

1. Обзор



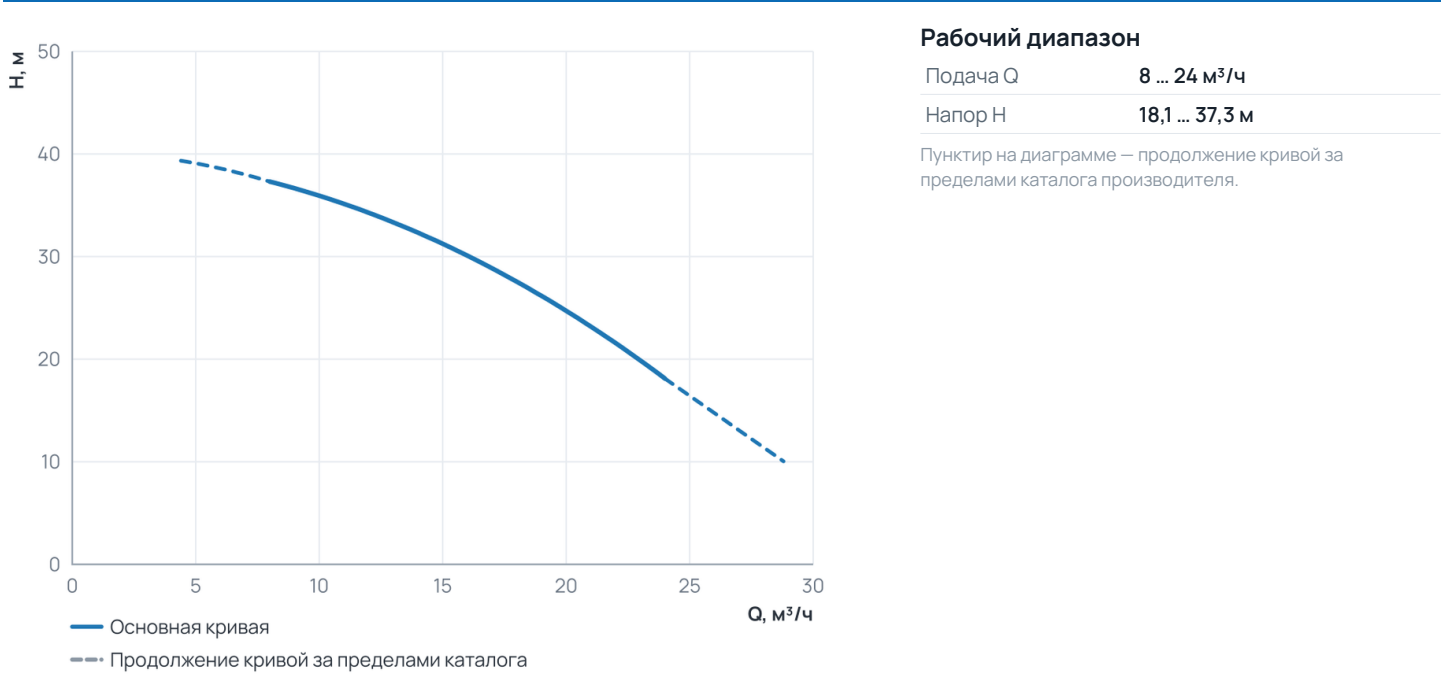
Насосы серии CMI являются многоступенчатыми несамовсасывающими центробежными насосами. Насосы CMI состоят из двух основных частей: электродвигатель и насосный агрегат. Присоединение насоса к трубопроводам резьбовое.

Насосы серии CMI предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длинноволокистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материал насоса.

Основные данные

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Диаметр входного патрубка                            | G2"        |
| Диаметр выходного патрубка                           | G2"        |
| Максимальная мощность, кВт                           | 2,2        |
| Максимальный напор, м                                | 40         |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 24         |
| Номинальный напор, м                                 | 30         |
| Номинальная подача, м3/ч                             | 16         |
| Максимальное давление в системе, бар                 | 10         |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С | -20...+120 |
| Гарантия, мес                                        | 24         |

