



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

NBV iNOX - Консольно-моноблочные насосы из нерж.стали NBV iNOX 65-160-11/2 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 65-160-11/2 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



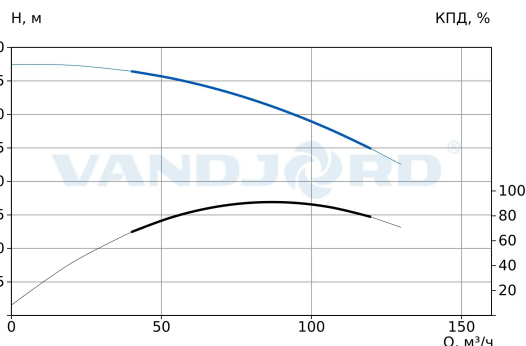
Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

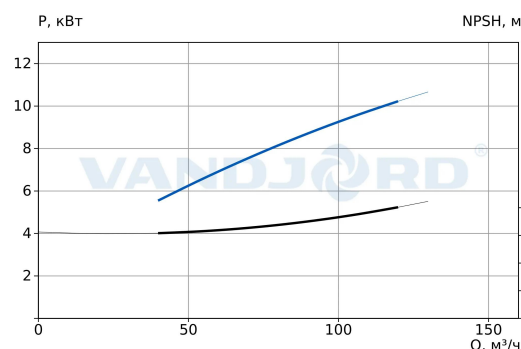
Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	При заказе
Наименование продукта:	NBV iNOX 65-160-11/2 CN-A1-D-E-B-A-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Мак расход:	130 м³/ч
Мак напор:	37 м
Номинальный расход:	100 м³/ч
Номинальный напор:	29 м
Номинальный диаметр рабочего колеса:	160 мм
Тип 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:	160M1
Номинальная мощность - P2:	11 кВт
Номинальное напряжение:	3x380D/660Y В (50 Гц)
Номинальный ток:	20,6/11,9 А
Номинальная скорость:	2900 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,912
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Cos φ:	0,89
Рекомендуемые принадлежности	
Шкаф управления 1-м насосом:	51541009
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541012
Преобразователь частоты:	52111010
Другое	
Температура хранения:	-10 .. 40 °C
Масса (нетто):	102 кг
Масса (брутто):	107 кг
Габариты без упаковки:	390x613x400 (h) мм
Габариты упаковки:	545x705x480 (h) мм

При заказе NBV iNOX 65-160-11/2 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



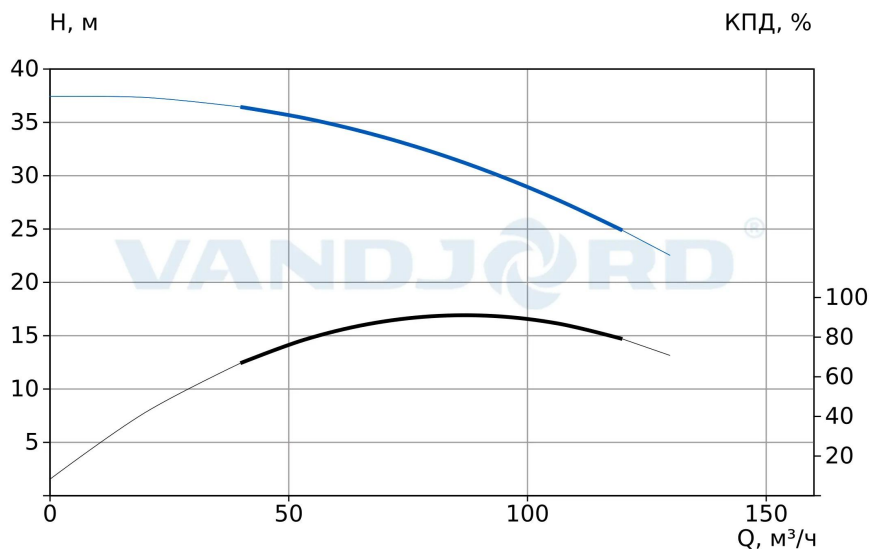
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

