



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

NBV - Консольно-моноблочные насосы 73218017 NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Описание модельного ряда:

Насосы NBV являются одноступенчатыми консольно-моноблочными центробежными насосами с классическим расположением всасывающего и напорного парубков (под 90°). В конструкции основных узлов (асинхронный электродвигатель с воздушным охлаждением, промежуточный (независимый) вал, катафорезное покрытие рабочего колеса и корпуса насоса). 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 – PN16, опционально – до PN25;
- Наличие высокотемпературных версий до +140°С;
- Бронзовые щелевые уплотнения в корпусе для увеличения КПД и срока службы насосной части;
- Наличие моделей со стальным рабочим колесом;
- Опционально: исполнения с изолированным валом электродвигателя для больших мощностей;
- Опционально: исполнения электродвигателями, оснащенными Pt100.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	73218017	NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541010	Control LCV 231 15kW (32A) DOL	По запросу
Преобразователь частоты:	52111011	CUE10-4T015B-E-NP	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541013	Control LCV 232 15kW (32A) DOL	По запросу



Скачать каталог



Скачать руководство
по эксплуатации



Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание	Значение
----------	----------

Общие сведения

Артикул:	73218017
Наименование продукта:	NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Номинальный расход:	243 м³/ч
Номинальный напор:	16 м
Мах расход:	305 м³/ч
Мах напор:	20 м
Номинальный диаметр рабочего колеса:	257 мм
Тип установки уплотнения:	Одинарное

Материалы

Корпус:	Чугун (HT250)
Рабочее колесо:	Чугун (HT200)
Уплотнение вала:	SiC/SiC+EPDM
Подшипник:	NSK
Кольцо щелевого уплотнения:	Бронза

Монтаж

Расположение при монтаже:	Горизонтальное
Температура окружающей среды:	-20 .. 40 °C
Мах рабочее давление:	16 бар
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер всасывающего патрубка:	DN 200
Размер напорного патрубка:	DN 150
Допустимое давление фланцев:	PN 16
Положение напорного патрубка:	Вертикальное

Жидкость

Диапазон температуры жидкости:	-20 .. 120 °C
--------------------------------	---------------

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя:	IEC
Типоразмер электродвигателя:	160L
Номинальная мощность - P2:	15 кВт
Номинальное напряжение:	3x380-415 В (50 Гц)
Номинальный ток:	28,8 А
Номинальная скорость:	1470 об/мин
Количество полюсов:	4
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,921
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Cos φ:	0,86

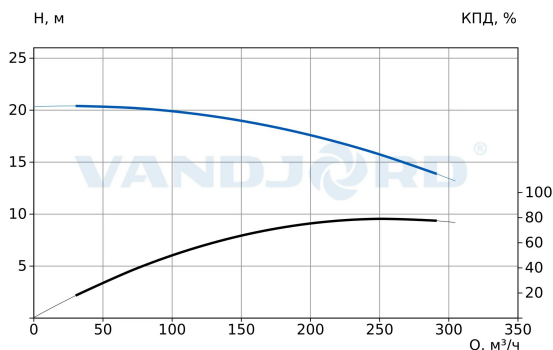
Рекомендуемые принадлежности

Шкаф управления 1-м насосом:	51541010
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541013
Преобразователь частоты:	52111011

Другое

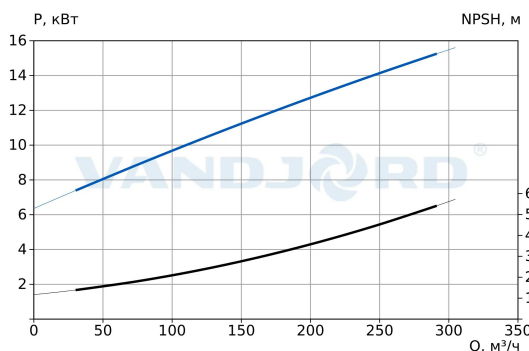
Температура хранения:	-10 .. 40 °C
Масса нетто:	340 кг

