



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## Hydro-FS - Установки пожаротушения Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16

### Описание модельного ряда:

Установки пожаротушения Hydro-FS-V разработаны с учетом требований свода правил СП110 и предназначены преимущественно для применения в системах внутреннего противопожарного водопровода.

В данных системах в качестве источника водоснабжения чаще всего используется городская сеть с гарантированным подпором, ввиду чего условия на всасывающей стороне позволяют использовать меньшие диаметры трубопроводов.

В качестве инициирующих пуск установки устройств используются два датчика давления. По умолчанию отсечных задвижек на коллекторах в данном типе установок нет, но они могут быть предустановлены в качестве опции.



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Область применения модельного ряда:

- Многоквартирные дома;
- Гостиницы;
- Спортивные объекты;
- Промышленные предприятия;
- Медицинские учреждения;
- Образовательные учреждения, в т. ч. школы, детские сады;
- Сельскохозяйственные объекты и пр.

### Основные преимущества модельного ряда:

- Сертифицированный по ГОСТ 53325 ППУ;
- Широкий набор дополнительных функций (управления задвижками с э/п, жockey-насосом и т.д.);
- Компонентная база соответствует требованиям пожарных норм;
- Алгоритмы работы созданы с учетом действующей нормативной базы в области пожаротушения;
- Широкий выбор способов диспетчеризации.



Скачать каталог



Скачать руководство  
по эксплуатации



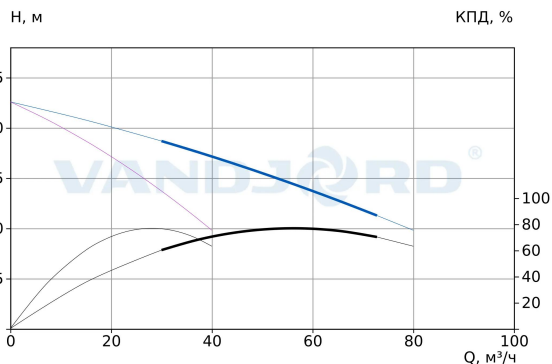
Скачать сертификат



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

| Описание                          | Значение                             |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Общие сведения</b>             |                                      |
| Артикул:                          | При заказе                           |
| Наименование продукта:            | Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16 |
| Прайс-лист с НДС:                 | По запросу                           |
| <b>Технические данные</b>         |                                      |
| Номинальный расход:               | 64 м³/ч                              |
| Номинальный напор:                | 12,6 м                               |
| Мах расход:                       | 80 м³/ч                              |
| Мах напор:                        | 23 м                                 |
| Количество насосов:               | 3                                    |
| Количество резервных насосов:     | 1                                    |
| Тип установки уплотнения:         | Одинарное                            |
| <b>Материалы</b>                  |                                      |
| Корпус:                           | Чугун (ASTM 25B)                     |
| Рабочее колесо:                   | Нерж. сталь (AISI 304)               |
| Уплотнение вала:                  | HQQE                                 |
| Коллектор:                        | Сталь СТ20                           |
| <b>Монтаж</b>                     |                                      |
| Температура окружающей среды:     | 5 .. 40 °C                           |
| Относительная влажность воздуха:  | Не более 80 %                        |
| Мах рабочее давление:             | 16 бар                               |
| Стандарт трубного присоединения:  | DIN                                  |
| Размер всасывающего патрубка:     | DN 100                               |
| Размер напорного патрубка:        | DN 100                               |
| Допустимое давление фланцев:      | PN 16                                |
| <b>Жидкость</b>                   |                                      |
| Диапазон температуры жидкости:    | 5 .. 60 °C                           |
| <b>Данные электрооборудования</b> |                                      |
| Мощность (P2) одного насоса:      | 2,2 кВт                              |
| Номинальное напряжение:           | 3x380-415 В (50 Гц)                  |
| Номинальный ток:                  | 9,26 А                               |
| Мах потребление тока:             | 14,26 А                              |
| Номинальная скорость:             | 2895 об/мин                          |
| Количество полюсов:               | 2                                    |
| Схема пуска:                      | Прямой (DOL)                         |
| КПД двигателя:                    | 0,859                                |
| Степень защиты (IEC 34-5):        | IP54                                 |
| Номинальный ток на установку:     | 9,26 А                               |
| Cos φ:                            | 0,85                                 |
| <b>Другое</b>                     |                                      |
| Температура хранения:             | -10 .. 40 °C                         |

