



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## NBV - Консольно-моноблочные насосы 73217026 NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Описание модельного ряда:

Насосы NBV являются одноступенчатыми консольно-моноблочными центробежными насосами с классическим расположением всасывающего и напорного парубков (под 90°). В конструкции основных узлов (асинхронный электродвигатель с воздушным охлаждением, промежуточный (независимый) вал, катафорезное покрытие рабочего колеса и корпуса насоса). Насосы оснащаются механическим торцевым уплотнением вала, а в проточной части монтируются специальные бронзовые щелевые уплотнения, увеличивающие срок службы элементов насоса.

### Область применения модельного ряда:

- Системы централизованного теплоснабжения;
- Системы отопления;
- Системы кондиционирования воздуха;
- Системы централизованного холодоснабжения;
- Водоснабжение;
- Промышленные процессы;
- Промышленное охлаждение и пр.

### Основные преимущества модельного ряда:

- Электродвигатели высокого класса энергоэффективности IE3;
- Защита РТС во всех электродвигателях от 3 кВт;
- Стандартное номинальное давление корпуса – PN16, опционально – до PN25;
- Наличие высокотемпературных версий до +140°С;
- Бронзовые щелевые уплотнения в корпусе для увеличения КПД и срока службы насосной части;
- Наличие моделей со стальным рабочим колесом;
- Опционально: исполнения с изолированным валом электродвигателя для больших мощностей;
- Опционально: исполнения электродвигателями, оснащенными Pt100.

### Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

| Назначение                     | Артикул  | Наименование                    | Прайс с НДС |
|--------------------------------|----------|---------------------------------|-------------|
|                                | 73217026 | NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E   | По запросу  |
| Шкаф управления 1-м насосом:   | 51541008 | Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL | По запросу  |
| Преобразователь частоты:       | 52111007 | CUE10-4T004B-E-NP               | По запросу  |
| Шкаф управления 2-мя насосами: | 51541011 | Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL | По запросу  |



Скачать каталог



Скачать руководство  
по эксплуатации



Скачать сертификат



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

| Описание | Значение |
|----------|----------|
|----------|----------|

## Общие сведения

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Артикул:               | 73217026                      |
| Наименование продукта: | NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E |
| Прайс-лист с НДС:      | По запросу                    |

## Технические данные

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Номинальный расход:                  | 115 м³/ч  |
| Номинальный напор:                   | 9 м       |
| Мах расход:                          | 147 м³/ч  |
| Мах напор:                           | 10 м      |
| Номинальный диаметр рабочего колеса: | 192 мм    |
| Тип установки уплотнения:            | Одинарное |

## Материалы

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Корпус:                     | Чугун (HT250) |
| Рабочее колесо:             | Чугун (HT200) |
| Уплотнение вала:            | SiC/SiC+EPDM  |
| Подшипник:                  | NSK           |
| Кольцо щелевого уплотнения: | Бронза        |

## Монтаж

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Расположение при монтаже:        | Горизонтальное |
| Температура окружающей среды:    | -20 .. 40 °C   |
| Мах рабочее давление:            | 16 бар         |
| Стандарт трубного присоединения: | DIN            |
| Размер всасывающего патрубка:    | DN 150         |
| Размер напорного патрубка:       | DN 125         |
| Допустимое давление фланцев:     | PN 16          |
| Положение напорного патрубка:    | Вертикальное   |

## Жидкость

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Диапазон температуры жидкости: | -20 .. 120 °C |
|--------------------------------|---------------|

## Данные электрооборудования

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Стандарт электродвигателя:       | IEC                 |
| Типоразмер электродвигателя:     | 112M                |
| Номинальная мощность - P2:       | 4 кВт               |
| Номинальное напряжение:          | 3x380-415 В (50 Гц) |
| Номинальный ток:                 | 8,4 А               |
| Номинальная скорость:            | 1455 об/мин         |
| Количество полюсов:              | 4                   |
| Класс энергоэффективности (EEI): | IE3                 |
| КПД двигателя:                   | 0,886               |
| Степень защиты (IEC 34-5):       | IP 55               |
| Класс изоляции (IEC 85):         | F                   |
| Защита электродвигателя:         | PTC                 |
| Сos φ:                           | 0,82                |

