



Компания:  
 Разработано:  
 Телефон:  
 Проект:

## VSL-T - Погружные насосы для высокотемпературных стоков VSL.100.75.2.5.0D.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 °С), 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 °С.

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 °С;
- Класс изоляции H;
- Типоряд от 0,75 до 1,5 кВт (до 95 °С) и от 2,2 до 11 кВт (до 80 °С);
- 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.100.75.2.5.0D.T	По запросу
Колено фланцевое:	55157001	Колено фланцевое DN100/DN100 (PN6), 90°	По запросу
Колено для шланга:	55145001	Колено под шланг DN100/Ø100 (PN6)	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541009	Control LCV 231 11kW (25A) DOL	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541012	Control LCV 232 11kW (25A) DOL	По запросу
Поплавок KR1 S, 10м:	52412004	Высокотемпературный поплавок выключатель Vandjord KR1 S, кабель Silicone 10м	По запросу
Модуль защиты насоса:	52311001	Модуль защиты насоса IO111	По запросу



Скачать каталог



Скачать руководство  
 по эксплуатации

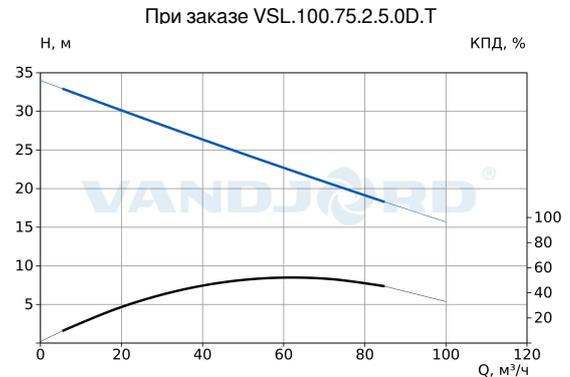


Скачать сертификат



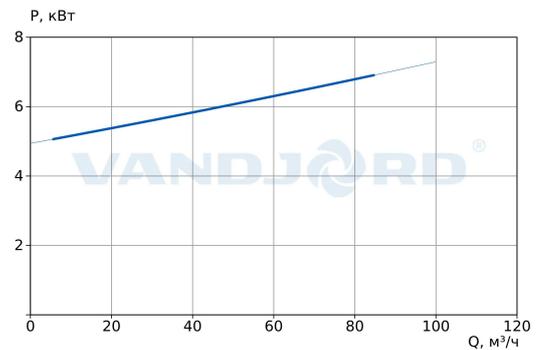
Компания:  
 Разработано:  
 Телефон:  
 Проект:

Описание	Значение
<b>Общие сведения</b>	
Артикул:	При заказе
Наименование продукта:	VSL.100.75.2.5.0D.T
Прайс-лист с НДС:	По запросу
<b>Технические данные</b>	
Мах расход:	100 м³/ч
Мах напор:	34 м
Номинальный расход:	65 м³/ч
Номинальный напор:	22 м
Тип рабочего колеса:	Двухканальное
Номинальный диаметр рабочего колеса:	155 мм
Свободный проход колеса:	50 мм
<b>Материалы</b>	
Корпус:	Чугун серый
Рабочее колесо:	Чугун ковкий (QT450-10)
Вал:	Нерж. сталь
Подшипник:	NSK
<b>Монтаж</b>	
Расположение при монтаже:	Вертикальное
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер напорного патрубка:	DN 100
Допустимое давление фланцев:	PN 6
Положение напорного патрубка:	Горизонтальное
Мах глубина погружения:	10 м
Тип монтажа:	Погружной
Основание для переносного погружного монтажа:	В комплекте
<b>Жидкость</b>	
Диапазон температуры жидкости:	0 .. 80 °C
<b>Данные электрооборудования</b>	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Потребляемая мощность - P1:	9,4 кВт
Номинальная мощность - P2:	7,5 кВт
Номинальное напряжение:	3x380 В (50 Гц)
Номинальный ток:	15,7 А
Пусковой ток:	88 А
Номинальная скорость:	1450 об/мин
Количество полюсов:	4
Схема пуска:	Прямой (DOL)
Мах число пусков в час:	20
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:	4G4.0 мм²
Сечение контрольного кабеля:	4x1 мм²
Cos φ:	0,83
Cos φ 3/4:	0,77
Cos φ 1/2:	0,67
<b>Рекомендуемые принадлежности</b>	
Колено фланцевое:	55157001
Колено для шланга:	55145001
Шкаф управления 1-м насосом:	51541009
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541012
Поплавок KR1 S, 10м:	52412004
Модуль защиты насоса:	52311001
<b>Другое</b>	
Температура хранения:	-30 .. 60 °C
Масса (нетто):	90 кг
Масса (брутто):	99 кг
Габариты без упаковки:	365x895x485 (h) мм