При заказе Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16



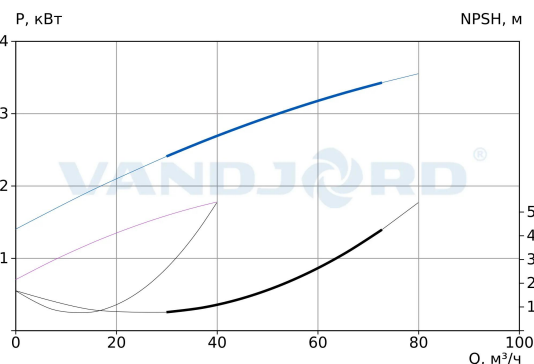
Потери на фитингах и клапанах не вкл.

#### Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998,2 кг/м³



#### Hydro-FS - Установки пожаротушения

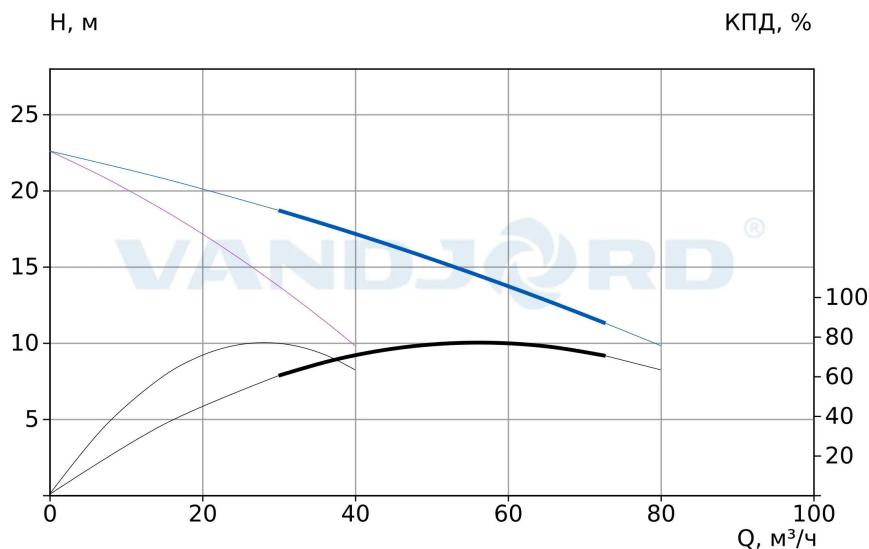


Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

При заказе Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16



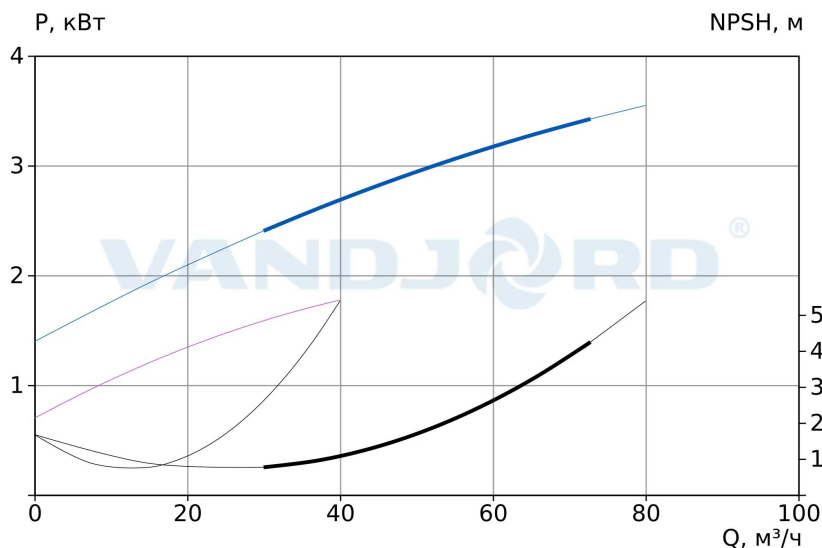
Потери на фитингах и клапанах не вкл.

