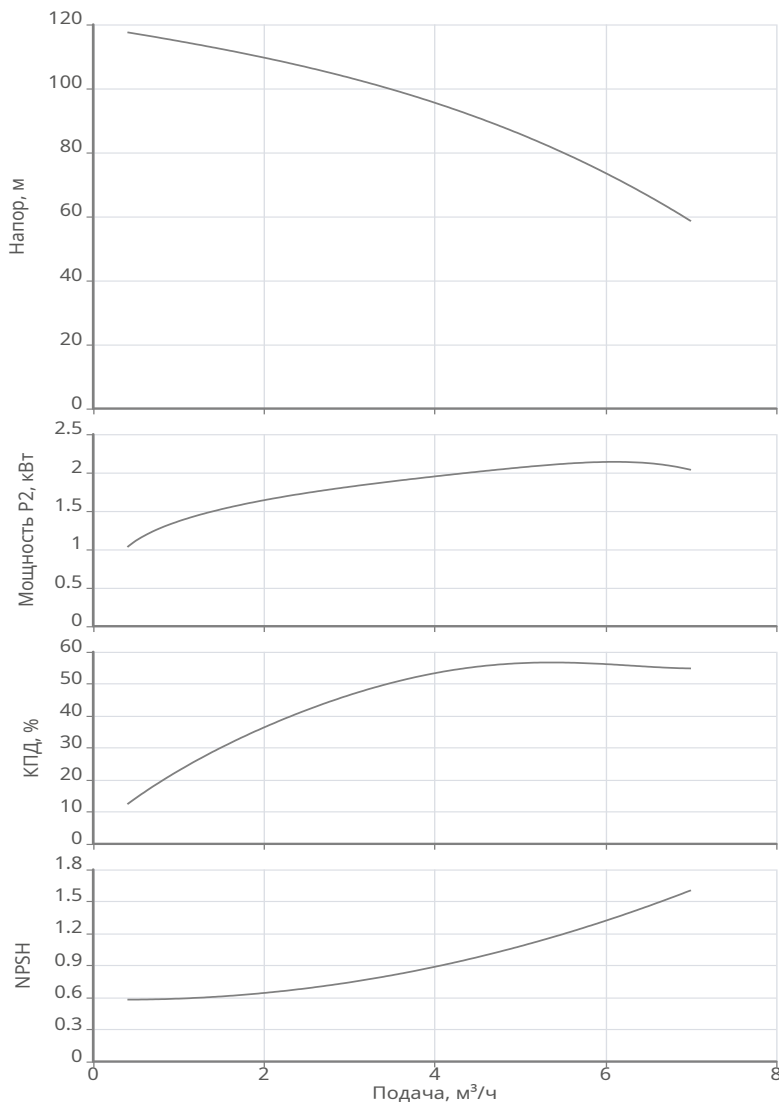


**Технические данные**  
**CO 1 MVL 412/J-ET-IPN125-150-R**  
**Тип: Жокей**



Разработал:  
 Проект:  
 Назначение:

Дата: 02.04.2026



**Данные продукта**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Макс. рабочее давление          | 16 бар                       |
| Макс. напор                     | 119.28 м                     |
| Т мин. перекачиваемой жидкости  | 5 °C                         |
| Т макс. перекачиваемой жидкости | 50 °C                        |
| Т мин. окружающей среды         | 5 °C                         |
| Т макс. окружающей среды        | 40 °C                        |
| Тип насосов                     | MVL 412-3/16/E/3-400-50-2-S1 |
| Наличие бака                    | Да                           |
| Объем бака                      | 50 л                         |
| Рама на виброопорах             | Нет                          |
| Степень защиты                  | IP 54                        |

**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            | 2.2 кВт         |
| Номинальный ток                 | 4.49 А          |
| КПД                             | 83.2 %          |
| Степень защиты                  | IP 55           |
| Класс нагревостойкости изоляции | F               |
| Уровень звукового давления      | 57 dB(A)        |
| Количество пусков в час         | 125             |