73218017 NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³



NBV - Консольно-моноблочные насосы



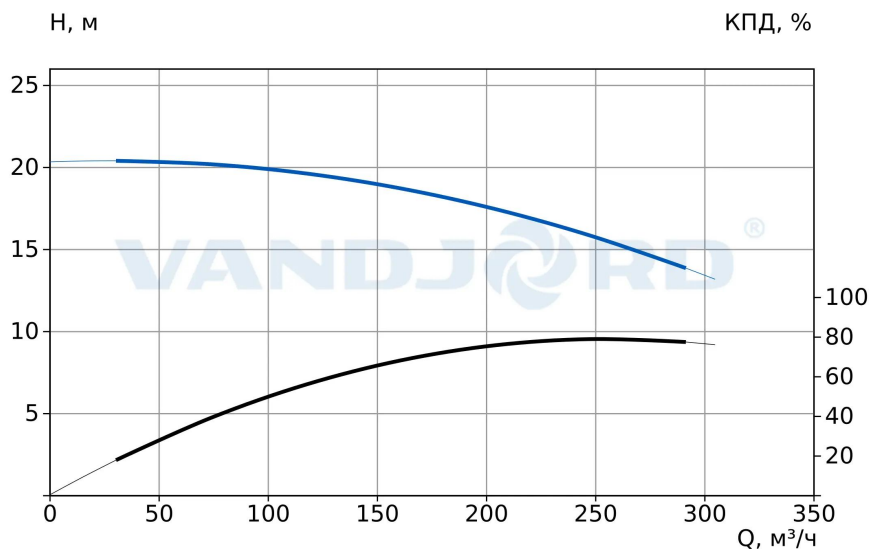
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

73218017 NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E

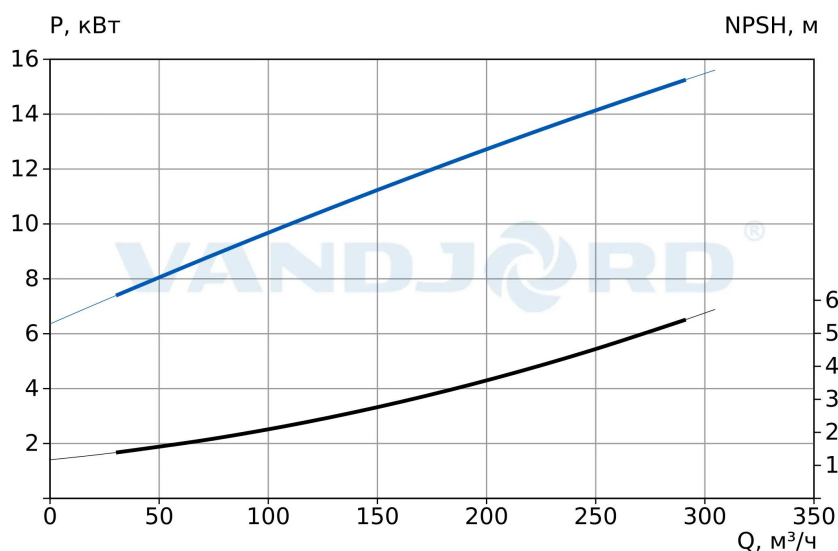


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³



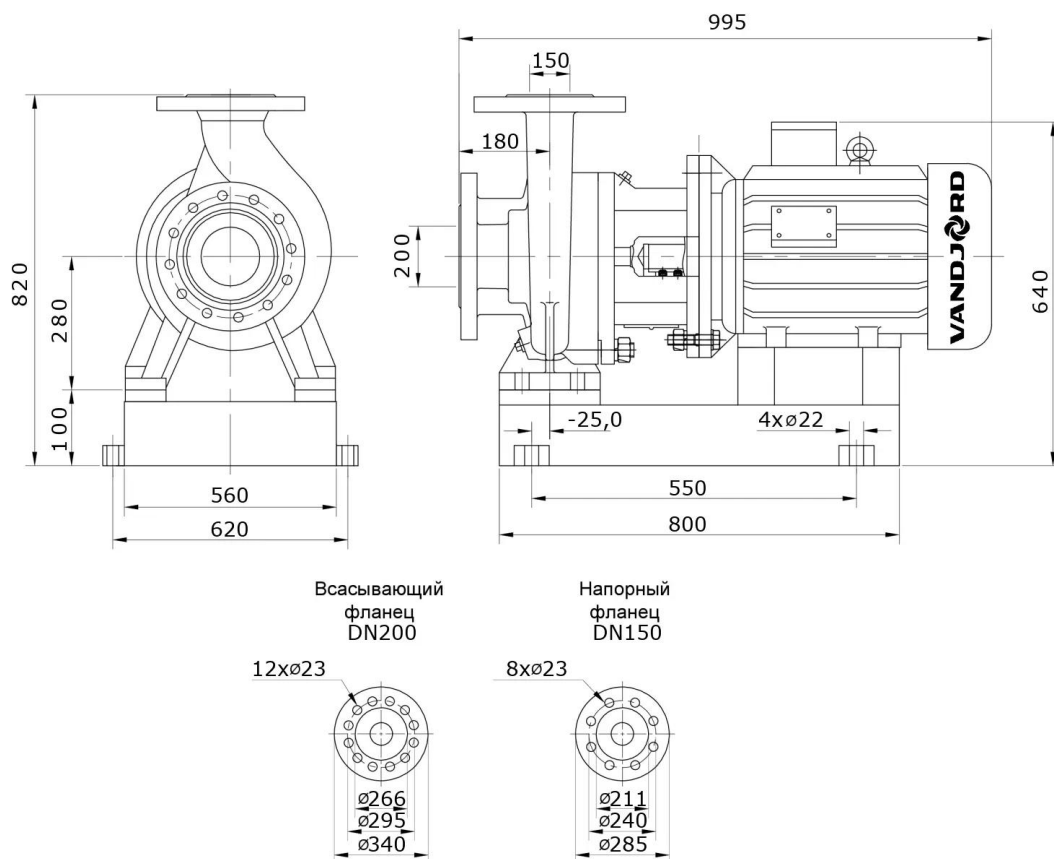
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]

