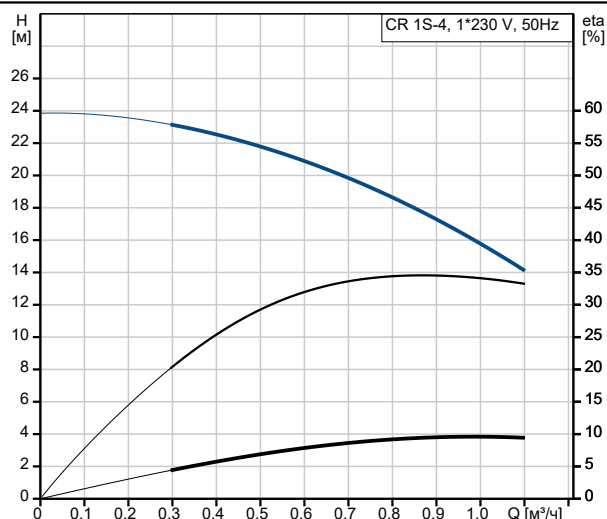


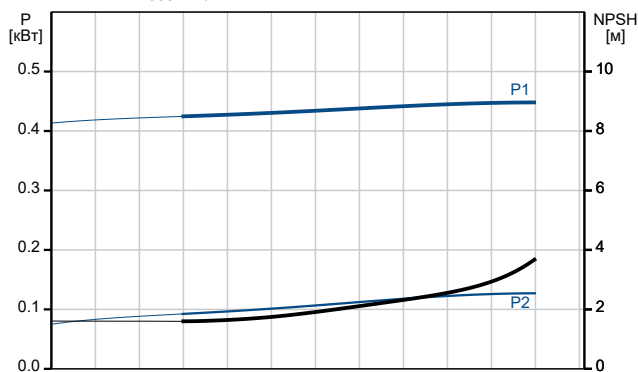
| № п/п | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p><b>CR 1S-4 A-A-A-E-HQQE</b></p>  <p>Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.</p> <p>Номер изделия: <a href="#">96531685</a></p> <p>Вертикальный многоступенчатый центробежный насос с всасывающим и напорным патрубками, расположенными на одном уровне ("ин-лайн"), что обеспечивает возможность установки в горизонтальной однотрубной системе. Головная часть и основание насоса из чугуна - все остальные контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали из нержавеющей стали. Вращение передается через разъемную муфту. Насос оснащен асинхронным 1-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.</p> <p>Жидкость:</p> <p>Рабочая жидкость: Вода</p> <p>Диапазон температур жидкости: -20 .. 120 °C</p> <p>Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C</p> <p>Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p>Технические данные:</p> <p>Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2757 об/м</p> <p>Номинальный расход: 0.9 м³/ч</p> <p>Номинальный напор: 19 м</p> <p>Расположение насоса при монтаже: ВЕРТИКАЛЬН.</p> <p>Тип установки уплотнения: Одинарное</p> <p>Код торцевого уплотнения вала: HQQE</p> <p>Сертификаты: CE,EAC,UKCA,SEPRO</p> <p>Сертифицирован для питьевой воды: WRAS,ACS</p> <p>Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p>Материалы:</p> <p>Основание: Чугун<br/>EN 1561 EN-GJL-200<br/>ASTM A48-25B</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>Подшипник: SIC</p> <p>Монтаж:</p> <p>Максимальная температура окружающей среды: 40 °C</p> <p>Макс. рабочее давление: 16 бар</p> <p>Макс. давление при заданной темп-ре: 16 бар / 120 °C<br/>16 бар / -20 °C</p> <p>Стандарт трубного присоединения: Oval / Rp</p> <p>Размер всасывающего патрубка: 1 inch</p> <p>Размер напорного патрубка: 1 inch</p> <p>Допустимое давление: PN 16</p> <p>Размер фланца электродвигателя: FT85</p> |