2. Гидравлические характеристики

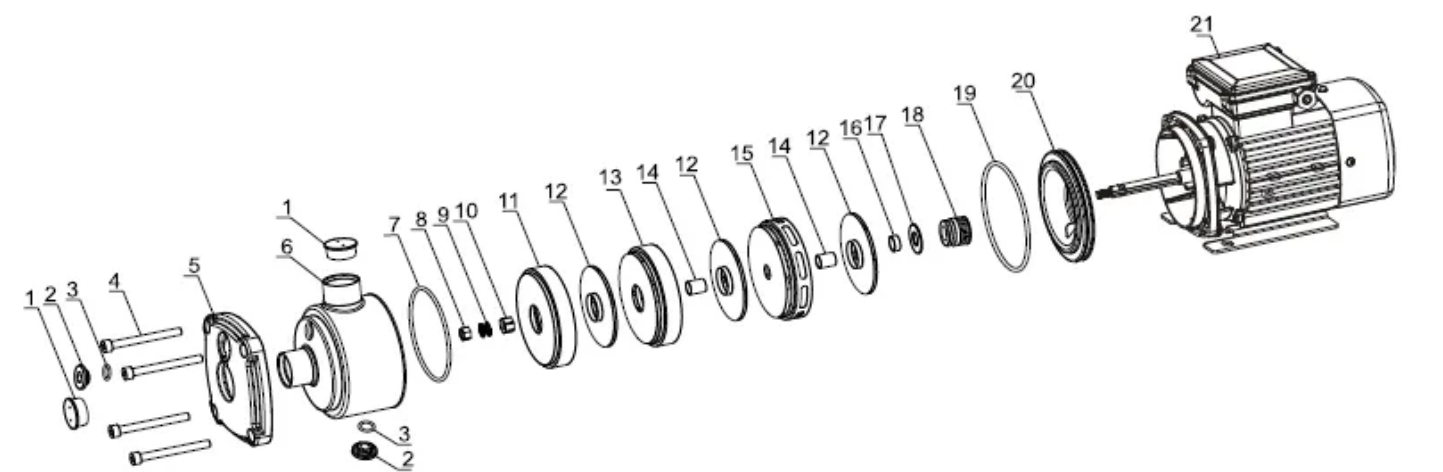


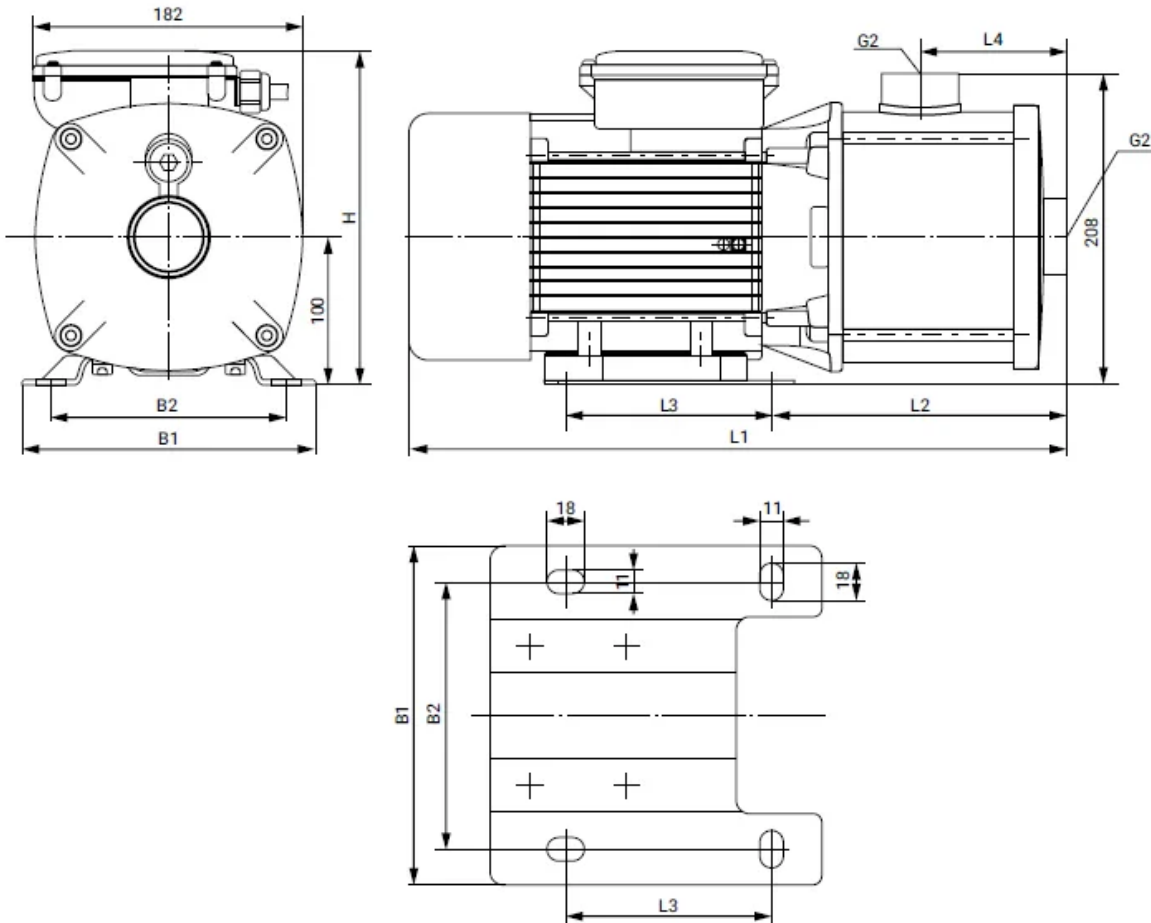
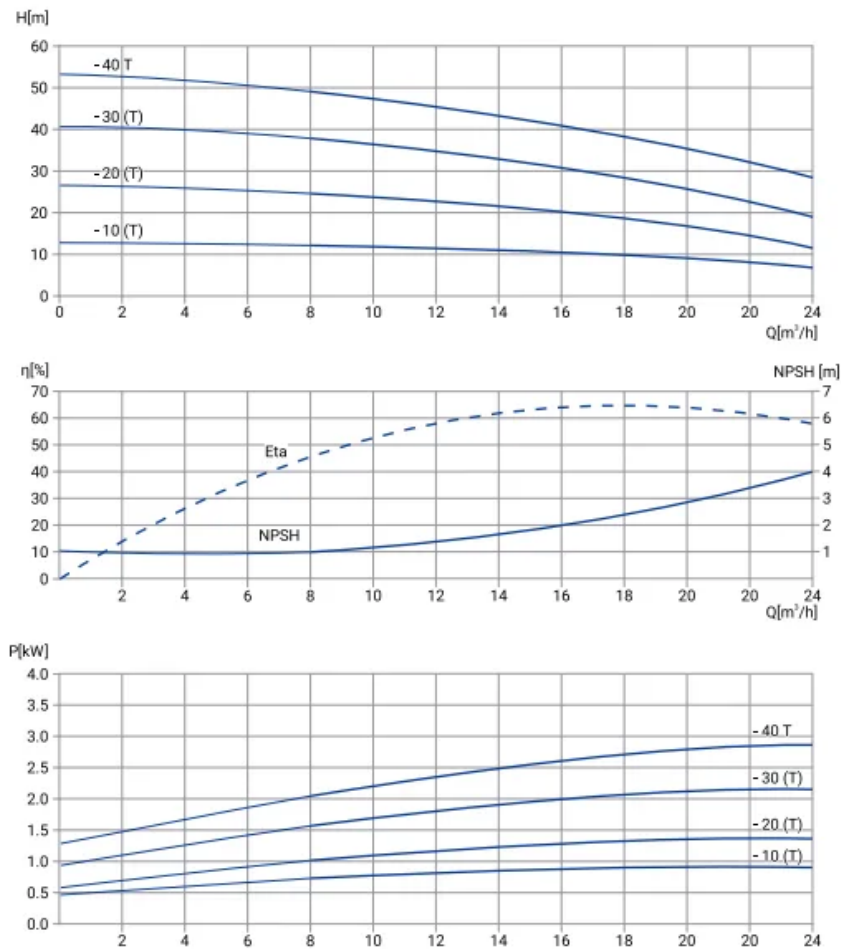
3. Технические данные

