



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали 73213068 NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Описание модельного ряда:

Насосы NBV iNOX являются одноступенчатыми консольно-моноблочными центробежными насосами с классическим расположением всасывающего и напорного парубков (под 90°).

В конструкции основных узлов (асинхронный электродвигатель с воздушным охлаждением, вал насоса является продолжением вала электродвигателя (удлиненный вал), рабочее колесо и проточная часть из нерж. стали AISI 304 или 316). 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 – PN10.

### Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

| Назначение                     | Артикул  | Наименование                        | Прайс с НДС |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------|-------------|
|                                | 73213068 | NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E | По запросу  |
| Шкаф управления 1-м насосом:   | 51541009 | Control LCV 231 11kW (25A) DOL      | По запросу  |
| Преобразователь частоты:       | 52111010 | CUE10-4T011B-E-NP                   | По запросу  |
| Шкаф управления 2-мя насосами: | 51541012 | Control LCV 232 11kW (25A) DOL      | По запросу  |



Скачать руководство  
по эксплуатации

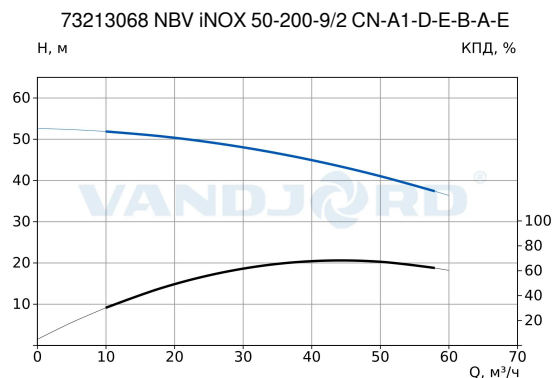


Скачать сертификат



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

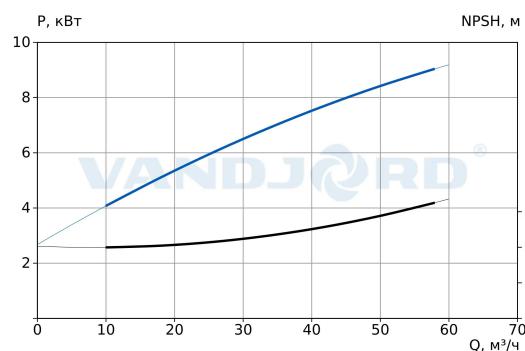
| Описание                             | Значение                            |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Общие сведения</b>                |                                     |
| Артикул:                             | 73213068                            |
| Наименование продукта:               | NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E |
| Прайс-лист с НДС:                    | По запросу                          |
| <b>Технические данные</b>            |                                     |
| Номинальный расход:                  | 50 м³/ч                             |
| Номинальный напор:                   | 41 м                                |
| Мах расход:                          | 60 м³/ч                             |
| Мах напор:                           | 53 м                                |
| Номинальный диаметр рабочего колеса: | 200 мм                              |
| Тип установки уплотнения:            | Одинарное                           |
| <b>Материалы</b>                     |                                     |
| Корпус:                              | Нерж. сталь (AISI 316)              |
| Рабочее колесо:                      | Нерж. сталь (AISI 316)              |
| Уплотнение вала:                     | EPDM-Sic-Sic                        |
| Подшипник:                           | NSK                                 |
| <b>Монтаж</b>                        |                                     |
| Расположение при монтаже:            | Горизонтальное                      |
| Температура окружающей среды:        | -20 °C .. 50 °C                     |
| Мах рабочее давление:                | 10 бар                              |
| Стандарт трубного присоединения:     | DIN                                 |
| Размер всасывающего патрубка:        | DN 65                               |
| Размер напорного патрубка:           | DN 50                               |
| Допустимое давление фланцев:         | PN 10                               |
| Положение напорного патрубка:        | Вертикальное                        |
| <b>Жидкость</b>                      |                                     |
| Диапазон температуры жидкости:       | -20 .. 120 °C                       |
| <b>Данные электрооборудования</b>    |                                     |
| Стандарт электродвигателя:           | IEC                                 |
| Типоразмер электродвигателя:         | 160L                                |
| Номинальная мощность - P2:           | 9,2 кВт                             |
| Номинальное напряжение:              | 3x380D/660V B (50 Гц)               |
| Номинальный ток:                     | 17,5/10,1 А                         |
| Номинальная скорость:                | 2900 об/мин                         |
| Количество полюсов:                  | 2                                   |
| Класс энергоэффективности (EEI):     | IE3                                 |
| КПД двигателя:                       | 0,906                               |
| Степень защиты (IEC 34-5):           | IP55                                |
| Класс изоляции (IEC 85):             | F                                   |
| Защита электродвигателя:             | PTC                                 |
| Cos φ:                               | 0,88                                |
| <b>Рекомендуемые принадлежности</b>  |                                     |
| Шкаф управления 1-м насосом:         | 51541009                            |
| Шкаф управления 2-мя насосами:       | 51541012                            |
| Преобразователь частоты:             | 52111010                            |
| <b>Другое</b>                        |                                     |
| Температура хранения:                | -10 .. 40 °C                        |
| Масса нетто:                         | 88 кг                               |