| № п/п | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p>Данные электрооборудования:</p> <p>Стандарт электродвигателя: IEC</p> <p>Тип электродвигателя: 71B</p> <p>Номинальная мощность - P2: 0.37 кВт</p> <p>Энергия (P2), необходимая для насоса: 0.37 кВт</p> <p>Частота питающей сети: 50 Hz</p> <p>Номинальное напряжение: 1 x 220-230/240 В</p> <p>Номинальный ток: 2.95/2.70 А</p> <p>Пусковой ток: 280 %</p> <p>Cos фи - характеристика мощности: 0.99</p> <p>Номинальная скорость: 2770 об/м</p> <p>Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 60.0-56.0 %</p> <p>Количество полюсов: 2</p> <p>Степень защиты (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting</p> <p>Класс изоляции (IEC 85): F</p> <p>Номер электродвигателя: 85215102</p> <p>Система управления:</p> <p>Frequency converter: Отсут.</p> <p>Другое:</p> <p>Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.54</p> <p>Вес(Нетто): 19.5 кг</p> <p>Вес(Брутто): 22.2 кг</p> <p>Объем поставки: 0.054 м³</p> |

| Описание                                                    | Значение                |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Общие сведения:</b>                                      |                         |
| Наименование продукта:                                      | CR 1S-4<br>A-A-A-E-HQQE |
| № продукта:                                                 | 96531685                |
| EAN код:                                                    | 5700397319567           |
| <b>Технические данные:</b>                                  |                         |
| Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: | 2757 об/м               |
| Номинальный расход:                                         | 0.9 м³/ч                |
| Номинальный напор:                                          | 19 м                    |
| Максимальный напор:                                         | 24.2 м                  |
| Ступени:                                                    | 4                       |
| Рабочие колеса:                                             | 4                       |
| Число рабочих колес с уменьшенным диаметром:                | 0                       |
| Low NPSH:                                                   | Нет                     |
| Расположение насоса при монтаже:                            | ВЕРТИКАЛЬН.             |
| Тип установки уплотнения:                                   | Одинарное               |
| Код торцевого уплотнения вала:                              | HQQE                    |
| Сертификаты:                                                | CE,EAC,UKCA,SEPRO       |
| Сертифицирован для питьевой воды:                           | WRAS,ACS                |
| Допуски по рабочим хар-кам:                                 | ISO9906:2012 3B         |
| Тип исполнения:                                             | A                       |
| Модель:                                                     | A                       |
| <b>Материалы:</b>                                           |                         |
| Основание:                                                  | Чугун                   |
| Основание:                                                  | EN 1561 EN-GJL-200      |
| Основание:                                                  | ASTM A48-25B            |
| Рабочее колесо:                                             | Нержавеющая сталь       |
| Рабочее колесо, EN/DIN:                                     | EN 1.4301               |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM:                                  | AISI 304                |
| Код материала:                                              | A                       |
| Код резины:                                                 | E                       |
| Подшипник:                                                  | SIC                     |
| <b>Монтаж:</b>                                              |                         |
| Максимальная температура окружающей среды:                  | 40 °C                   |
| Макс. рабочее давление:                                     | 16 бар                  |
| Макс. давление при заданной темп-ре:                        | 16 бар / 120 °C         |
| Макс. давление при заданной темп-ре:                        | 16 бар / -20 °C         |
| Стандарт трубного присоединения:                            | Oval / Rp               |
| Размер всасывающего патрубка:                               | 1 inch                  |
| Размер напорного патрубка:                                  | 1 inch                  |
| Допустимое давление:                                        | PN 16                   |
| Размер фланца электродвигателя:                             | FT85                    |
| Код присоединения:                                          | A                       |
| <b>Жидкость:</b>                                            |                         |
| Рабочая жидкость:                                           | Вода                    |
| Диапазон температур жидкости:                               | -20 .. 120 °C           |
| Температура перекачиваемой жидкости:                        | 20 °C                   |
| Плотность:                                                  | 998.2 кг/м³             |
| <b>Данные электрооборудования:</b>                          |                         |
| Стандарт электродвигателя:                                  | IEC                     |
| Тип электродвигателя:                                       | 71B                     |
| Номинальная мощность - P2:                                  | 0.37 кВт                |
| Энергия (P2), необходимая для насоса:                       | 0.37 кВт                |
| Частота питающей сети:                                      | 50 Hz                   |



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





Название компании:

Разработано:

