



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали 73213071 NBV iNOX 50-200-18.5/2 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
	73213071	NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E	По запросу
Преобразователь частоты:	52111012	CUE10-4T18R5B-E-NP	По запросу

Скачать руководство
по эксплуатации

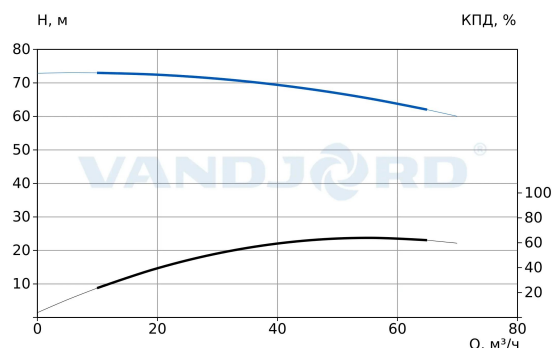
Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	73213071
Наименование продукта:	NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Номинальный расход:	50 м³/ч
Номинальный напор:	67 м
Мах расход:	70 м³/ч
Мах напор:	73 м
Номинальный диаметр рабочего колеса:	200 мм
Тип установки уплотнения:	Одинарное
Материалы	
Корпус:	Нерж. сталь (AISI 316)
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 316)
Уплотнение вала:	EPDM-Sic-Sic
Подшипник:	NSK
Монтаж	
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
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	-20 .. 120 °C
Данные электрооборудования	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Типоразмер электродвигателя:	160L
Номинальная мощность - P2:	18,5 кВт
Номинальное напряжение:	3x380D/660Y В (50 Гц)
Номинальный ток:	34,2/19,7 А
Номинальная скорость:	2900 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,924
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Cos φ:	0,89
Рекомендуемые принадлежности	
Преобразователь частоты:	52111012
Другое	
Температура хранения:	-10 .. 40 °C
Масса нетто:	172.7 кг

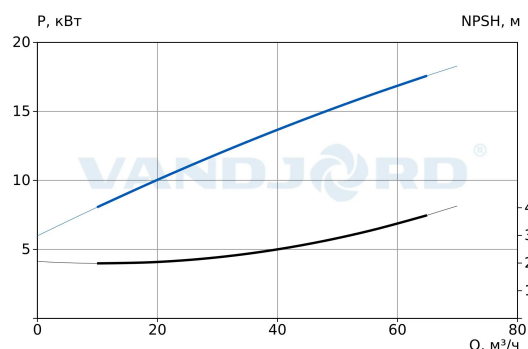
73213071 NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E

**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

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

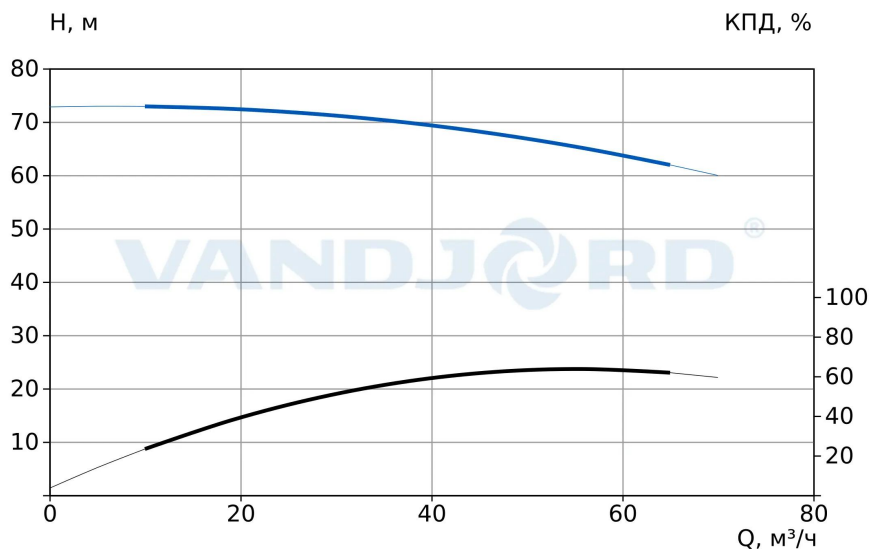
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

