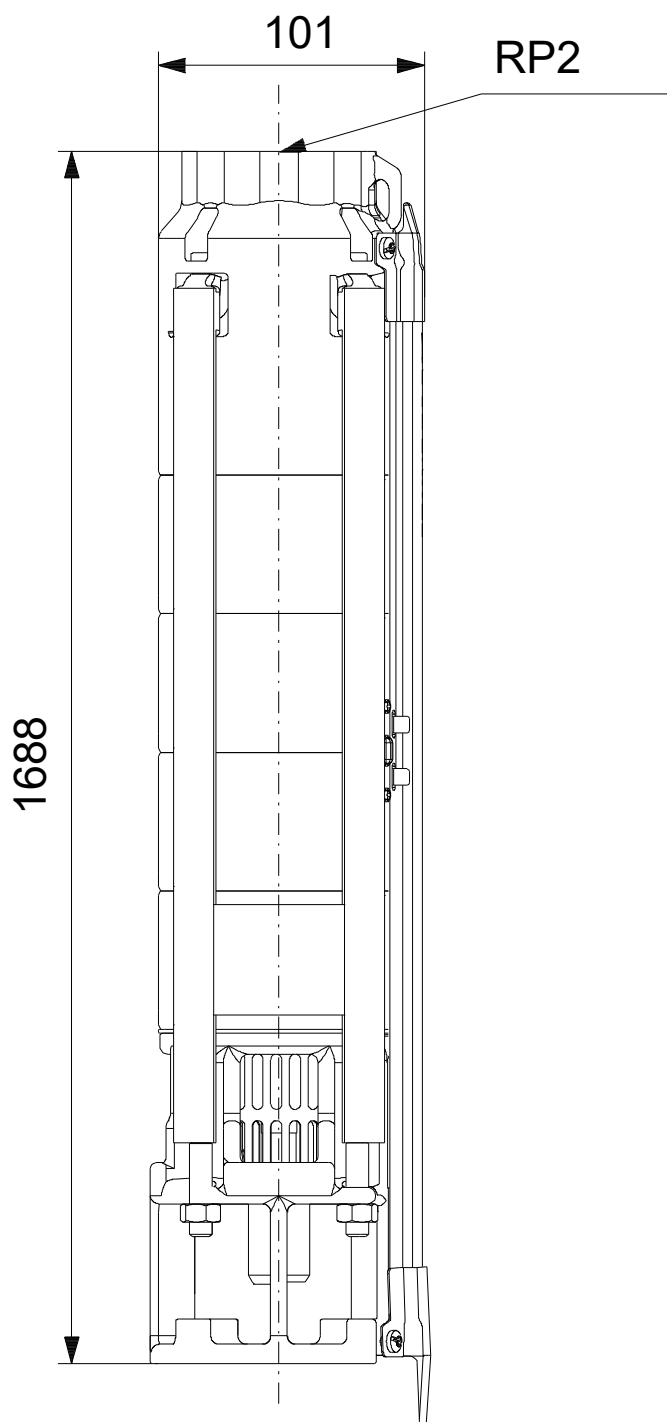
| Описание | Значение |
|--|--------------------------------|
| Общие сведения: | |
| Наименование продукта: | SP 9-29 |
| № продукта: | 98699226 |
| EAN код: | 5712600109353 |
| Технические данные: | |
| Частота вращения насоса, на которой основываются его данные: | 2900 об/м |
| Rated flow: | 9 м³/ч |
| Rated head: | 153.4 м |
| Ступени: | 29 |
| 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: | 19 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: | 5.5 кВт |
| Cable number: | N/A |
| Другое: | |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: | 0.70 |
| Вес(Нетто): | 20.2 кг |
| Вес(Брутто): | 45.4 кг |
| Объем поставки: | 0.2 м³ |



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



98699226 SP 9-29 50 Гц



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

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