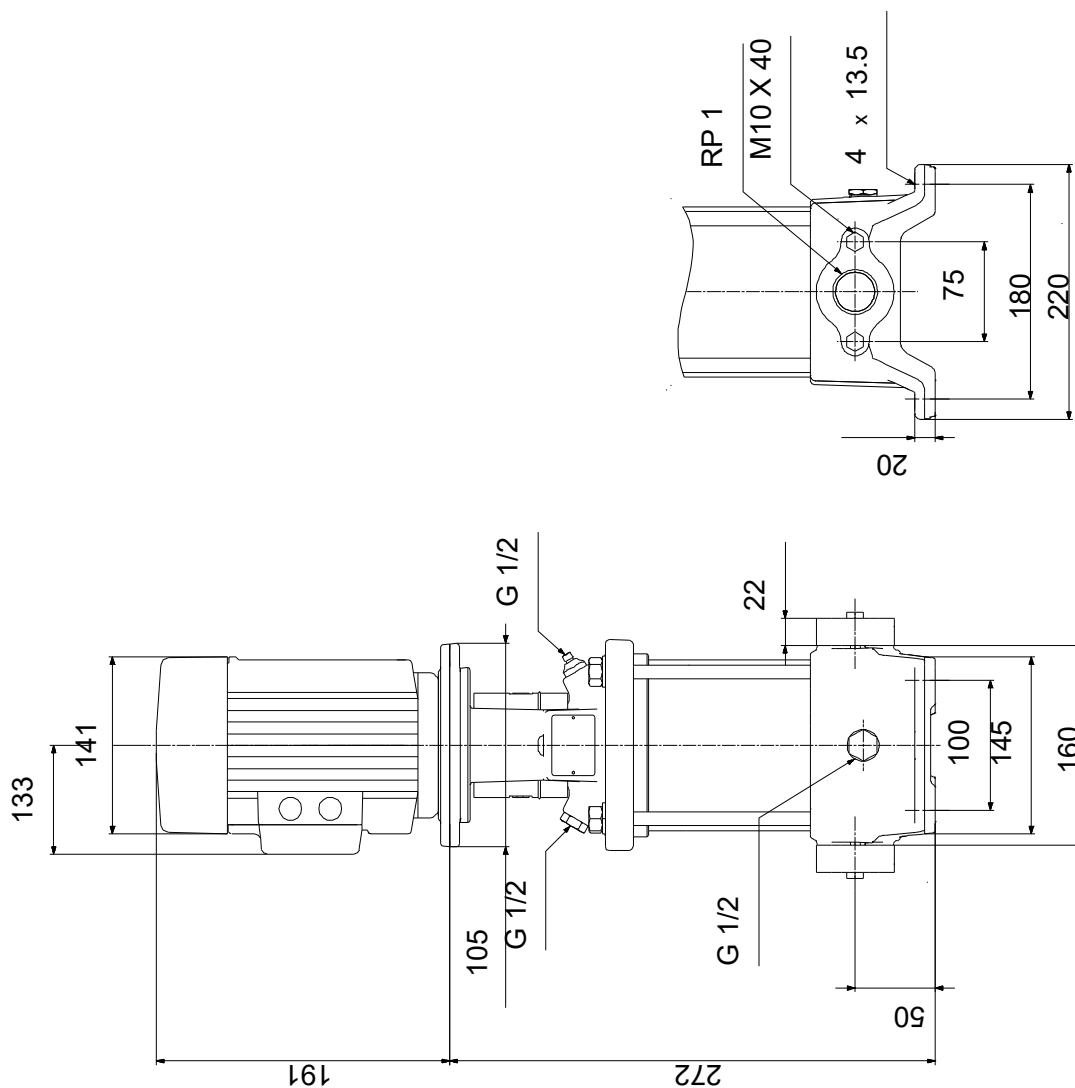
Телефон:

Дата:

08.10.2024

| Описание                                            | Значение          |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| Номинальное напряжение:                             | 1 x 220-230/240 В |
| Номинальный ток:                                    | 2.95/2.70 А       |
| Пусковой ток:                                       | 280 %             |
| Cos фи - характеристика мощности:                   | 0.99              |
| Номинальная скорость:                               | 2770 об/м         |
| Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: | 60.0-56.0 %       |
| Количество полюсов:                                 | 2                 |
| Степень защиты (IEC 34-5):                          | 55 Dust/Jetting   |
| Класс изоляции (IEC 85):                            | F                 |
| Встроенная защита электродвигателя:                 | PTO               |
| Номер электродвигателя:                             | 85215102          |
| <b>Система управления:</b>                          |                   |
| Преобразователь частоты:                            | Отсут.            |
| <b>Другое:</b>                                      |                   |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:            | 0.54              |
| Вес(Нетто):                                         | 19.5 кг           |
| Вес(Брутто):                                        | 22.2 кг           |
| Объем поставки:                                     | 0.054 м³          |

## 96531685 CR 1S-4 A-A-A-E-HQQE 50 Гц



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

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