ПРОТЕПЛО
теплоснабжение • водоснабжение • пожаротушение

+7 (800) 777-20-97
zakaz@proteplo.org
proteplo.org/podbor/nasosy

Рекомендация перед выбором насоса

Перед заказом проверьте, что выбранная модель подходит именно для вашей системы.

Не выбирайте только по таблице

Лист данных показывает параметры модели. Надежность подтверждается проверкой условий системы.



Что нужно проверить

Сверяются:



Почему это важно

Похожие «расход» (Q) и «напор» (H) не означают взаимозаменяемость. Риски:



Как получить проверку

Пришлите параметры системы, фото шильдика или ТЗ. Проверим модель, предложим аналог и подготовим КП.



Перед закупкой отправьте параметры на проверку

После подтверждения подбора рассчитаем лучшую доступную цену, срок поставки и коммерческое предложение под ваш объект.

+7 (800) 777-20-97
zakaz@proteplo.org
proteplo.org/podbor/nasosy

Материал можно пересылать вместе с листом данных. Для ответственных систем используйте проектные данные.

+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
https://vandjord.com

Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

CRV N - Вертикальные многоступенчатые насосы из нерж.стали
74143020 CRV 64-1-1CN 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 м^3/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 м^3/ч;
• Высокотемпературные версии до +140 °C.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	74143020	CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E	236 440 руб.
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008	Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL	41 710 руб.
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011	Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL	45 960 руб.
Преобразователь частоты:	52111007	CUE10-4T004B-E-NP	33 220 руб.

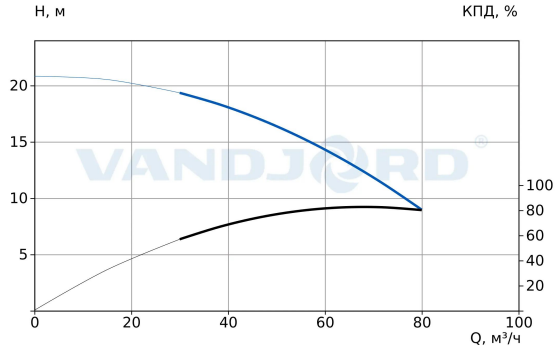
Настоящее предложение не имеет никакой юридической силы для компании ООО "Вандйорд Групп" (пока от уполномоченного лица компании в письменной форме не будет заключено юридически обязывающее соглашение/соглашение о порядке ведения переговоров). Содержание настоящего предложения, включая все вложения, 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.

+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
https://vandjord.com

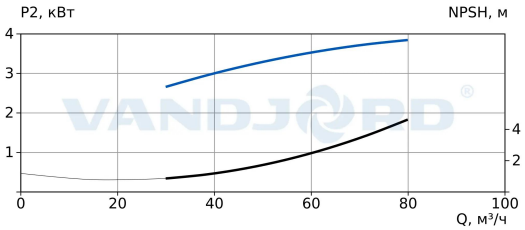
Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	74143020
Наименование продукта:	CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E
Прайс-лист с НДС:	236 440 руб.
Технические данные	
Макс. расход:	80 м³/ч
Макс. напор:	21 м
Номинальный расход:	64 м³/ч
Номинальный напор:	13,4 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
Макс. рабочее давление:	16 бар
Макс. давление при заданной температуре:	16 бар / 120 °C
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер всасывающего патрубка:	DN 100
Размер напорного патрубка:	DN 100
Допустимое давление фланцев:	PN 16
Монтажная длина:	365 мм
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	-20 .. 120 °C
Данные электрооборудования	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Типоразмер электродвигателя:	112M
Номинальная мощность - P2:	4 кВт
Номинальное напряжение:	3x380D/660Y В (50 Гц)
Номинальный ток:	7,8 / 4,5 A
Cos φ:	0,88
Номинальная скорость:	2960 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,881
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Тип монтажа ЭД:	V18
Уровень шума:	≤ 66 дБа
Тепловыделение одного насоса:	540 Вт
Сервис фактор:	1
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):	106 кг
Масса (брутто):	117 кг

