



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

CRV N - Вертикальные многоступенчатые насосы из нерж.стали 74137023 CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Описание модельного ряда:

Насосы CRV..N представляют собой вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Все элементы данных насосов, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из высококачественной нержавеющей стали марки AISI316. Эти насосы поставляются в различных типоразмерах и с различным количеством ступеней для обеспечения требуемого расхода и давления, в т.ч. с номинальной подачей до 320 м³/ч.

Конструкция «ин-лайн» позволяет устанавливать насос на горизонтальном однотрубном трубопроводе с соосным горизонтальным расположением всасывающего и напорного патрубков одинакового размера. Такая схема расположения обеспечивает более компактную конструкцию насоса. Насосы поставляются в различных типоразмерах и с различным количеством ступеней для обеспечения требуемого расхода и давления.

Насос CRV..N состоит из двух основных компонентов: электродвигателя и насосного агрегата. Электродвигатель представляет собой высокоэффективный электродвигатель, соответствующий стандартам IE2/IE3. Насосный агрегат состоит из оптимизированной гидравлической части, различных типов соединений, цилиндрического кожуха, головной части и других деталей.

Область применения модельного ряда:

- СИП-мойки;
- Фильтрация и перекачивание воды для станций водоснабжения;
- Распределение воды из станций водоснабжения;
- Повышение давления в магистральных трубопроводах;
- Перекачивание технологической воды;
- Подпитка котлов;
- Охлаждение и кондиционирование воздуха;
- Системы пожаротушения;
- Перенос специальных жидкостей и пр.

Основные преимущества модельного ряда:

- Электродвигатели высокого класса энергоэффективности IE3;
- Защита PTC во всех электродвигателях от 3 кВт;
- Наличие версий из стали AISI316;
- Модели с номинальной подачей до 320 м³/ч;
- Высокотемпературные версии до +140 °C.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	74137023	CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008	Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL	По запросу
Преобразователь частоты:	52111007	CUE10-4T004B-E-NP	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011	Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL	По запросу



Скачать каталог



Скачать руководство
по эксплуатации



Скачать сертификат



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

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

Общие сведения

Артикул:	74137023
Наименование продукта:	CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Номинальный расход:	10 м³/ч
Номинальный напор:	53 м
Мах расход:	14 м³/ч
Мах напор:	75 м
Тип установки уплотнения:	Одинарное

Материалы

Корпус:	Нерж. сталь (AISI 316)
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 316)
Уплотнение вала:	HQQE

Монтаж

Расположение при монтаже:	Вертикальное
Температура окружающей среды:	-25 .. 50 °C
Мах рабочее давление:	16 бар
Мах давление при заданной температуре:	16 бар / 120 °C
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер всасывающего патрубка:	DN 40
Размер напорного патрубка:	DN 40
Допустимое давление фланцев:	PN 16
Монтажная длина:	280 мм

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя:	IEC
Типоразмер электродвигателя:	100L
Номинальная мощность - P2:	3 кВт
Номинальное напряжение:	3x220D/380Y В (50 Гц)
Номинальный ток:	10,4 / 6,0 А
Номинальная скорость:	2960 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,871
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Cos φ:	0,87
Тип монтажа ЭД:	V18

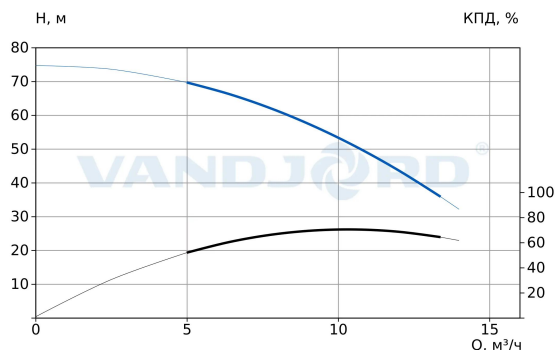
Рекомендуемые принадлежности

Шкаф управления 1-м насосом:	51541008
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011
Преобразователь частоты:	52111007