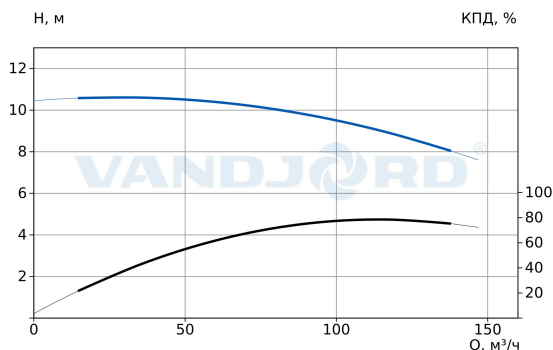
## Рекомендуемые принадлежности

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Шкаф управления 1-м насосом:   | 51541008 |
| Шкаф управления 2-мя насосами: | 51541011 |
| Преобразователь частоты:       | 52111007 |

## Другое

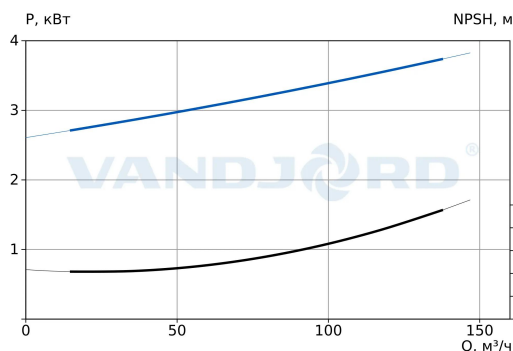
|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Температура хранения: | -10 .. 40 °C |
| Масса нетто:          | 148 кг       |

73217026 NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E



## Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода  
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C  
Плотность = 998.2 кг/м³



