



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали NBV iNOX 65-200-18.5/2 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
	При заказе	NBV iNOX 65-200-18.5/2 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:	При заказе
Наименование продукта:	NBV iNOX 65-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Мак расход:	130 м³/ч
Мак напор:	55 м
Номинальный расход:	100 м³/ч
Номинальный напор:	47 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
Мак рабочее давление:	10 бар
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер всасывающего патрубка:	DN 80
Размер напорного патрубка:	DN 65
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

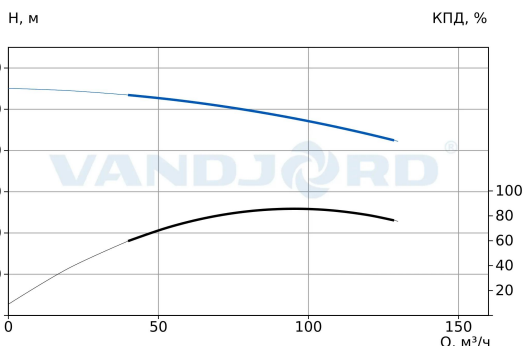
Рекомендуемые принадлежности

Преобразователь частоты:	52111012
--------------------------	----------

Другое

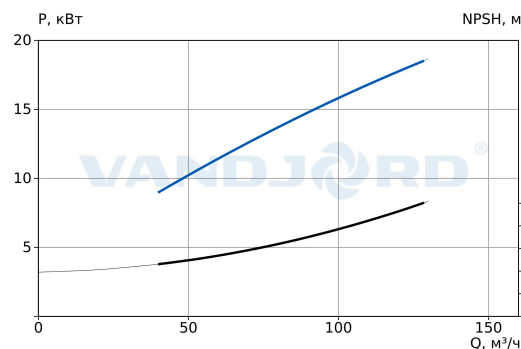
Температура хранения:	-10 .. 40 °C
Масса (нетто):	177.1 кг
Масса (брутто):	182.3 кг
Габариты без упаковки:	326x717x505 (h) мм
Габариты упаковки:	690x765x420 (h) мм

При заказе NBV iNOX 65-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.29 кг/м³



NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали

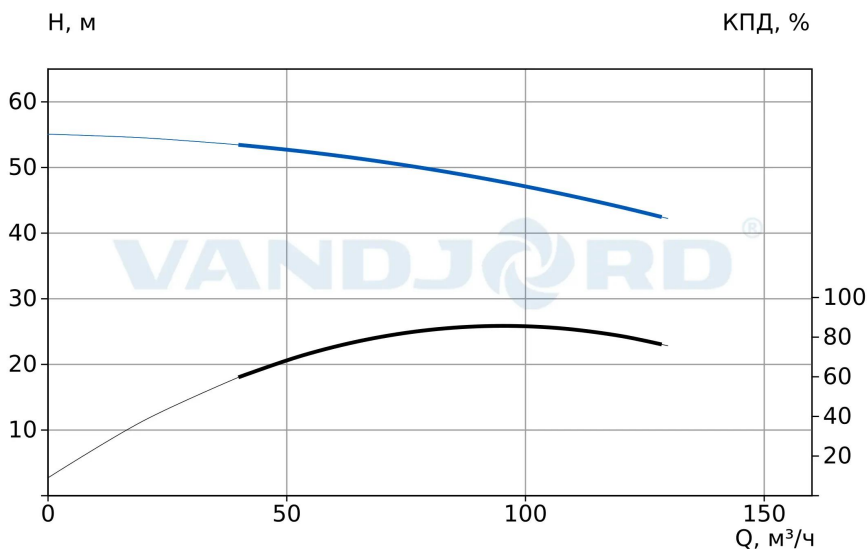


Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

При заказе NBV iNOX 65-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E

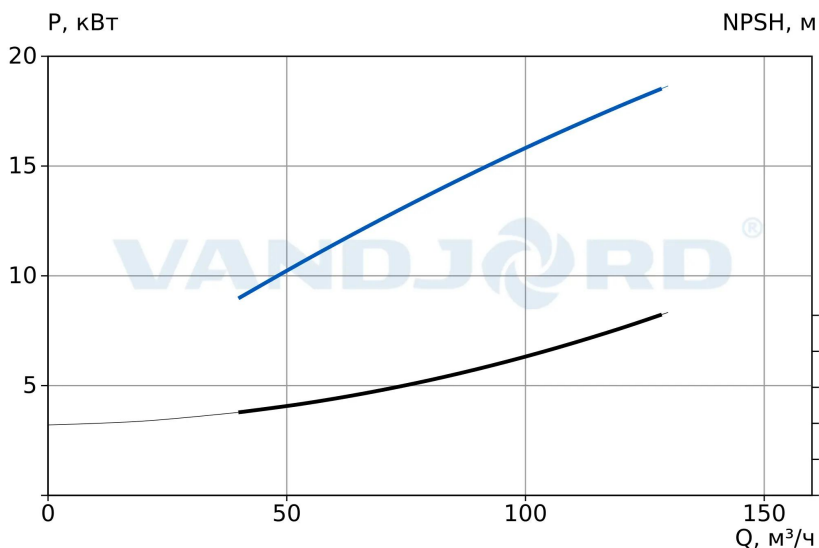


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.29 кг/м³

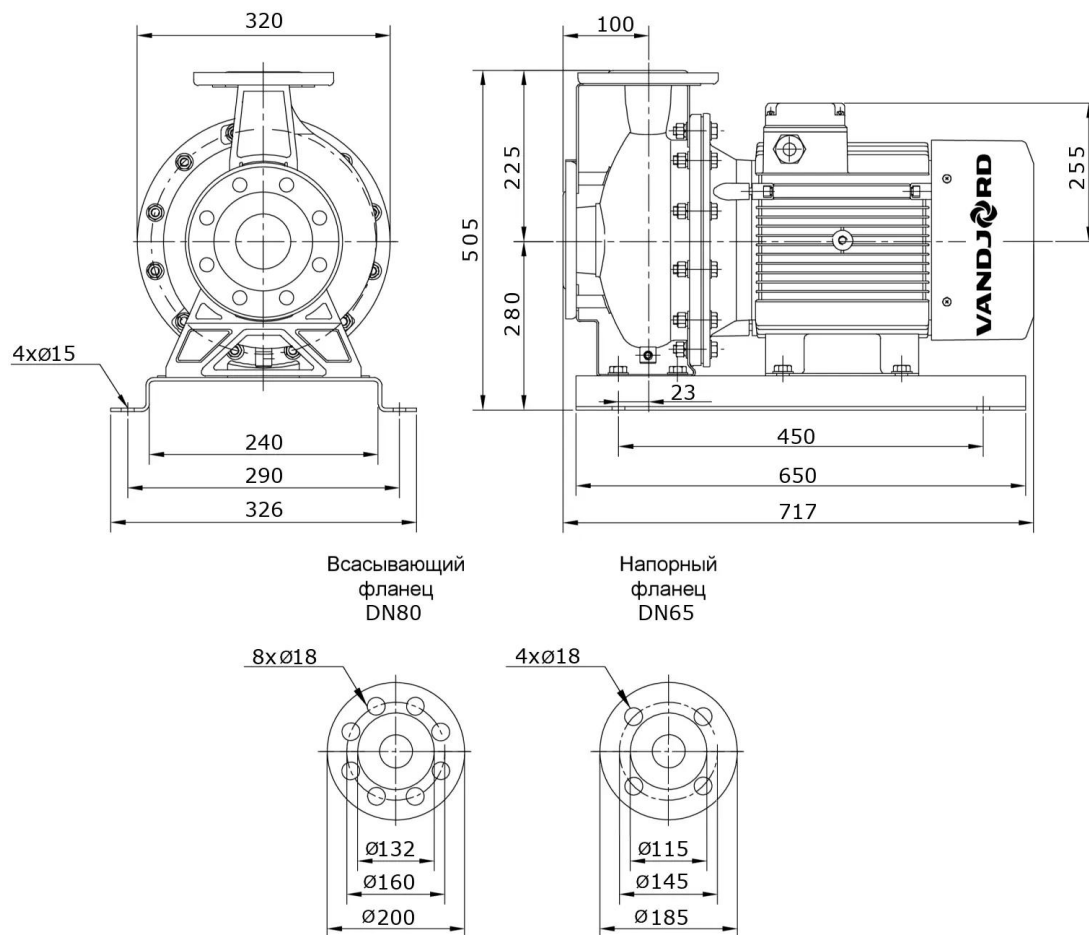


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.27]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж NBV iNOX 65-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.27]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

**Электросхема
NBV iNOX 65-200-18.5/2 CN-A1-D-E-B-A-E**



Соединение треугольником



Соединение звездой