74143020 CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E



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



CRV N - Вертикальные многоступенчатые насосы из нерж.стали



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

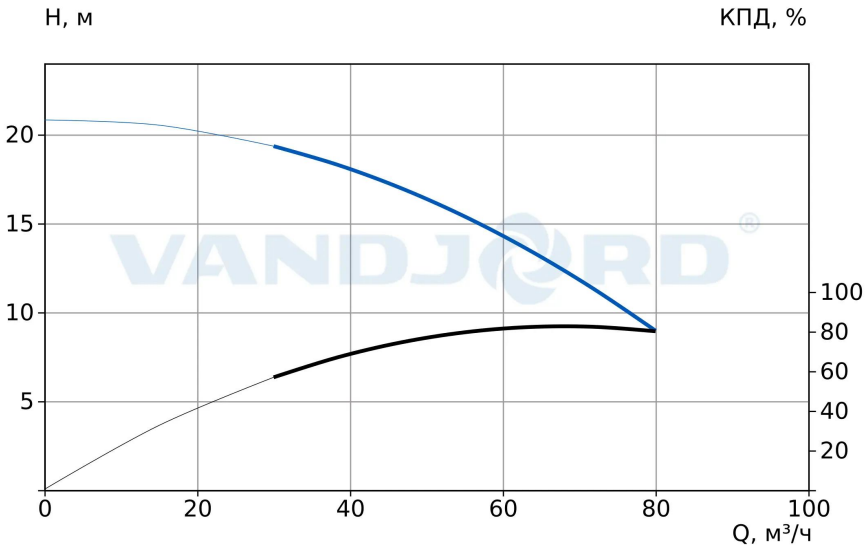
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте https://vandjord.com/ [2026.06.10]

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.

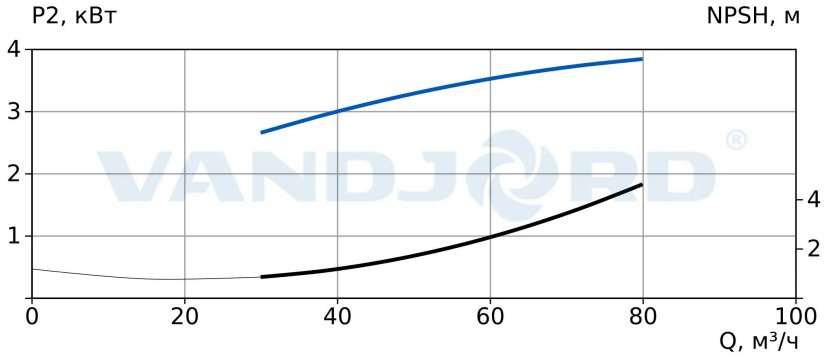
+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
https://vandjord.com

Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

74143020 CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E



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



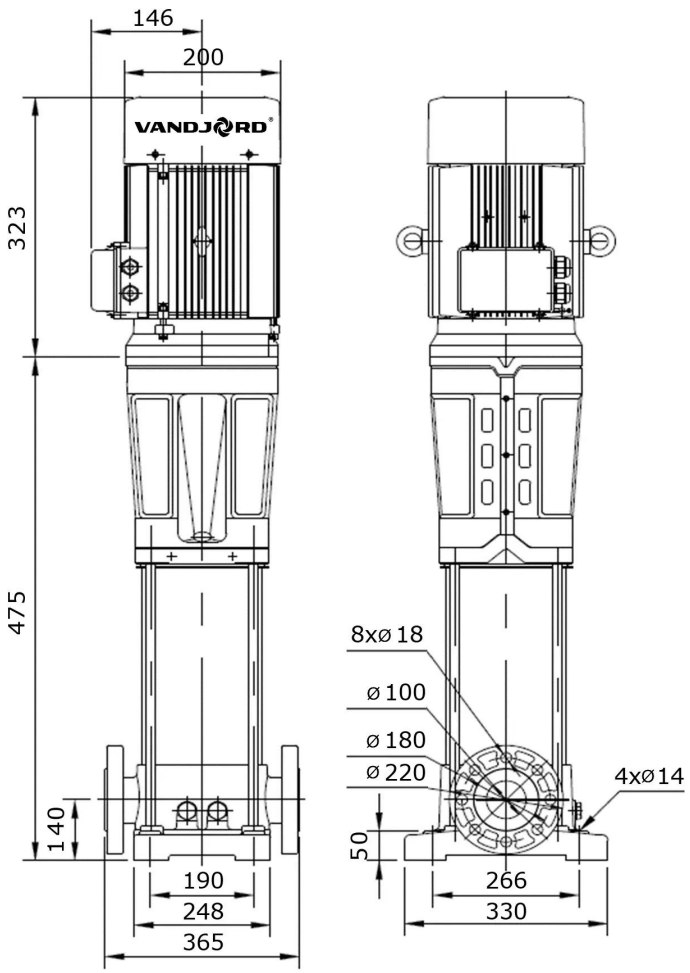
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте https://vandjord.com/ [2026.06.10]

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.