При заказе NBV iNOX 65-160-11/2 CN-A1-D-E-B-A-E

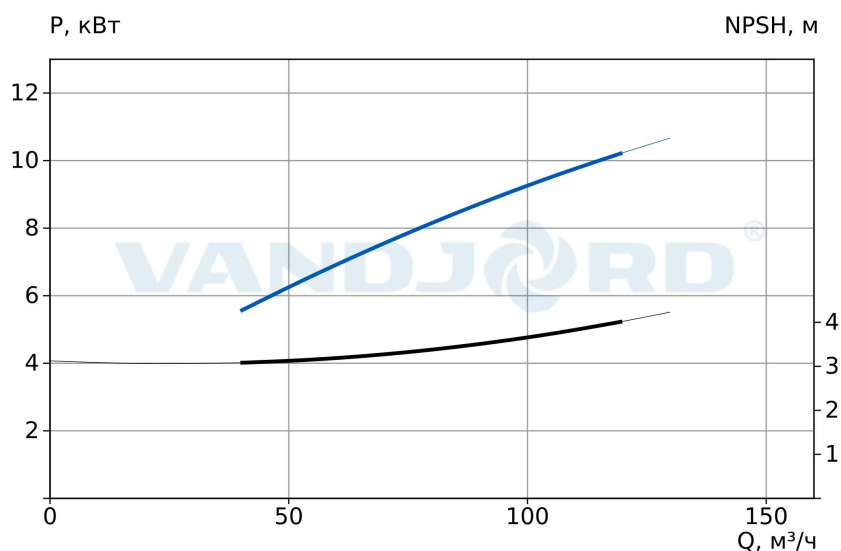


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.29 кг/м³

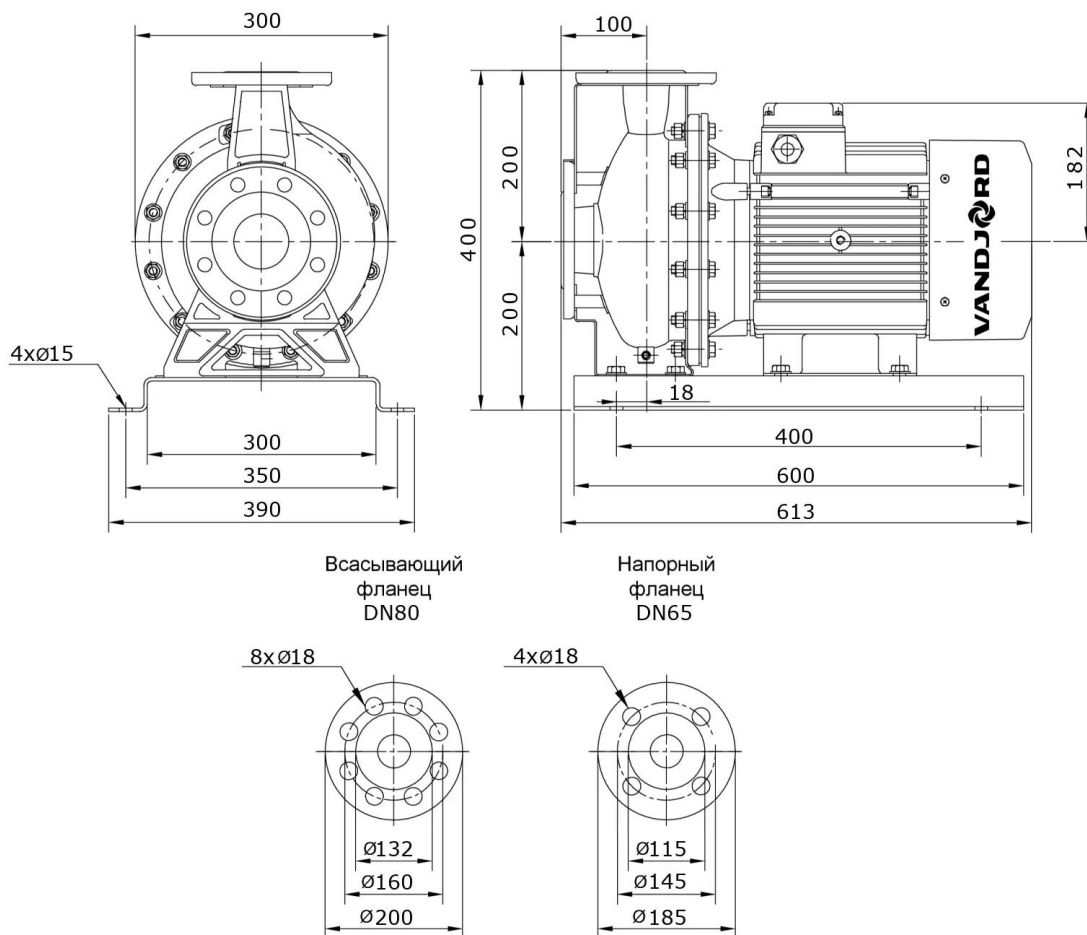


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.27]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж NBV iNOX 65-160-11/2 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 65-160-11/2 CN-A1-D-E-B-A-E



Соединение треугольником



Соединение звездой