



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

VSL-T - Погружные насосы для высокотемпературных стоков VSL.150.110.2.5.0D.T



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Описание модельного ряда:

Погружной насос с закрытым рабочим колесом, кольцевым основанием для свободной установки, напорным патрубком DN50. Насос оснащен трехфазным (3x380 В) асинхронным двигателем, класс защиты IP68, класс изоляции H (допустимая температура нагрева до 180 °C), максимальное количество пусков в час – 20.

Погружной насос для горячей воды VSL-T укомплектован высококачественным кабелем, механическим уплотнением, уплотнительными кольцами, подшипниками NSK, которые могут выдерживать высокие температуры до 95 °C.

Поставляется в комплекте с кабелем длиной 10 м со свободным концом. Насосы до 1.5 кВт поставляются с коленом 90° со штуцером для шланга. Насосы должны комплектоваться шкафом управления Vandjord LCV или шкафом с аналогичными функциями.

Область применения модельного ряда:

- Перекачка горячих стоков после котлов;
- Отвод горячих стоков после прачечных в гостиницах;
- Отвод горячих стоков на промышленных предприятиях и объектах энергетики;
- Перекачка горячих стоков на металлургических заводах и пр.

Основные преимущества модельного ряда:

- Специальное исполнение для перекачки высокотемпературных стоков до 80 / 95 °C;
- Класс изоляции H;
- Типоряд от 0,75 до 1,5 кВт (до 95 °C) и от 2,2 до 11 кВт (до 80 °C);
- Применение для аварийной откачки горячих сточных вод в котельных и ЦТП;
- Перекачка промышленных стоков;
- Принадлежность: Шкаф управления на 1 или 2 насоса, с поплавковыми выключателями (канализационными или дренажными) или аналоговым датчиком уровня.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	При заказе	VSL.150.110.2.5.0D.T	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541009	Control LCV 231 11kW (25A) DOL	По запросу
Колено фланцевое:	55158001	Колено фланцевое DN150/DN150 (PN6), 90°	По запросу
Колено для шланга:	55146001	Колено для шланга DN150/Ø150 (PN6)	По запросу
Поплавок KR1 S, 10м:	52412004	Высокотемпературный поплавок выключатель Vandjord KR1 S, кабель Silicone 10м	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541012	Control LCV 232 11kW (25A) DOL	По запросу
Модуль защиты насоса:	52311001	Модуль защиты насоса IO111	По запросу

[Скачать каталог](#)[Скачать руководство
по эксплуатации](#)[Скачать сертификат](#)



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

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

Общие сведения

Артикул:	При заказе
Наименование продукта:	VSL.150.110.2.5.0D.T
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Номинальный расход:	100 м³/ч
Номинальный напор:	20 м
Мах расход:	200 м³/ч
Мах напор:	29 м
Тип рабочего колеса:	Двухканальное
Номинальный диаметр рабочего колеса:	158 мм
Свободный проход колеса:	65 мм

Материалы

Корпус:	Чугун серый
Рабочее колесо:	Чугун ковкий (QT450-10)
Вал:	Нерж. сталь
Подшипник:	NSK

Монтаж

Расположение при монтаже:	Вертикальное
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер напорного патрубка:	DN 150
Допустимое давление фланцев:	PN 6
Положение напорного патрубка:	Горизонтальное
Мах глубина погружения:	10 м
Тип монтажа:	Погружной
Основание для переносного погружного монтажа:	В комплекте

Жидкость

Диапазон температуры жидкости:	0 .. 80 °C
--------------------------------	------------

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя:	IEC
Потребляемая мощность - P1:	13,7 кВт
Номинальная мощность - P2:	11 кВт
Номинальное напряжение:	3x380 В (50 Гц)
Номинальный ток:	22 А
Пусковой ток:	109,4 А
Номинальная скорость:	1450 об/мин
Количество полюсов:	4
Схема пуска:	Прямой (DOL)
Мах число пусков в час:	15
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 68
Класс изоляции (IEC 85):	H
Датчик вода-в-масле:	Да
Кабель питания:	8 м
Тип кабеля:	Хлоропреновый каучук
Сечение кабеля:	4G2,5 мм² x2
Сечение контрольного кабеля:	4x1 мм²
Cos φ:	0,85
Cos φ 3/4:	0,81
Cos φ 1/2:	0,73