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
73218017 NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E**



Скачать BIM



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Электросхема
73218017 NBV 150-257-15/4 Q-A-D-E-B-A-E

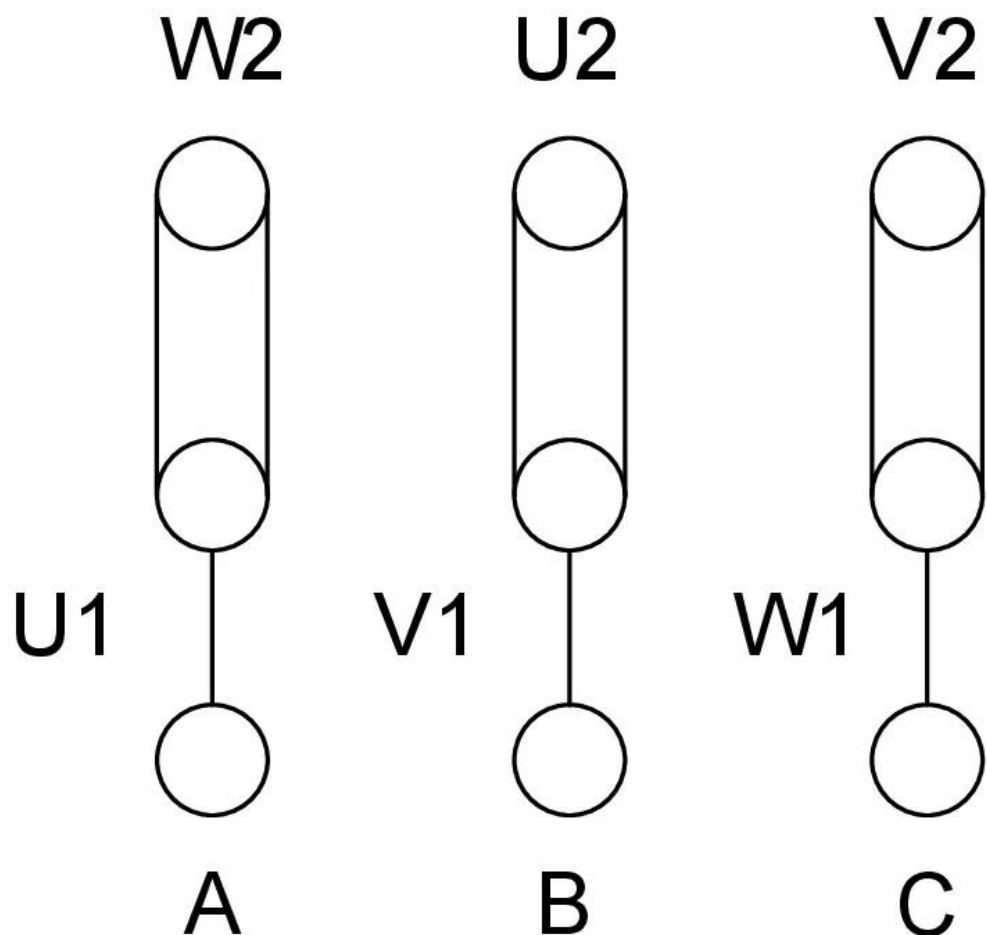


Схема подключения Δ

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.