**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода  
 Температура перекачиваемой жидкости = 95 °C  
 Плотность = 961.62 кг/м³



VSL-T - Погружные насосы для высокотемпературных стоков



Внимание!  
 Фото товара может отличаться от реального



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

Описание

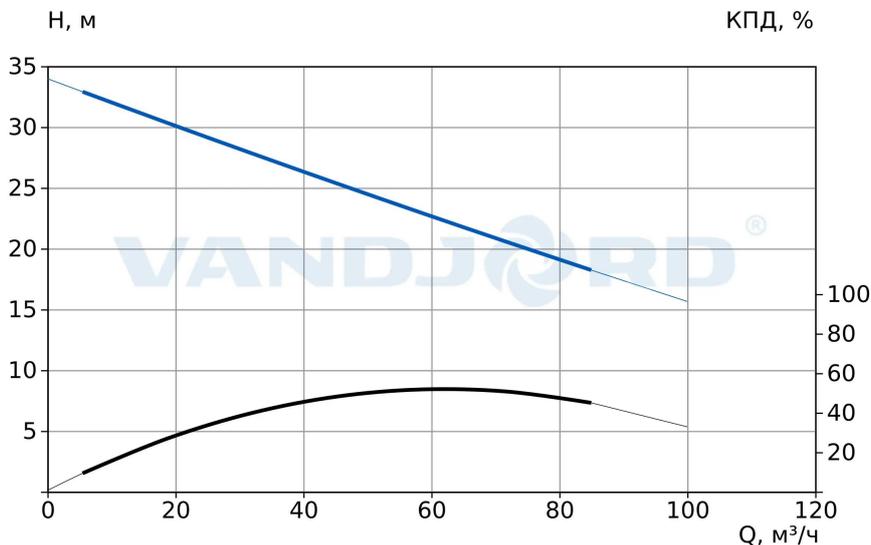
Значение

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.03.25]



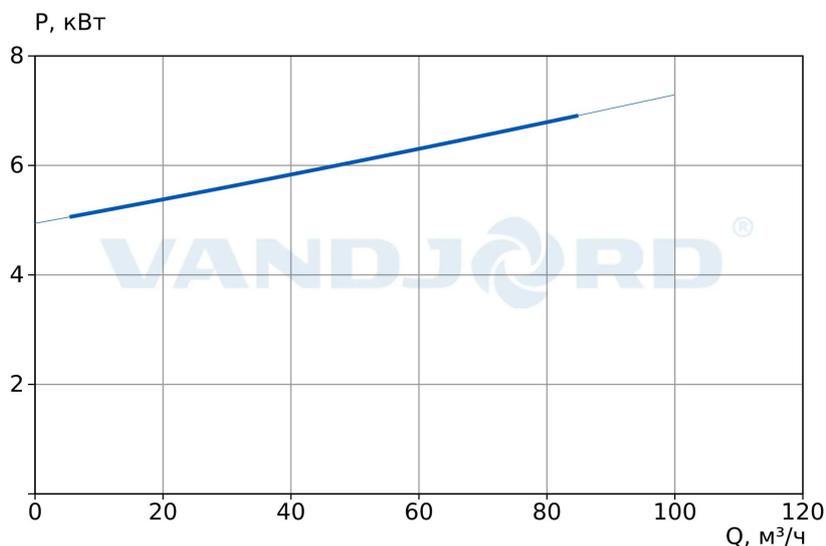
Компания:  
 Разработано:  
 Телефон:  
 Проект:

При заказе VSL.100.75.2.5.0D.T



**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода  
 Температура перекачиваемой жидкости = 95 °C  
 Плотность = 961.62 кг/м³