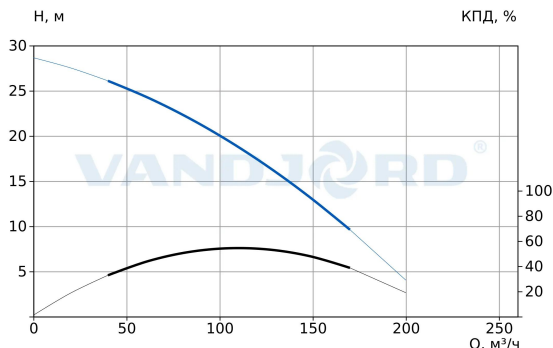
Рекомендуемые принадлежности

Колено фланцевое:	55158001
Колено для шланга:	55146001
Шкаф управления 1-м насосом:	51541009
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541012
Поплавок KR1 S, 10м:	52412004
Модуль защиты насоса:	52311001

Другое

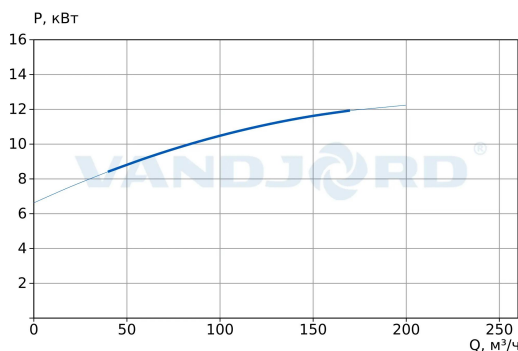
Температура хранения:	-30 .. 60 °C
Масса (нетто):	135 кг
Масса (брутто):	147 кг
Габариты без упаковки:	385x955x535 (h) мм

При заказе VSL.150.110.2.5.0D.T



Параметры системы:

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



VSL-T - Погружные насосы для высокотемпературных стоков



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального



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



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание

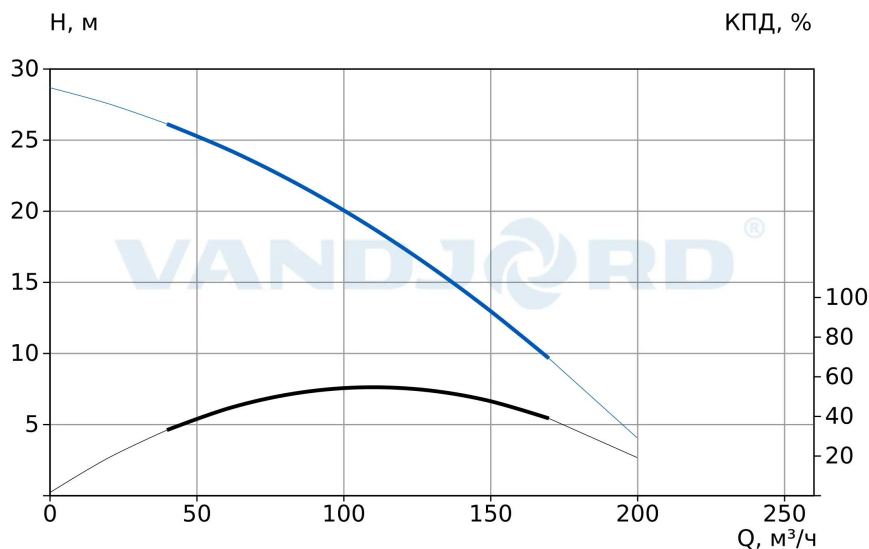
Значение

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

При заказе VSL.150.110.2.5.0D.T

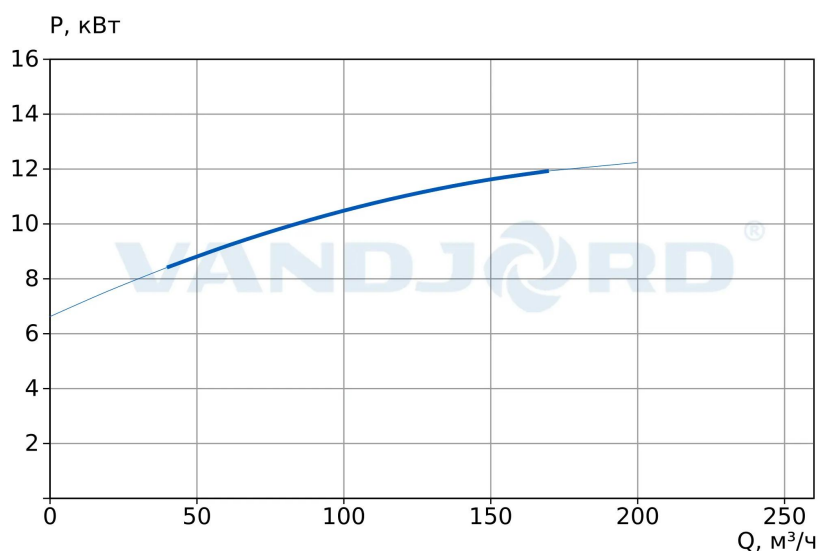


Параметры системы:

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/> [2025.12.04]

Габаритный чертеж VSL.150.110.2.5.0D.T

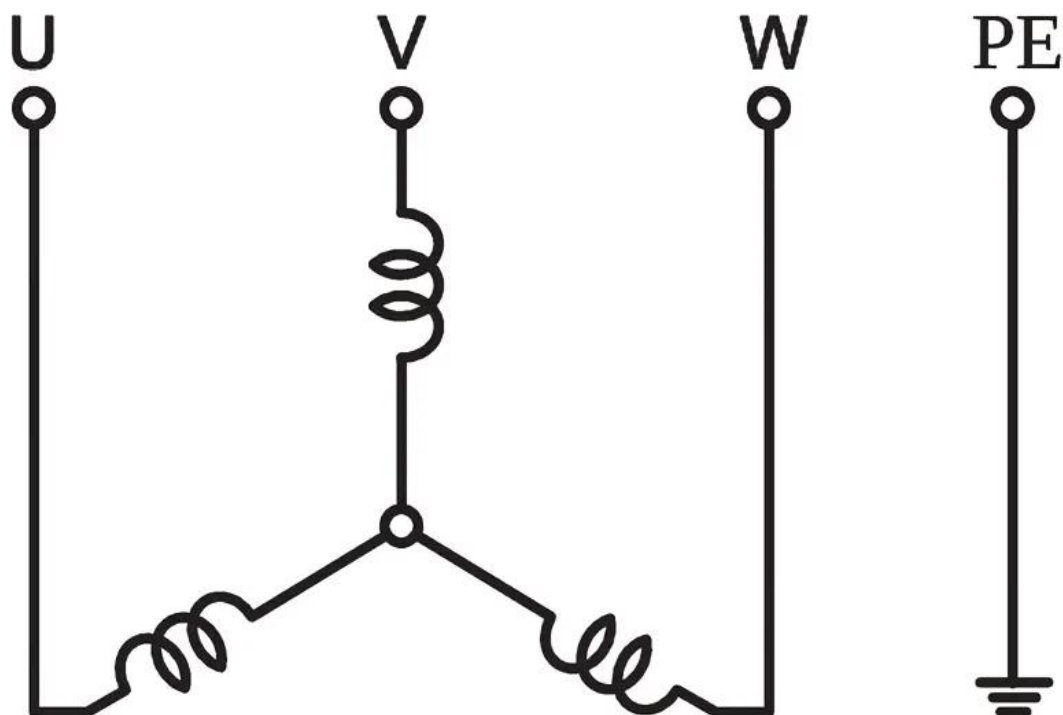


Настоящее предложение не имеет никакой юридической силы для компании ООО "Вандйорд Групп" (пока от уполномоченного лица компании в письменной форме не будет заключено юридически обязывающее соглашение/соглашение о порядке ведения переговоров). Содержание настоящего предложения, включая все вложения, не является офертой в соответствии со статьями 435, 443 Гражданского Кодекса РФ и/или акцептом в соответствии со статьей 436 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. Любая, кто обменивается сообщениями с ООО "Вандйорд Групп", считается принявшим настоящие условия и связанные с этим риски.



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

**Электросхема
VSL.150.110.2.5.0D.T**



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.12.04]