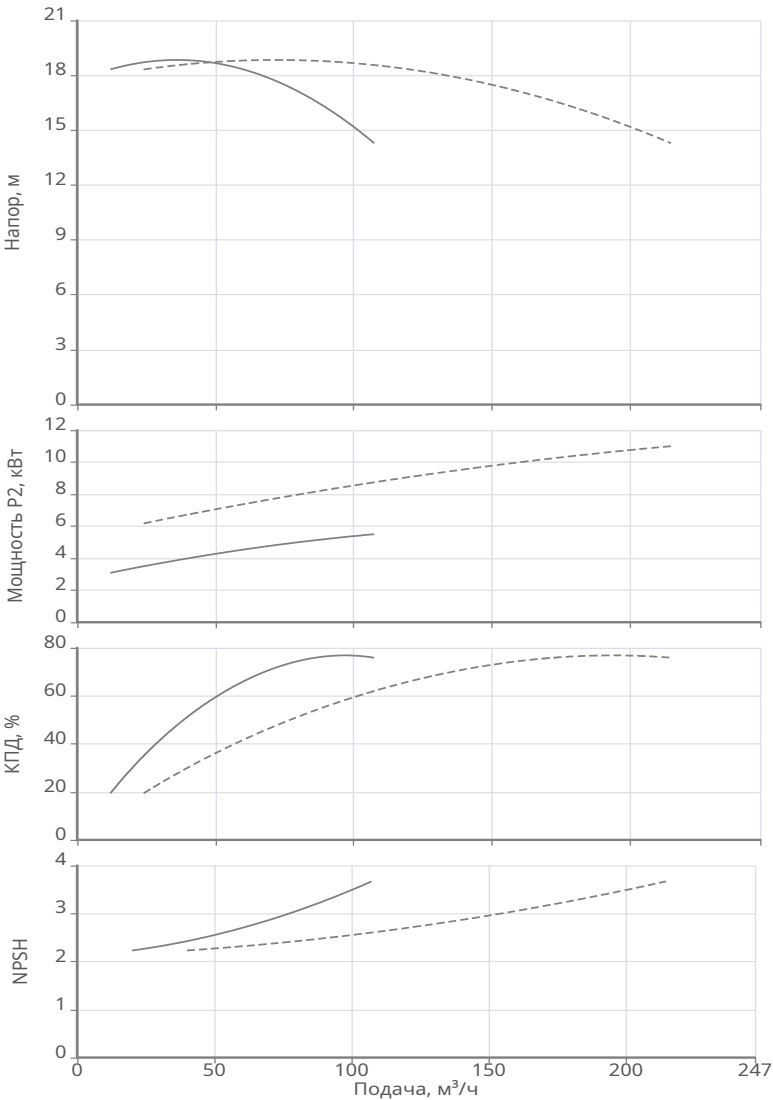


Технические данные  
CO 2 BL 65/130-5,5/2/SK-FFS-R  
Тип: Модульная насосная установка (пожаротушение)



Разработал:  
Проект:  
Назначение:

Дата: 27.03.2026



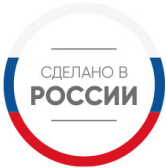
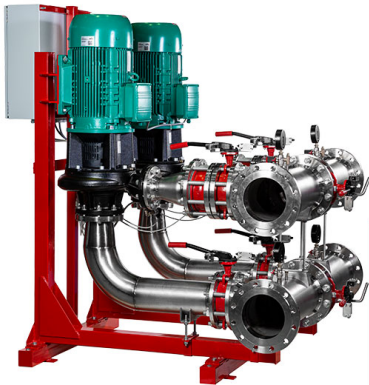
|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Данные продукта</b>                |                                  |
| Макс. рабочее давление                | 16 бар                           |
| Макс. напор                           | 17.67 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                           | BL 65/130-5,5/2-R                |
| Рама на виброопорах                   | Нет                              |
| Разделительные затворы на коллекторах | Да                               |
| Прибор управления на общей раме       | Да                               |
| Степень защиты                        | IP 54                            |
| Прибор управления                     | SK-FFS/2-5,5(12A)/J-6,3A/V-3-10A |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>Данные мотора</b>                 |                 |
| Монтажное исполнение                 | IM B35          |
| Типоразмер (габарит)                 | 132             |
| Класс эффективности                  | IE2             |
| Подключение к сети                   | 3~400 В / 50 Гц |
| Допустимый перепад напряжения        | +/- 10%         |
| Номинальная частота вращения         | 2920 об/мин     |
| Номинальная мощность                 | 5.5 кВт         |
| Номинальный ток                      | 11 А            |
| Коэффициент мощности                 | 0.83            |
| КПД                                  | 87 %            |
| Степень защиты                       | IP 55           |
| Класс нагревостойкости изоляции      | F               |
| Уровень звукового давления           | 69 dB(A)        |
| Защита электродвигателя от перегрева | PTC             |
| Сервис фактор (SF)                   | 1.15            |
| Кабельный ввод                       | 2×M32+1×M16     |