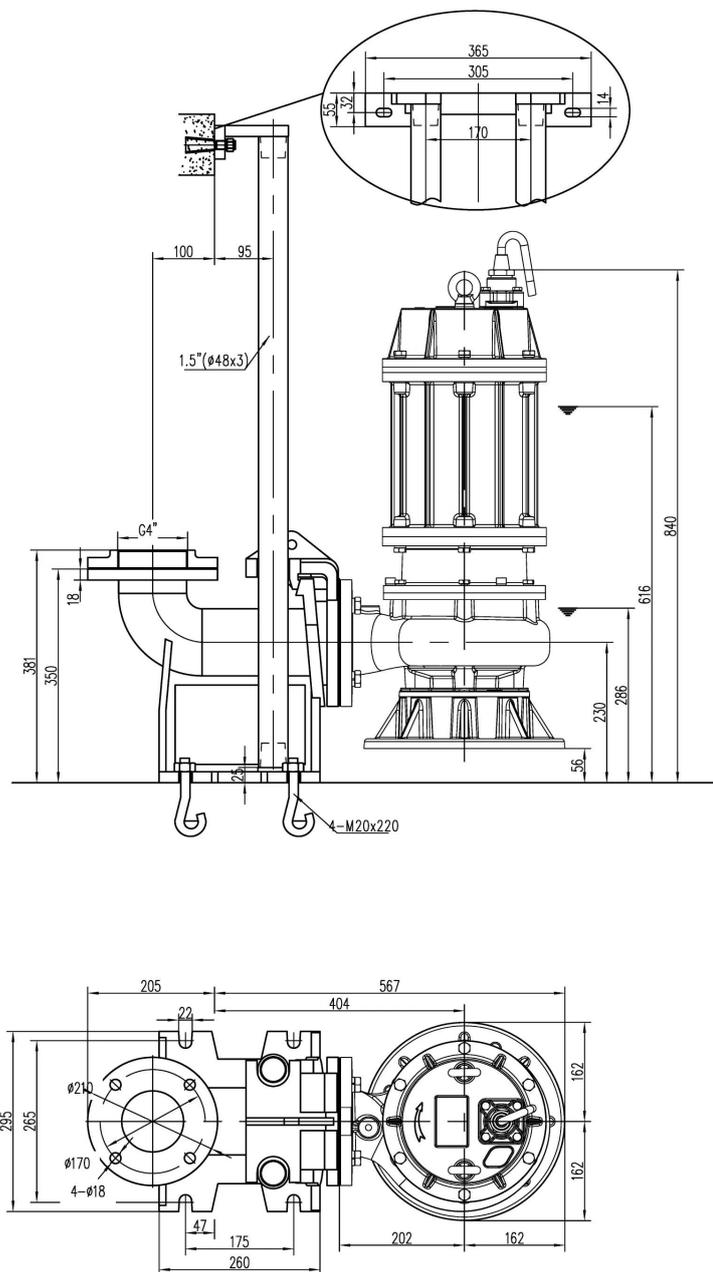


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.03.25]



Компания:  
 Разработано:  
 Телефон:  
 Проект:

**Габаритный чертёж  
 VSL.100.75.2.5.0D.T**



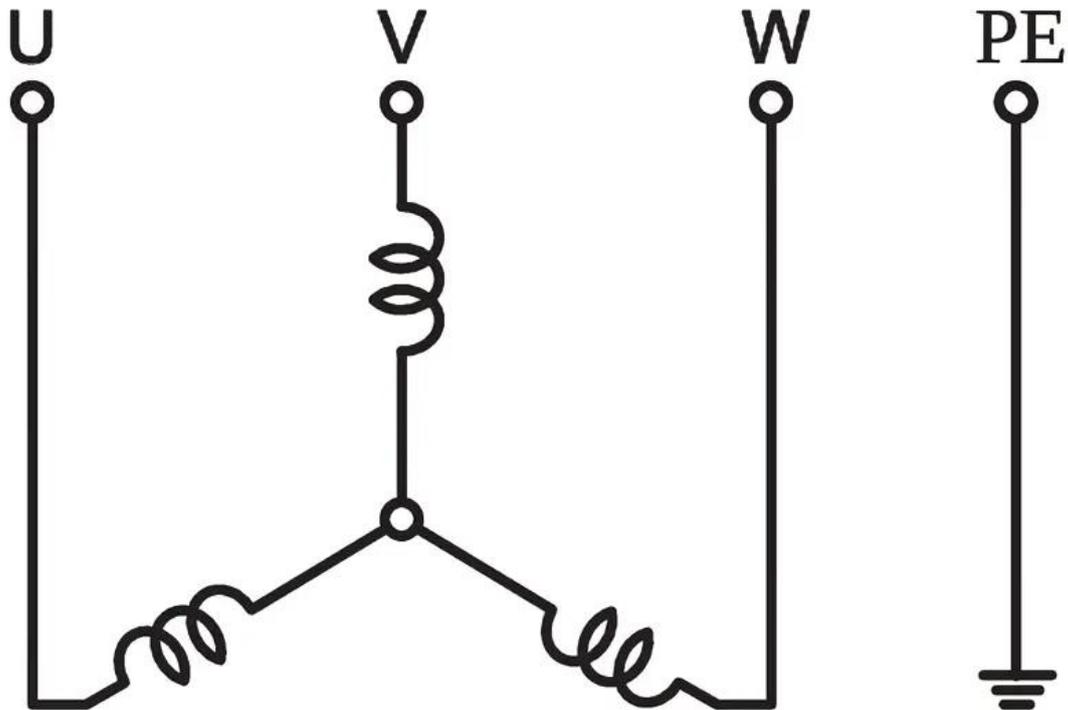
 [Скачать BIM](#)

 [Скачать DWG 2D](#)



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Электросхема  
VSL.100.75.2.5.0D.T**



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.03.25]