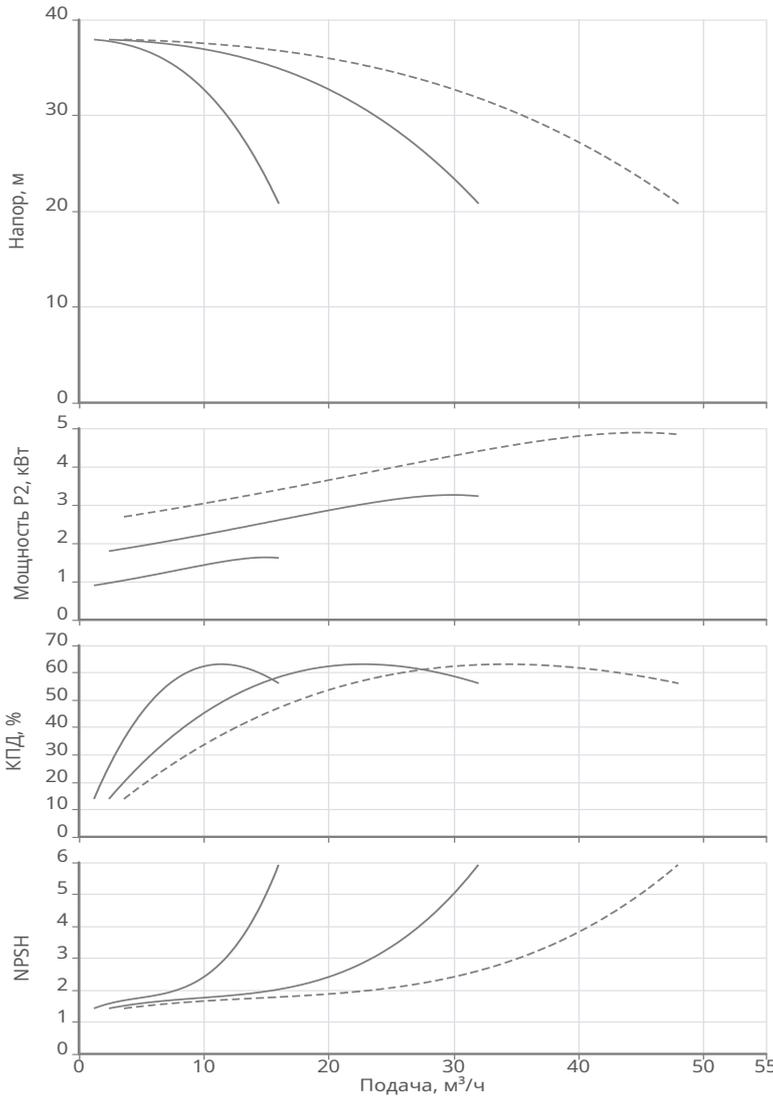


**Технические данные**  
**COR-3 MHL 1203/SKw-EB-R**  
 Тип: Установка повышения давления

**wilo**

Разработал:  
 Проект:  
 Назначение:

Дата: 16.03.2026



**Данные продукта**

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Макс. рабочее давление                | 10 бар                      |
| Макс. напор                           | 37.99 м                     |
| Т мин. перекачиваемой жидкости        | 3 °C                        |
| Т макс. перекачиваемой жидкости       | 70 °C                       |
| Т мин. окружающей среды               | 0 °C                        |
| Т макс. окружающей среды              | 40 °C                       |
| Тип насосов                           | MHL 1203-1/E-3-400-50-2     |
| Рама на виброопорах                   | Да                          |
| Разделительные затворы на коллекторах | Нет                         |
| Прибор управления на общей раме       | Да                          |
| Степень защиты                        | IP 54                       |
| Прибор управления                     | W-CTRL-SK-712/w-3-2,2(5,1A) |

**Данные мотора**

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Класс эффективности             | IE2             |
| Подключение к сети              | 3~400 В / 50 Гц |
| Допустимый перепад напряжения   | +/- 10%         |
| Номинальная частота вращения    | 2900 об/мин     |
| Номинальная мощность            | 1.8 кВт         |
| Номинальный ток                 | 3.67 А          |
| КПД                             | 81.3 %          |
| Степень защиты                  | IP 55           |
| Класс нагревостойкости изоляции | F               |
| Уровень звукового давления      | 65 dB(A)        |

