

| № п/п | Описание |
|-------|----------|
|-------|----------|

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 1 | <b>CM 1-9 A-R-G-E-AQQE A-A-A-N</b> |
|---|------------------------------------|



Номер изделия: 96935560

Компактный, надежный, горизонтальный, многоступенчатый, центробежный насос с односторонним всасыванием с осевым всасывающим и радиальным выпускным патрубком. Материалы насоса, контактирующие с жидкостью, выполнены из высококачественной нержавеющей стали. Механическим уплотнением вала является специально спроектированное, несбалансированное кольцевое уплотнение. Соединение с трубопроводами выполняется через внутреннюю трубную резьбу Витворта, Rp (ISO 7/1).

Насос оснащен асинхронным 1-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.

Система управления:

Frequency converter: Отсут.

Жидкость:

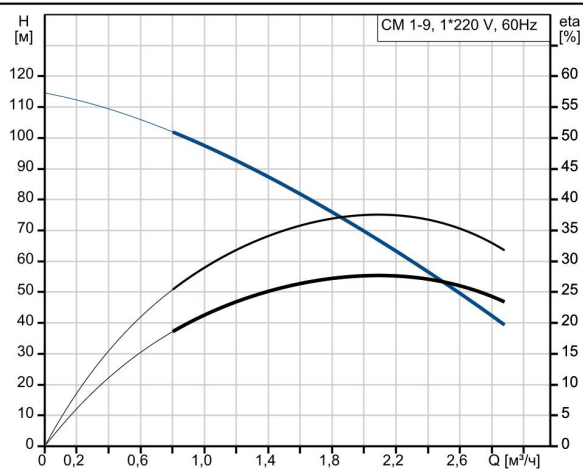
Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -20 .. 90 °C

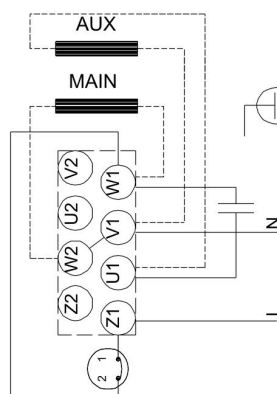
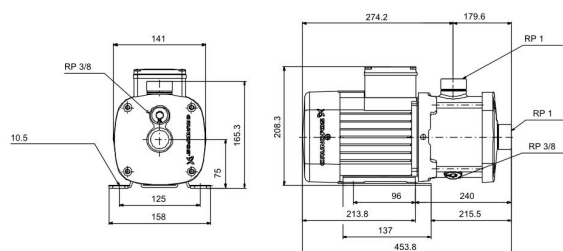
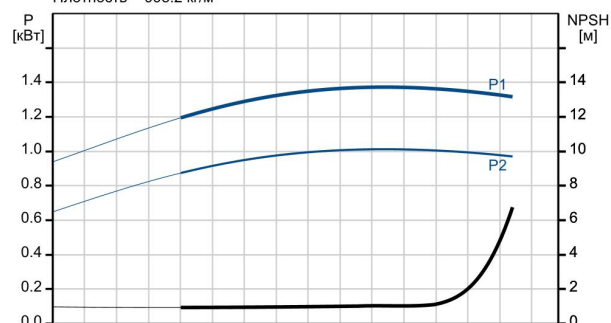
Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м<sup>3</sup>

| Описание                                 | Значение                    |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Общие сведения:</b>                   |                             |
| Наименование продукта:                   | CM 1-9 A-R-G-E-AQQE A-A-A-N |
| № продукта:                              | 96935560                    |
| EAN код:                                 | 5700314054687               |
| <b>Технические данные:</b>               |                             |
| Pump speed on which pump data are based: | 3480 об/м                   |
| Rated flow:                              | 2.04 м³/ч                   |
| Rated head:                              | 81.65 м                     |
| Рабочие колеса:                          | 9                           |
| Код торцевого уплотнения вала:           | AQQE                        |
| Сертификаты:                             | EAC                         |
| Сертифицирован для питьевой воды:        | WRAS,ACS,NSF61,UBA          |
| Допуски по рабочим хар-кам:              | ISO9906:2012 3B             |
| Тип исполнения:                          | A                           |
| Модель:                                  | A                           |
| <b>Материалы:</b>                        |                             |
| Корпус насоса:                           | Нержавеющая сталь           |
| Материал корпуса насоса:                 | EN 1.4401                   |
| Корпус насоса:                           | AISI 316                    |
| Рабочее колесо:                          | Нержавеющая сталь           |
| Рабочее колесо, EN/DIN:                  | EN 1.4401                   |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM:               | AISI 316                    |
| Код материала:                           | G                           |
| Код резины:                              | E                           |
| <b>Монтаж:</b>                           |                             |
| Диапазон температуры окружающей среды:   | -20 .. 55 °C                |
| Макс. рабочее давление:                  | 16 бар                      |
| Макс. давление при заданной темп-ре:     | 16 бар / 90 °C              |
| Макс. давление при заданной темп-ре:     | 16 бар / 90 °C              |
| Стандарт трубного присоединения:         | Rp                          |
| Размер всасывающего патрубка:            | 1 inch                      |
| Размер напорного патрубка:               | 1 inch                      |
| Outlet position:                         | 12                          |
| Код присоединения:                       | R                           |
| <b>Жидкость:</b>                         |                             |
| Рабочая жидкость:                        | Вода                        |
| Диапазон температур жидкости:            | -20 .. 90 °C                |
| Температура перекачиваемой жидкости:     | 20 °C                       |
| Плотность:                               | 998.2 кг/м³                 |
| <b>Данные электрооборудования:</b>       |                             |
| Стандарт электродвигателя:               | IEC                         |
| Frame size:                              | 80B                         |
| Rated power - P2:                        | 1.14 кВт                    |
| Частота питающей сети:                   | 60 Hz                       |
| Suitable for 50/60 Hz:                   | Нет                         |
| Номинальное напряжение:                  | 1 x 220 V B                 |
| Сервис-фактор электродвигателя:          | 1.00                        |
| Диапазон тока насоса:                    | 7.35 A                      |
| Пусковой ток:                            | 270 %                       |
| Номинальная частота вращения:            | 3270 об/м                   |
| Степень защиты (IEC 34-5):               | IP55                        |
| Класс изоляции (IEC 85):                 | F                           |



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



| Описание                                 | Значение |
|------------------------------------------|----------|
| Built-in motor protection:               | РТО      |
| Кабель в комплекте (Да/Нет):             | Нет      |
| <b>Система управления:</b>               |          |
| Преобразователь частоты:                 | Отсут.   |
| <b>Другое:</b>                           |          |
| Положение клеммной коробки:              | 12       |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: | 0.68     |
| Вес(Нетто):                              | 17 кг    |
| Вес(Брутто):                             | 19.5 кг  |