**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.09]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Габаритный чертеж  
Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16**

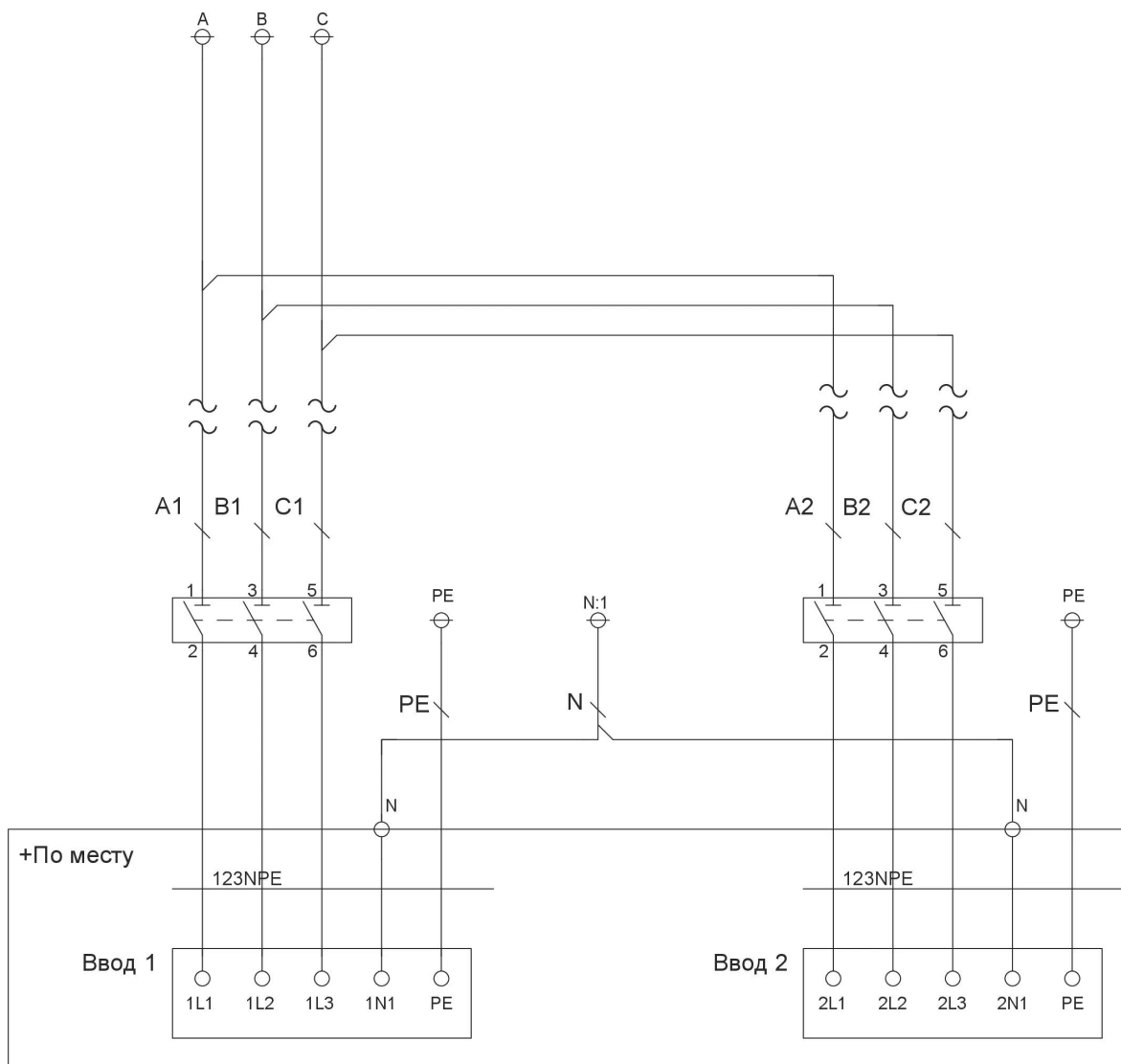


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.09]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## Электросхема Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1B G1-B-100-16



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.09]