



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали 73211026 NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-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
	73211026	NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-A1-D-E-B-A-E	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008	Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL	По запросу
Преобразователь частоты:	52111005	CUE10-4T1R5B-E-NP	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011	Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL	По запросу



Скачать руководство
по эксплуатации



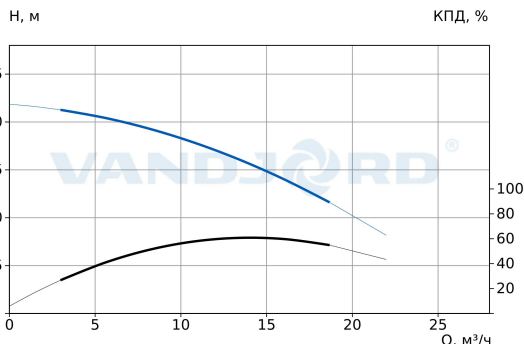
Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

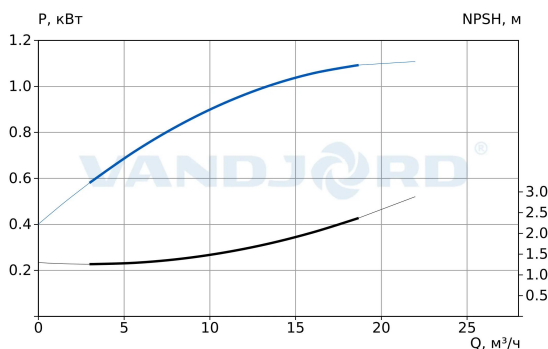
Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	73211026
Наименование продукта:	NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-A1-D-E-B-A-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Номинальный расход:	12,5 м³/ч
Номинальный напор:	16,7 м
Мах расход:	22 м³/ч
Мах напор:	22 м
Номинальный диаметр рабочего колеса:	160 мм
Тип установки уплотнения:	Одинарное
Материалы	
Корпус:	Нерж. сталь (AISI 304)
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 304)
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 50
Размер напорного патрубка:	DN 32
Допустимое давление фланцев:	PN 10
Положение напорного патрубка:	Вертикальное
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	-20 .. 120 °C
Данные электрооборудования	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Типоразмер электродвигателя:	80M2
Номинальная мощность - P2:	1,1 кВт
Номинальное напряжение:	3x220D/380Y В (50 Гц)
Номинальный ток:	4,2/2,4 А
Номинальная скорость:	2900 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,827
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	Нет
Cos φ:	0,83
Рекомендуемые принадлежности	
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011
Преобразователь частоты:	52111005
Другое	
Температура хранения:	-10 .. 40 °C
Масса нетто:	22,5 кг

73211026 NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-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



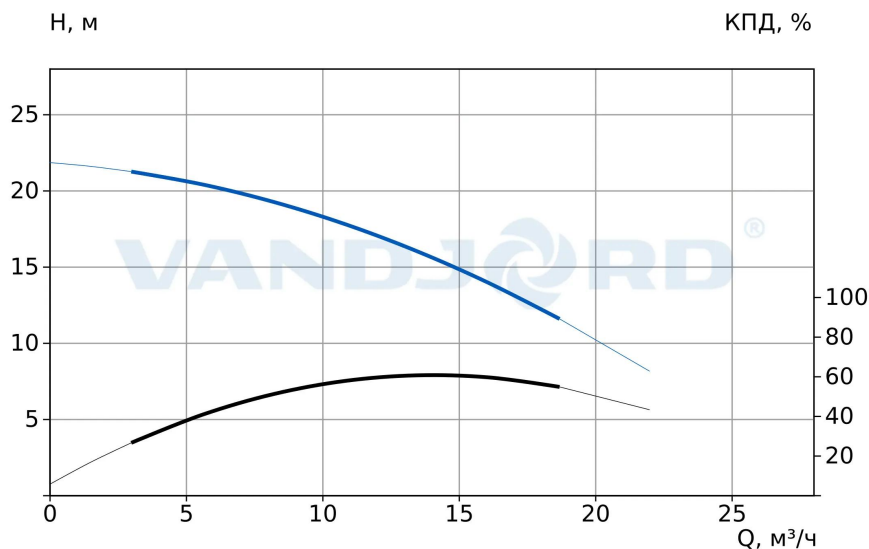
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