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Материалы</b>                      |                                           |
| Уплотнение со стороны рабочего колеса | MG12-AQ1EGG                               |
| Гидравлический корпус                 | Чугун EN-GJL-250                          |
| Рабочее колесо                        | Чугун EN-GJL-200 с катафорезным покрытием |
| Фонарь                                | Чугун EN-GJL-250 с катафорезным покрытием |
| Вал гидравлической части              | Нерж.сталь 1.4122                         |
| Трубопровод                           | Нерж.сталь AISI 304                       |

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| <b>Подсоединение к трубопроводу</b> |            |
| DNs                                 | DN125 PN16 |
| DNd                                 | DN125 PN16 |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| <b>Дополнительная информация</b> |         |
| Вес                              | 498 кг  |
| Артикул                          | 2453822 |



## Технические данные

CO 2 BL 65/130-5,5/2/SK-FFS-R

Тип: Модульная насосная установка (пожаротушение)

wilo

Разработал:

Дата: 27.03.2026

Проект:

Назначение:



### Информация о серии

**Тип:** Полностью проверенная и готовая к подключению модульная насосная установка с параллельно подключенными центробежными насосами с сухим ротором серии BL, включая прибор управления SK-FFS.

**Применение:** Для подачи воды в водяные 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 одноступенчатых высокопроизводительных центробежных насосов в блочном исполнении с аксиальным всасывающим патрубком и радиально расположенным напорным патрубком, с сухим ротором серии BL
- Детали, контактирующие с перекачиваемой средой, устойчивы к воздействию коррозии
- 2-4 параллельно подключенных, вертикально расположенных одноступенчатых высокопроизводительных центробежных насосов в блочном исполнении насосов серии BL
- Удобный в эксплуатации прибор управления SK-FFS, имеющий сертификат для продукции противопожарного назначения TP ЕАЭС 043/2017
- Компактность в исполнении
- Длительный срок эксплуатации

### Технические характеристики:

- Подключение: 3~400 В  $\pm$  10 %, 50 Гц
- Температура перекачиваемой жидкости: от +5 °С до +50 °С
- Максимальное рабочее давление: 16 бар
- Минимальное входное давление установки: определяется из условия обеспечения бескавитационной работы насосов, входящих в состав установки
- Температура окружающего воздуха: от +5 °С до +40 °С
- Относительная влажность воздуха: макс. 80%
- Подсоединение к трубопроводу: DN 80 - DN 250
- Класс защиты: IP 54
- Материал трубопровода: нержавеющая сталь или углеродистая сталь с катафорезным покрытием (CS в обозначении)



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



Гарантия на оборудование  
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 2 BL 65/130-5,5/2/SK-FFS-R

Тип: Модульная насосная установка (пожаротушение)

wilo

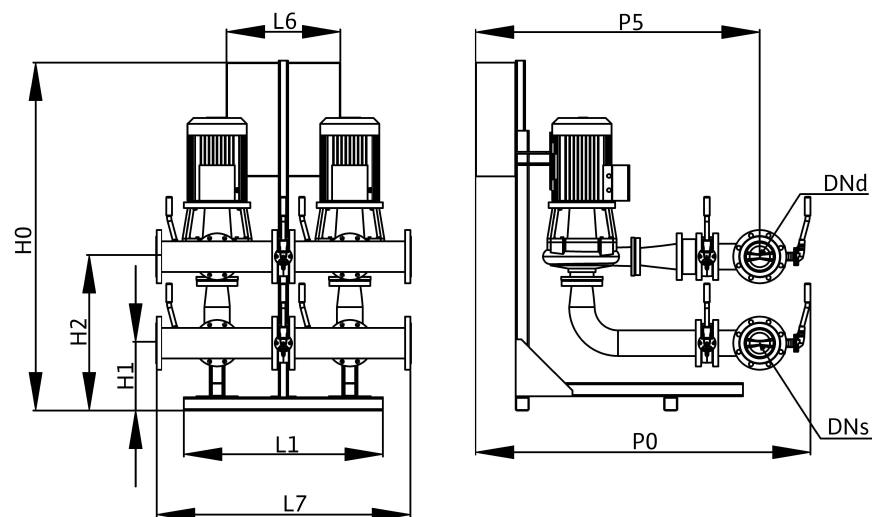
Разработал:

Дата: 27.03.2026

Проект:

Назначение:

### Габаритные размеры



H0: 1863

H1: 416

H2: 885

L1: 1044

L6: 600

L7: 1044

P0: 1553

P5: 1298