73213071 NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E

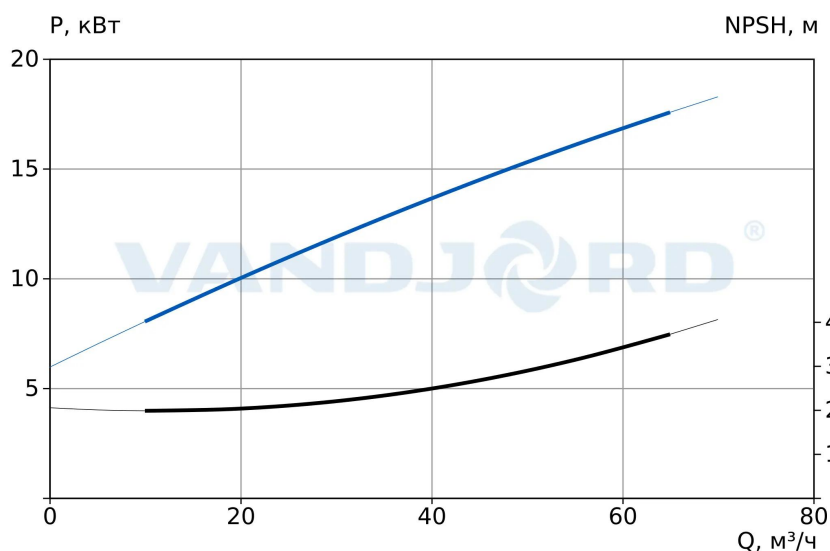


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

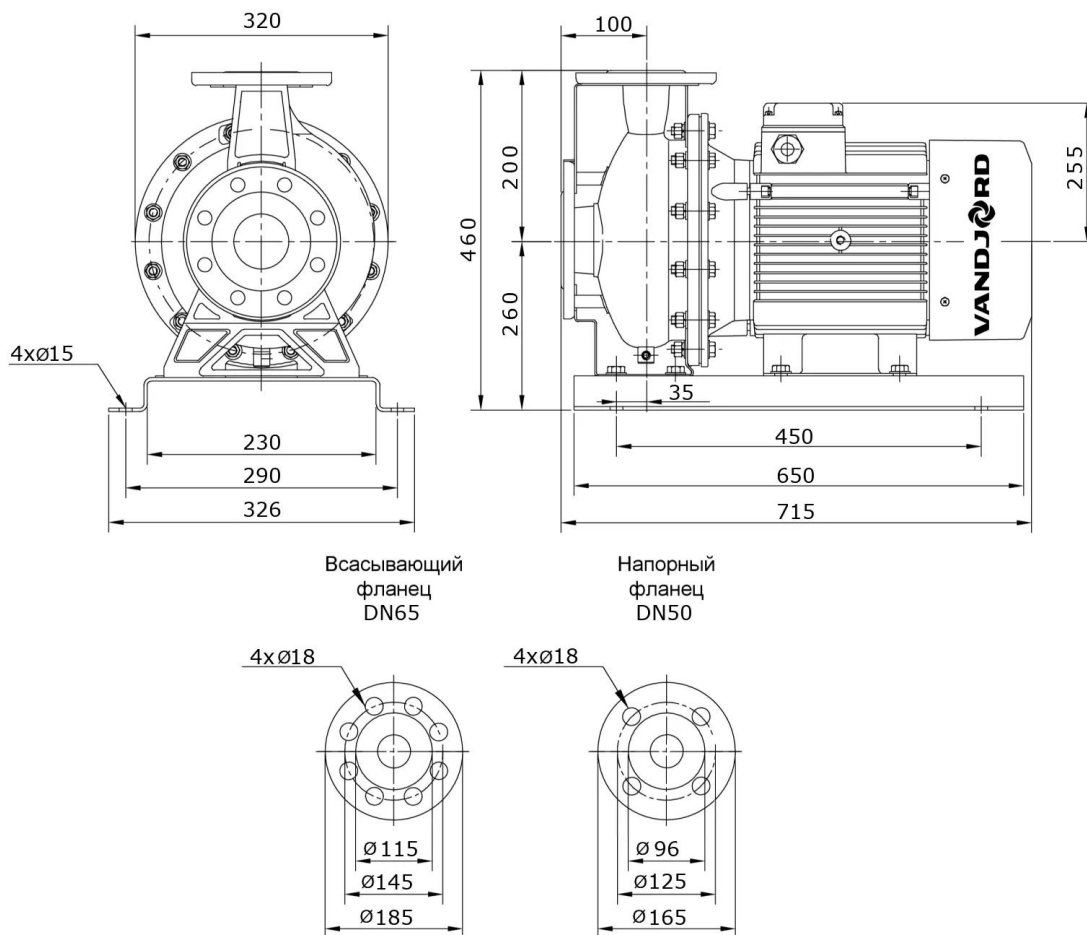


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

**Габаритный чертеж
73213071 NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E**

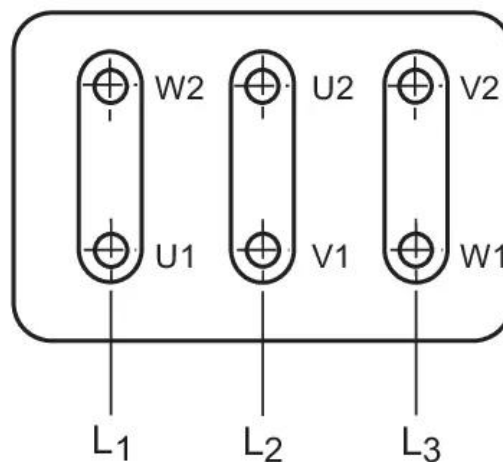


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Электросхема
73213071 NBV iNOX 50-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E



Соединение треугольником



Соединение звездой