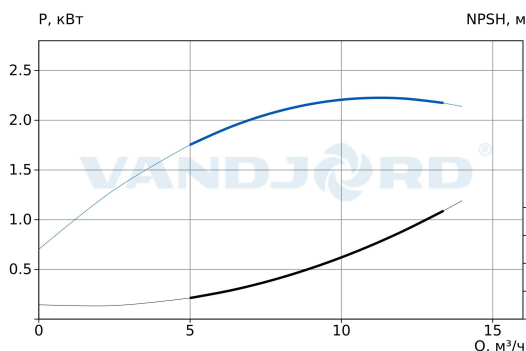
Другое

Температура хранения:	-30 .. 60 °C
Масса нетто:	54 кг

74137023 CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E

**Параметры системы:**

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



CRV N - Вертикальные многоступенчатые насосы из
нерж.стали



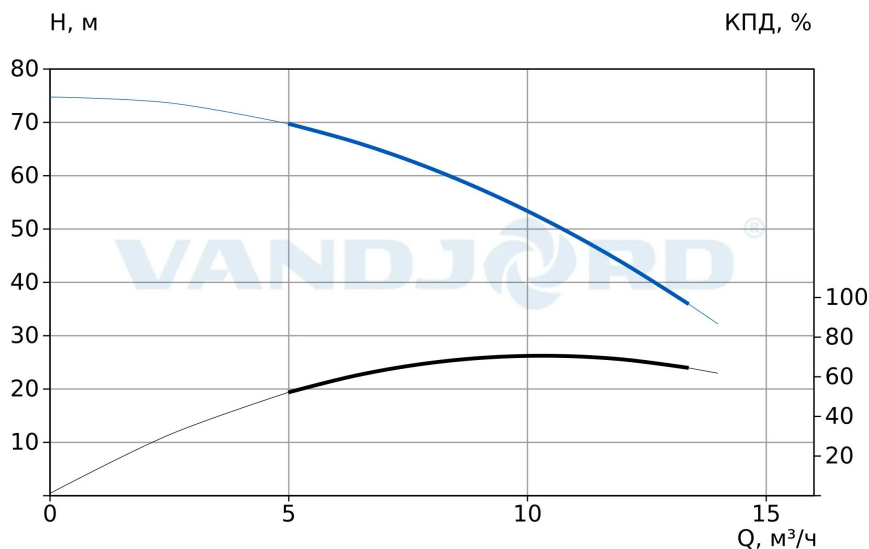
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