| Общие сведения        |     |                       |    |
|-----------------------|-----|-----------------------|----|
| Серия                 | CMI | Гарантия, мес         | 24 |
| Гидравлические данные |     |                       |    |
| Номинальный напор, м  | 30  | Максимальный напор, м | 40 |

| Гидравлические данные (продолжение)   |                   |                                                      |            |
|---------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|------------|
| Номинальная подача, м3/ч              | 16                | Максимальное давление в системе, бар                 | 10         |
| Максимальная производительность, м3/ч | 24                | Максимальная производительность, л/мин               | 400        |
| Перекачиваемая среда                  |                   |                                                      |            |
| Температура окружающей среды, °C      | +50               | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20...+120 |
| Материалы                             |                   |                                                      |            |
| Материал корпуса                      | Нержавеющая сталь | Материал обмотки статора                             | Медь       |
| Материал рабочего колеса              | Нержавеющая сталь |                                                      |            |
| Монтаж и присоединение                |                   |                                                      |            |
| Вес, кг                               | 22                | Длина, мм                                            | 480        |
| Высота, мм                            | 244               | Ширина, мм                                           | 199        |
| Диаметр входного патрубка             | G2"               | Диаметр выходного патрубка                           | G2"        |
| Электродвигатель                      |                   |                                                      |            |
| Защита по току                        | есть              | Степень защиты                                       | IP55       |
| Номинальный ток, А                    | 14                | Параметры электросети                                | 1x220      |
| Частота вращения, об/мин              | 2900              | Максимальная мощность, Вт                            | 2 200      |
| Максимальная мощность, кВт            | 2,2               |                                                      |            |

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

|                       |                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Наименование          | Многоступенчатый насос Wellmix CMI 16-30-BQCE (1x220В, 2,2кВт) |
| Артикул               | 28019884                                                       |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                                        |
| Серия                 | CMI                                                            |
| Вид оборудования      | Многоступенчатые горизонтальные насосы                         |
| Вес, кг               | 22                                                             |
| Гарантия, мес         | 24                                                             |

6. Документация

Листы данных производителя

- CMI 16-30 28019884

Инструкции и паспорта

- Паспорт\_ инструкция по монтажу эксплуатации CMI

Каталоги

- Каталог CMI 21.07.2025

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия CMI — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия CMI — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия CMI — архив WELLMIX

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.