**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

**NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали**

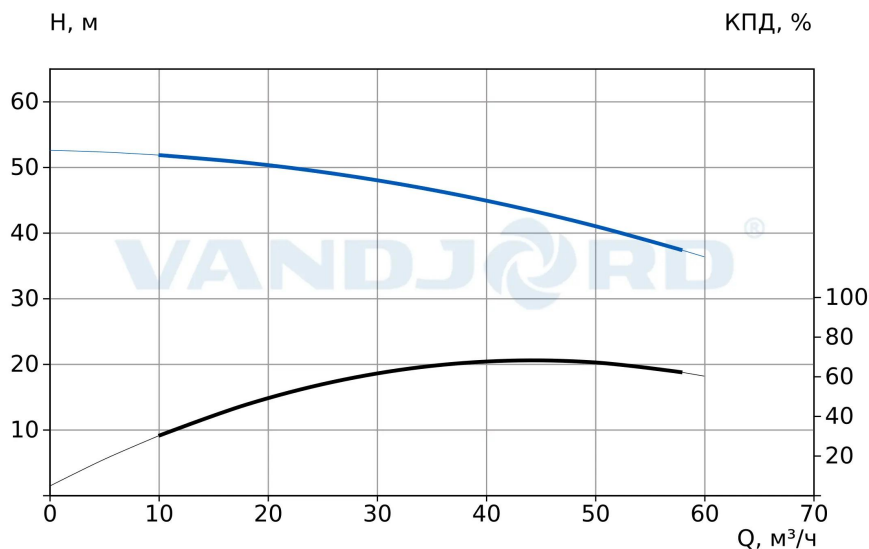
Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