74137023 CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E

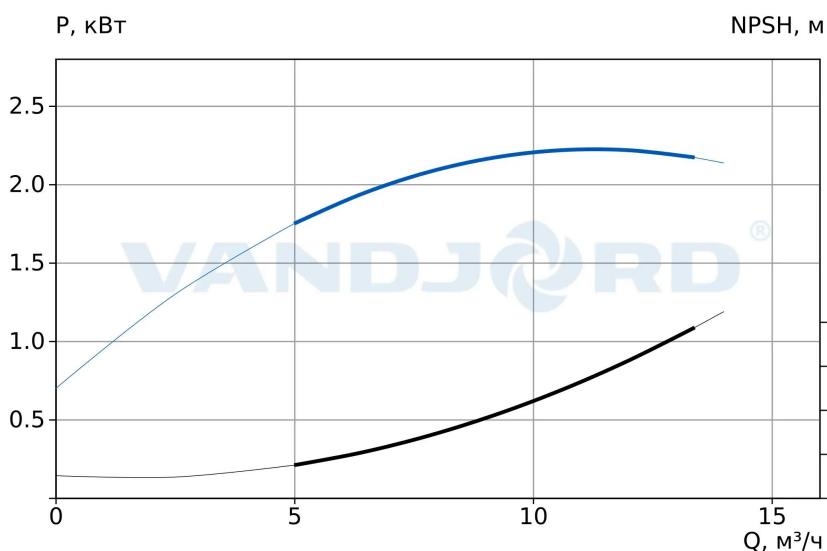


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

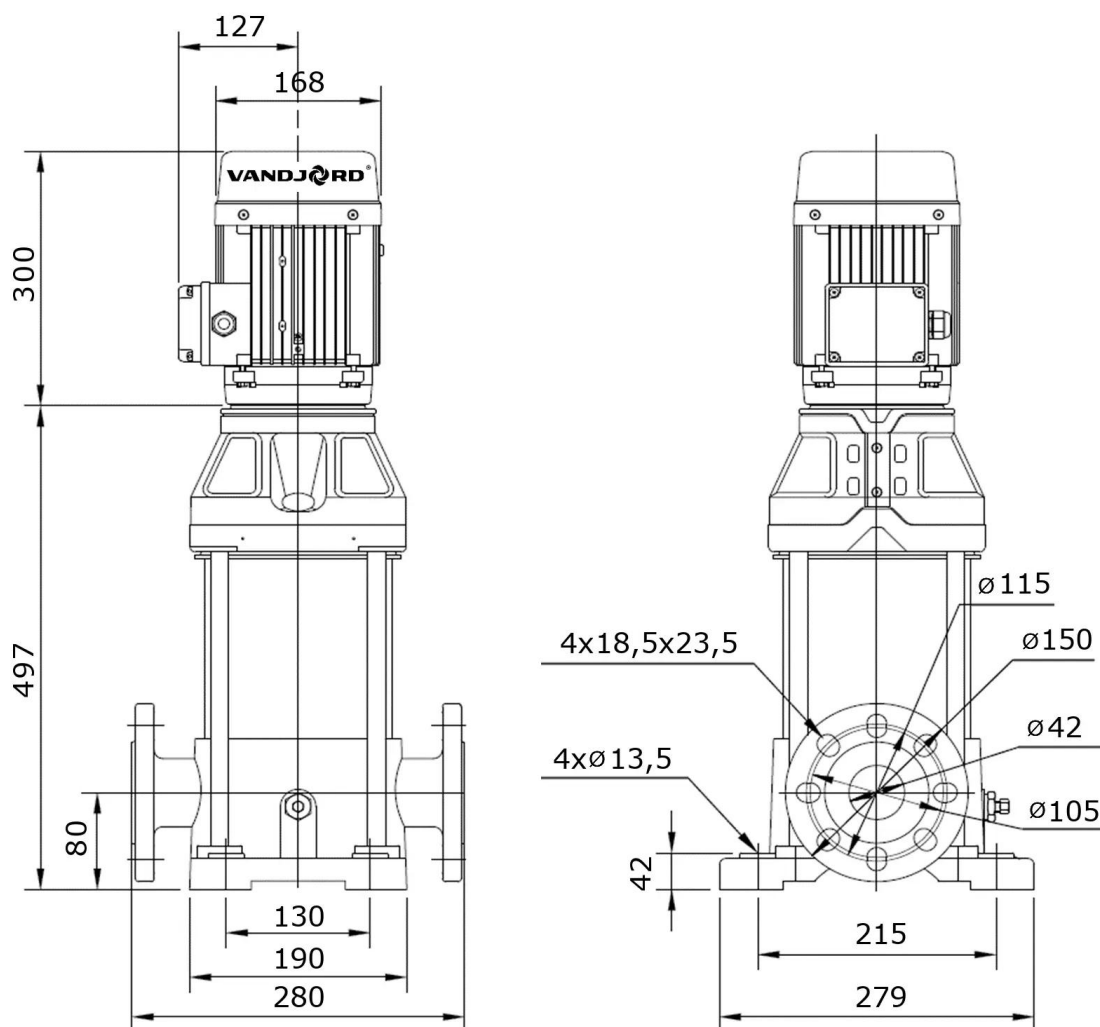


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.03]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж 74137023 CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E



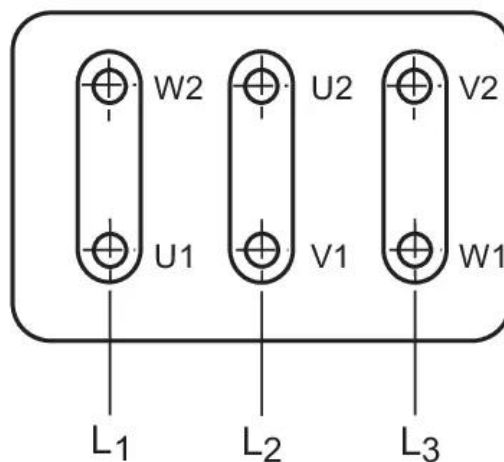
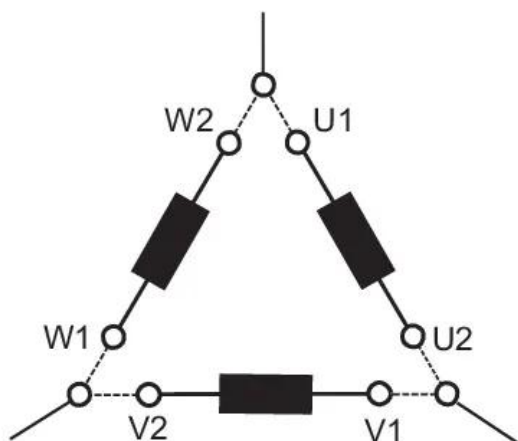
Скачать BIM

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

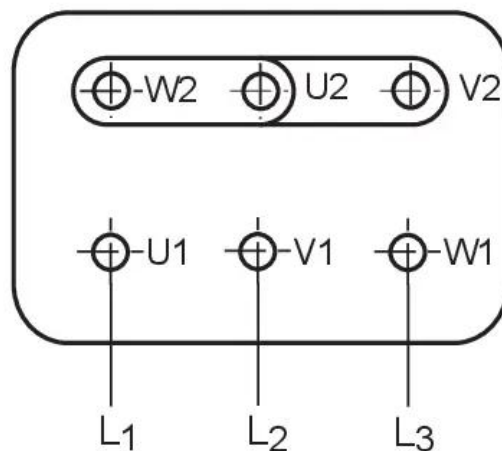
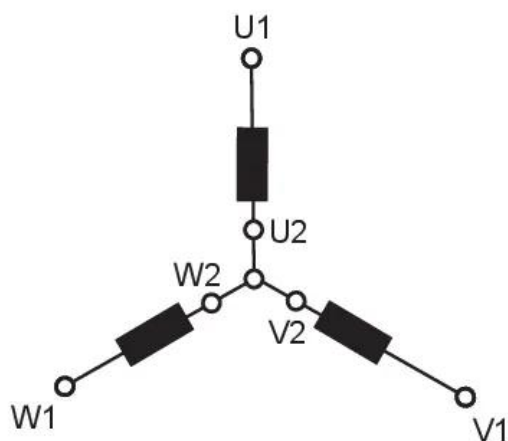


Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Электросхема 74137023 CRV 10-7CN A-D-E-HQQE-E



Соединение треугольником



Соединение звездой