+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
https://vandjord.com

Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж
74143020 CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E



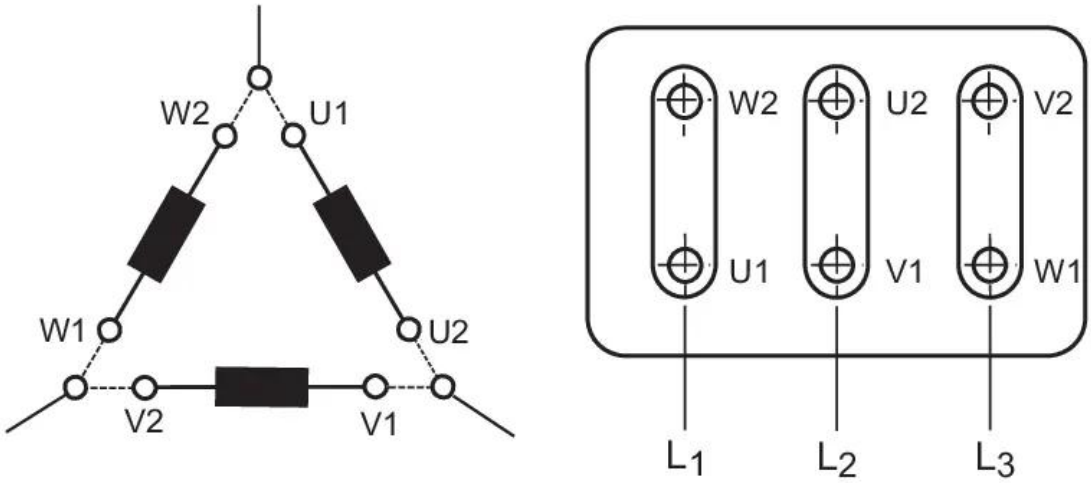
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте https://vandjord.com/ [2026.06.10]

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.

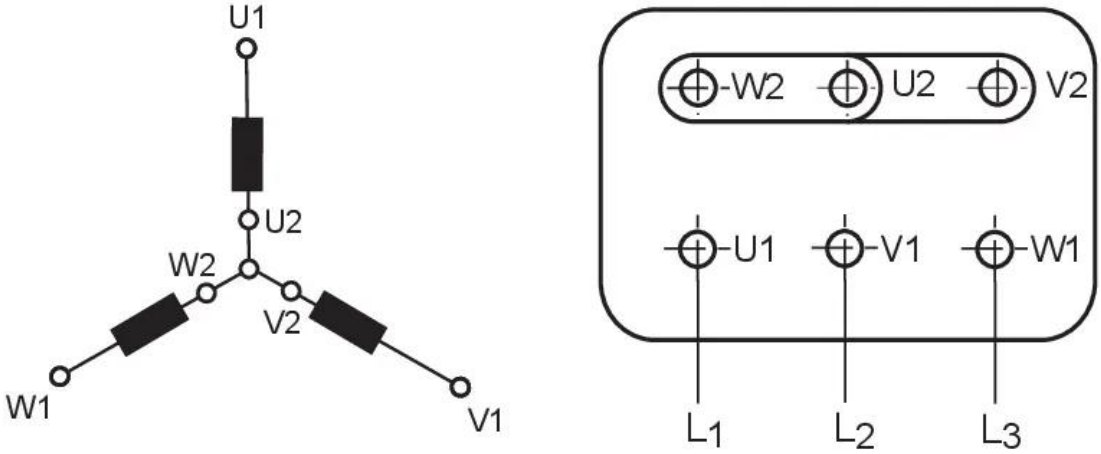
+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
https://vandjord.com

Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Электросхема
74143020 CRV 64-1-1CN A-D-E-HQQE-E



Соединение треугольником



Соединение звездой

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.