## NBV - Консольно-моноблочные насосы

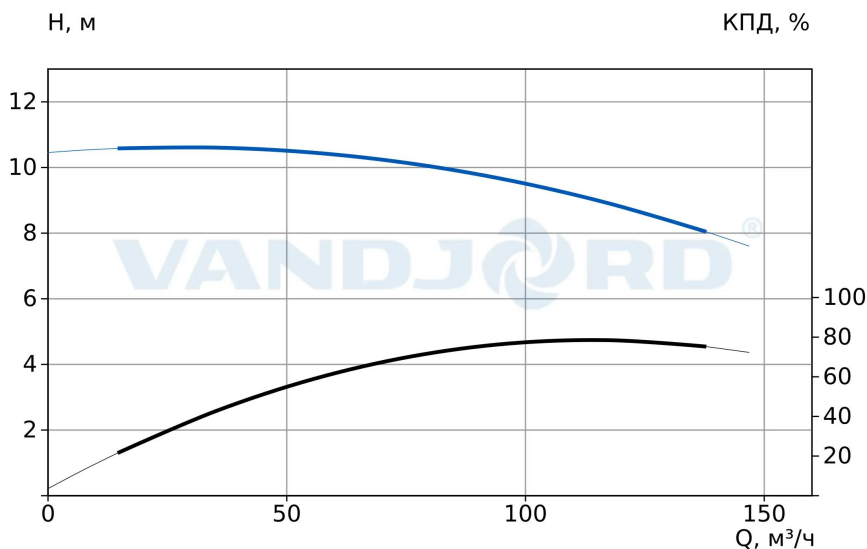


Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

73217026 NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E

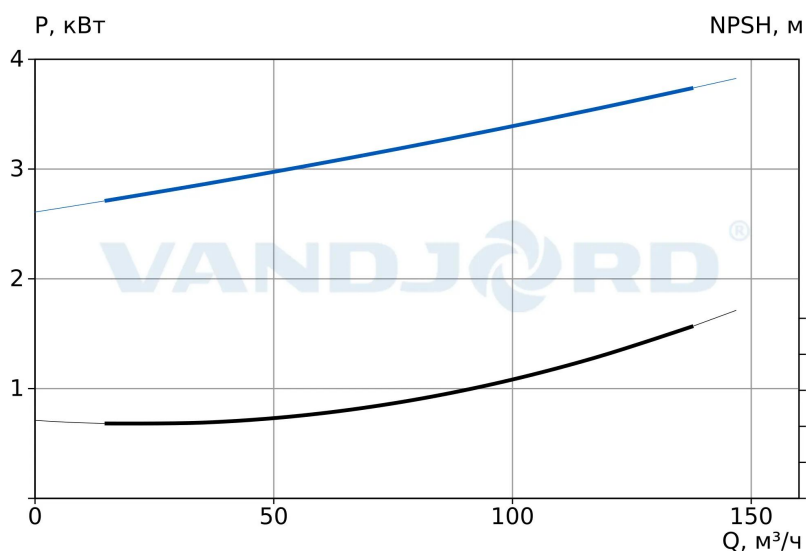


**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

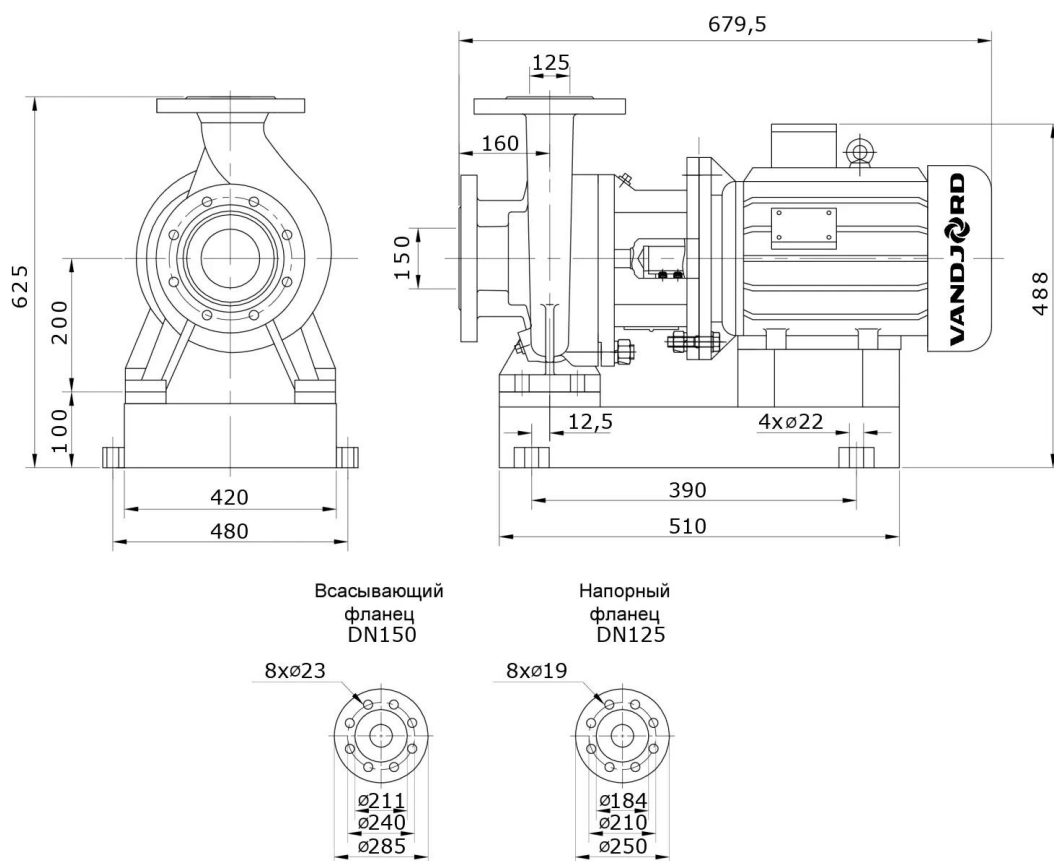


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## Габаритный чертеж 73217026 NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E



Скачать BIM



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Электросхема**  
**73217026 NBV 125-192-4/4 Q-A-D-E-B-A-E**



## Схема подключения $\Delta$

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]