**Материалы**

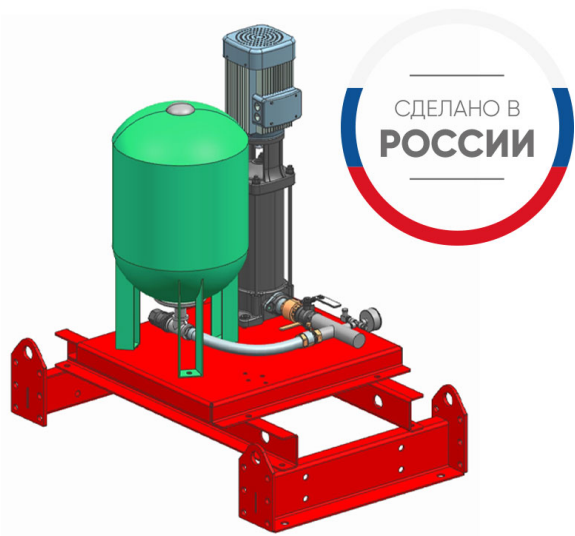
|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Уплотнение со стороны рабочего колеса | Q1Q1                |
| Гидравлический корпус                 | Чугун EN-GJL-250    |
| Рабочее колесо                        | Нерж.сталь AISI 304 |
| Направляющий аппарат                  | Нерж.сталь AISI 304 |
| Напорный кожух                        | Нерж.сталь AISI 304 |
| Фонарь                                | Чугун EN-GJL-250    |
| Вал гидравлической части              | Нерж.сталь AISI 304 |
| Кольцевые уплотнения                  | EPDM                |
| Фланцы                                | Чугун EN-GJL-250    |
| Трубопровод                           | Нерж.сталь AISI 304 |

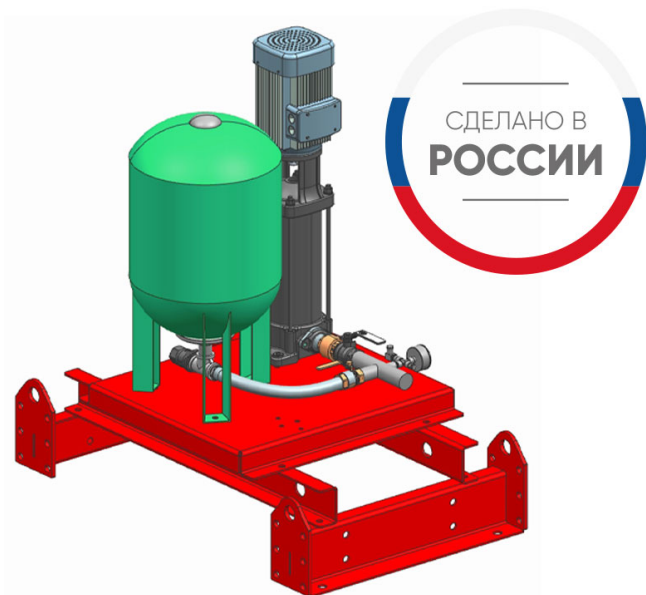
**Подсоединение к трубопроводу**

|     |        |
|-----|--------|
| DNs | R1 1/4 |
| DNd | R1 1/4 |

**Дополнительная информация**

|         |         |
|---------|---------|
| Вес     | 84 кг   |
| Артикул | 2463998 |





#### Информация о серии

##### Тип:

Полностью проверенная и готовая к подключению установка подпитки (жокей-установка) с высоконапорным центробежным насосом MVL. Разработана для применения в качестве модуля к Wilo-CO-IPN../SK-FFS.

##### Применение:

Для подачи воды в водяные спринклерные автоматические установки пожаротушения и для внутреннего противопожарного водопровода в жилых, офисных и административных зданиях, а также в гостиницах, больницах, торговых центрах и промышленных системах.

##### Ваши преимущества

- Высокая надежность системы за счет использования высоконапорных центробежных насосов серии MVL
- Детали, контактирующие с перекачиваемой средой, устойчивы к воздействию коррозии
- Подходит для подключения к прибору управления SK-FFS
- Длительный срок эксплуатации
- Наличие мембранного бака
- В комплектацию уже входят шаровые краны с датчиками положения и гибкая подводка для подсоединения к MNU CO-IPN /SK-FFS

##### Технические характеристики:

- Подключение к сети: 3~400 В  $\pm 10\%$ , 50 Гц
- Температура перекачиваемой жидкости: от +5 °C до +50 °C
- Максимальное рабочее давление: 16 бар
- Минимальное входное давление: определяется из условия обеспечения бескавитационной работы насоса
- Температура окружающей среды: от +5 °C до +40 °C
- Относительная влажность воздуха: макс. 80% при температуре +25 °C
- Материал трубопровода: нержавеющая сталь

##### Оснащение:

- Многоступенчатый насос MVL
- Система трубопроводов с запорной арматурой
- Манометр
- Мембранный бак 50 л
- Рама, унифицированная для пюблочного подсоединения к CO-IPN../SK-FFS



Быстрый подбор эффективного оборудования в [selectonline.ru](https://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](https://wilo.ru) в разделе Библиотека.



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

**Технические данные**  
CO 1 MVL 412/J-ET-IPN125-150-R  
Тип: Жокей



Разработал:  
Проект:  
Назначение:

Дата: 02.04.2026

**Габаритные размеры**