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



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

73213068 NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E

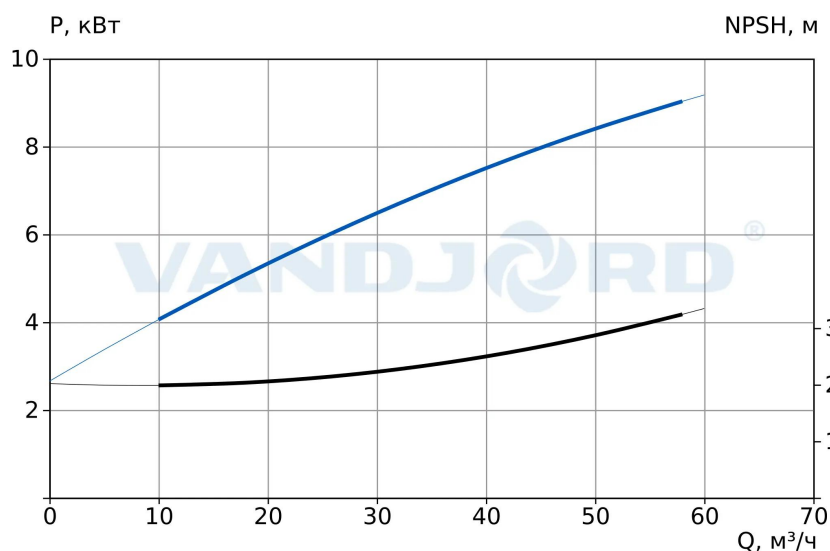


## Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³



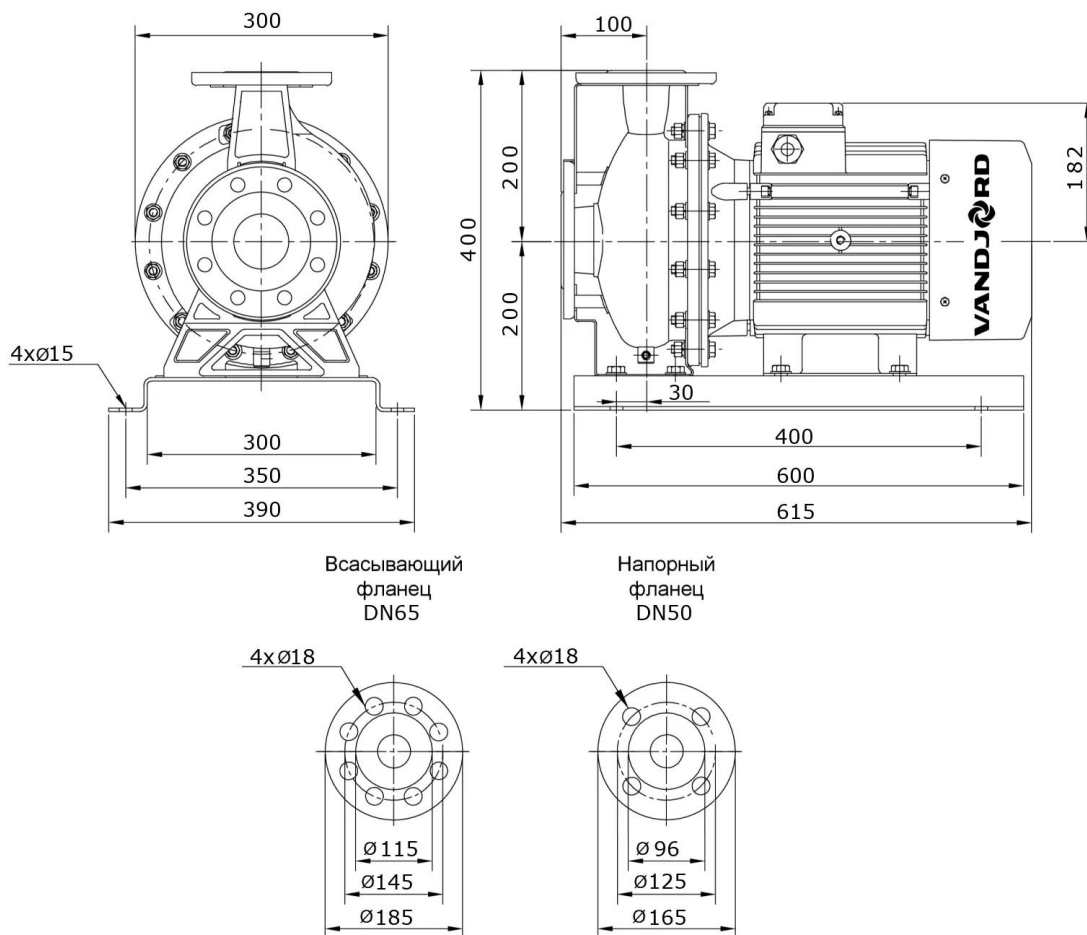
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]

Настоящее предложение не имеет никакой юридической силы для компании ООО "Вандйорд Групп" (пока от уполномоченного лица компании в письменной форме не будет заключено юридически обязывающее соглашение/соглашение о порядке ведения переговоров). Содержание настоящего предложения, включая все вложения, не является офертой в соответствии со статьями 435, 443 Гражданского Кодекса РФ и/или акцептом в соответствии со статьей 438 Гражданского Кодекса РФ. Условия поставки и оплаты товара как существенные подлежат дополнительному согласованию. Обмен электронными документами/сообщениями с вложением настоящего предложения, не является основанием и формой для заключения договора согласно Статье 434 Гражданского Кодекса РФ. Любой, кто обменивается сообщениями с ООО "Вандйорд Групп", считается принявшим настоящие условия и связанные с этим риски.



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Габаритный чертеж  
73213068 NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E**



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



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Электросхема**  
**73213068 NBV iNOX 50-200-9/2 CN-A1-D-E-B-A-E**



**Соединение треугольником**



**Соединение звездой**