**Материалы**

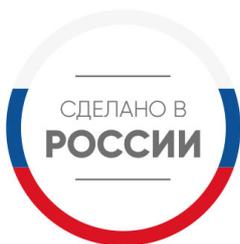
|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Уплотнение со стороны рабочего колеса | SSFC                |
| Гидравлический корпус                 | Нерж.сталь AISI 304 |
| Рабочее колесо                        | Нерж.сталь AISI 304 |
| Направляющий аппарат                  | Нерж.сталь AISI 304 |
| Фонарь                                | Нерж.сталь AISI 304 |
| Вал электродвигателя                  | Нерж.сталь AISI 304 |
| Кольцевые уплотнения                  | NBR                 |
| Трубопровод                           | Нерж.сталь AISI 304 |

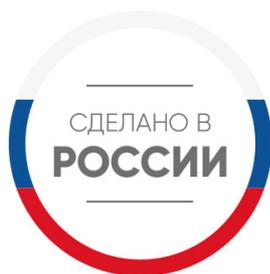
**Подсоединение к трубопроводу**

|     |           |
|-----|-----------|
| DNs | DN80 PN10 |
| DNd | DN80 PN10 |

**Дополнительная информация**

|         |         |
|---------|---------|
| Вес     | 165 кг  |
| Артикул | 2472368 |





#### Информация о серии

##### Тип:

Компактная, высокоэффективная, готовая к подключению установка, предназначенная для обеспечения требуемого напора и подачи перекачиваемой жидкости в системах водоснабжения и циркуляции с 2-4 параллельно подключенными, горизонтально расположенными центробежными насосами серии MHL.

##### Применение:

- Системы хозяйственно-питьевого водоснабжения жилых зданий, больниц, административных и промышленных зданий
- Системы промышленного водоснабжения и охлаждения
- Оросительные, дождевальные установки и т.д.

##### Ваши преимущества

- Высокая надежность системы за счет использования центробежных насосов серии MHL
- Детали, контактирующие с перекачиваемой средой, устойчивы к воздействию коррозии
- Удобный в эксплуатации прибор управления SK-712/W с частотными преобразователями для каждого насоса
- Компактное исполнение установки
- Не требуется фундамент для монтажа
- 

##### Технические характеристики:

- Подключение к сети: 3~400 В  $\pm 10\%$ , 50 Гц
- Температура перекачиваемой жидкости: до +70 °С (по запросу до 120 °С)
- Максимальное рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от +5 °С до +40 °С
- Относительная влажность воздуха: макс. 80%
- Подсоединение к трубопроводу: фланцевое ГОСТ 33259-2015
- Класс защиты: IP 54
- Материал трубопровода: нержавеющая сталь AISI304

##### Оснащение:

- Общая рама с вибропоглощающими опорами
- Запорная арматура на всасывающей и напорной сторонах каждого насоса
- Обратный клапан с напорной стороны каждого насоса
- На напорном коллекторе установлены: мембранный бак, манометр и датчик давления
- Комплект защиты от сухого хода на всасывающем коллекторе



Быстрый подбор эффективного оборудования в [selectonline.ru](http://selectonline.ru)



Гарантия на оборудования от 2 до 5 лет.  
Сервисная поддержка по всей стране.



BIM и CAD библиотека. Инструкции и сертификаты на [wilo.ru](http://wilo.ru) в разделе Библиотека.



Подробнее о наших технологиях. **Сделано в России**

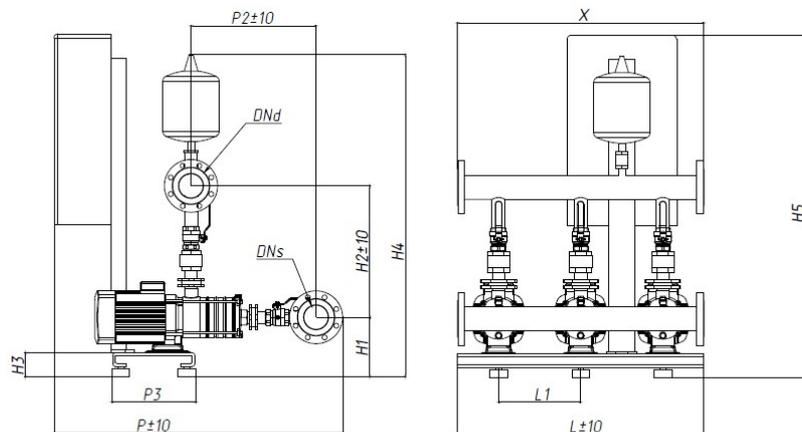
**Технические данные**  
**COR-3 MHL 1203/SKw-EB-R**  
Тип: Установка повышения давления



Разработал:  
Проект:  
Назначение:

Дата: 16.03.2026

**Габаритные размеры**



- H1: 206
- H2: 484
- H3: 88
- H4: 1173
- H5: 1261
- L: 900
- L1: 300
- P: 1000
- P2: 393
- P3: 300
- X: 900