73211026 NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-A1-D-E-B-A-E

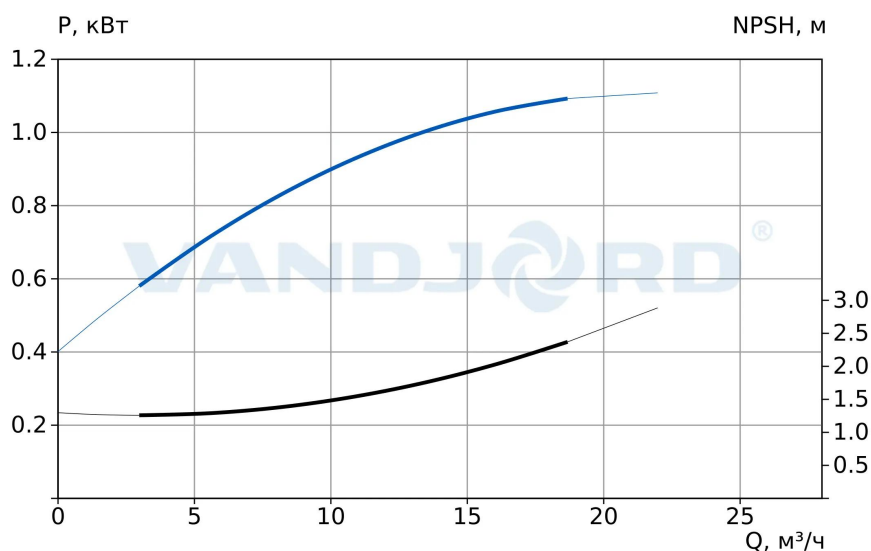


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

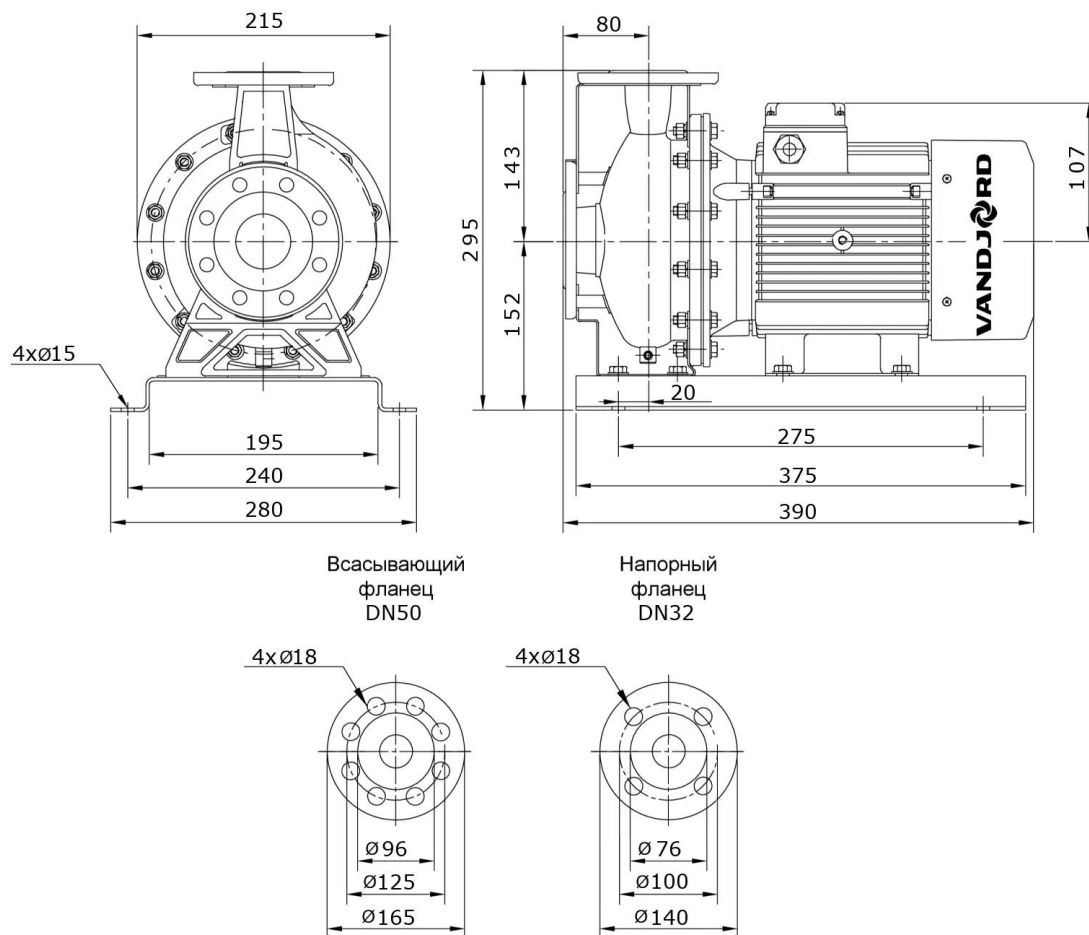


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

**Габаритный чертеж
73211026 NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-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
73211026 NBV iNOX 32-160-1.1/2 CI-A1-D-E-B-A-E



Соединение треугольником



Соединение звездой