



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## VSE - Канализационные насосы с кожухом охлаждения 76352026 VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Описание модельного ряда:

Насосы VSE это насосы с гликолевой рубашкой охлаждения для перекачивания сточных вод в муниципальных и промышленных системах.

Типы монтажа:

- На быстротъемной муфте;
- Переносное исполнение;
- Для монтажа в машинном зале в вертикальном или горизонтальном исполнении.

Класс изоляции F. Встроенная тепловая защита предохраняет электродвигатель от перегрева. Также по запросу насос может поставляться с дополнительными датчиками Pt 100.

Поставляется с кабелем 10 м со свободным концом. Возможно изготовить другую длину кабеля по отдельному запросу. Насосы, должны комплектоваться шкафом управления Vandjord LCV или шкафом с аналогичными функциями.

### Область применения модельного ряда:

- Дождевые насосные станции;
- Ливневые очистные сооружения;
- Очистные сооружения канализации бытовых и производственных стоков;
- Канализационные насосные станции и пр.

### Основные преимущества модельного ряда:

- Двойное торцевое уплотнение;
- До 25 кВт - рабочие колеса полуоткрытые с режущей кромкой;
- От 25 кВт - рабочие колеса закрытые канальные и отрывные спиральные с увеличенным свободным проходом для особо загрязненных стоков;
- Широкий выбор материала рабочих колес GGG20, GGG40, SS304, SS316;
- Рубашка охлаждения;
- Встроенная тепловая защита - термовыключатель;
- Датчик влажности электродного типа в полости статора;
- Принадлежность: Автоматические трубные муфты;
- 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 |
|--------------------------------|----------|----------------------------------------------------------|-------------|
|                                | 76352026 | VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.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  |
| Автоматическая трубная муфта:  | 55115004 | Автоматическая трубная муфта DN100, PN10 for VS(E).100.2 | По запросу  |
| Шкаф управления 2-мя насосами: | 51541013 | Control LCV 232 15kW (32A) DOL                           | По запросу  |
| Модуль защиты насоса:          | 52311001 | Модуль защиты насоса IO111                               | По запросу  |
| Поплавок MS1, 10м:             | 52411001 | Поплавковый выключатель Vandjord MS1, кабель 10м         | По запросу  |
| Кронштейн для поплавков MS:    | 52411006 | Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей       | По запросу  |



Скачать руководство  
по эксплуатации



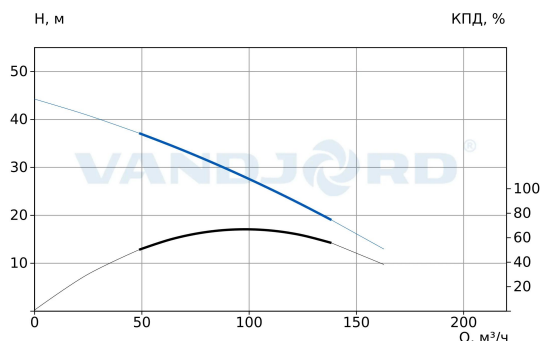
Скачать сертификат



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

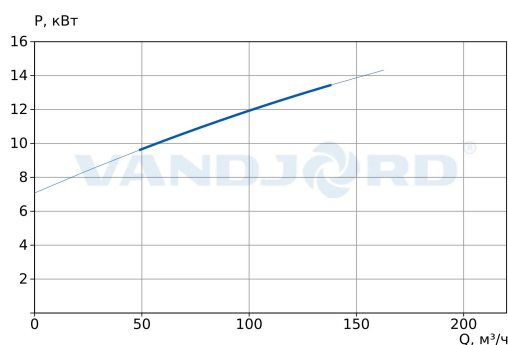
| Описание                             | Значение                                     |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Общие сведения</b>                |                                              |
| Артикул:                             | 76352026                                     |
| Наименование продукта:               | VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E                 |
| Прайс-лист с НДС:                    | По запросу                                   |
| <b>Технические данные</b>            |                                              |
| Номинальный расход:                  | 100 м³/ч                                     |
| Номинальный напор:                   | 28 м                                         |
| Мах расход:                          | 163 м³/ч                                     |
| Мах напор:                           | 44 м                                         |
| Рубашка охлаждения:                  | Да (Гликоль)                                 |
| Тип рабочего колеса:                 | Полуоткрытое однолопастное с режущей кромкой |
| Номинальный диаметр рабочего колеса: | 189 мм                                       |
| Свободный проход колеса:             | 50 мм                                        |
| <b>Материалы</b>                     |                                              |
| Корпус:                              | Чугун серый (GG20)                           |
| Рабочее колесо:                      | Нерж. сталь (AISI 304)                       |
| Уплотнение вала:                     | SiC-Tungsten carbide                         |
| Уплотнение вала вторичное:           | SiC-SiC                                      |
| Вал:                                 | Нерж. сталь (SS420)                          |
| Охлаждающий кожух:                   | Нерж. сталь (SS304)                          |
| Подшипник:                           | NSK                                          |
| <b>Монтаж</b>                        |                                              |
| Расположение при монтаже:            | Вертикальное                                 |
| Стандарт трубного присоединения:     | DIN                                          |
| Размер всасывающего патрубка:        | DN 150                                       |
| Размер напорного патрубка:           | DN 100                                       |
| Допустимое давление фланцев:         | PN 10                                        |
| Положение напорного патрубка:        | Горизонтальное                               |
| Мах глубина погружения:              | 10 м                                         |
| Тип монтажа:                         | Погружной (C)                                |
| <b>Жидкость</b>                      |                                              |
| Диапазон температуры жидкости:       | 0 .. 40 °C                                   |
| <b>Данные электрооборудования</b>    |                                              |
| Потребляемая мощность - P1:          | 17,84 кВт                                    |
| Номинальная мощность - P2:           | 15 кВт                                       |
| Номинальное напряжение:              | 3x380 В (50 Гц)                              |
| Номинальный ток:                     | 30,8 А                                       |
| Номинальная скорость:                | 2900 об/мин                                  |
| Количество полюсов:                  | 2                                            |
| Схема пуска:                         | Звезда-треугольник (SD)                      |
| Мах число пусков в час:              | 15                                           |
| КПД двигателя:                       | 0,84                                         |
| Степень защиты (IEC 34-5):           | IP 68                                        |
| Класс изоляции (IEC 85):             | F                                            |
| Датчик влажности в полости статора:  | Электродного типа                            |
| Кабель питания:                      | 10 м                                         |
| Диаметр кабеля:                      | Ø19-21 мм                                    |
| Сечение кабеля:                      | 2x(3x6 мм²)+1x4 мм²+3x1,5 мм²                |
| Защита электродвигателя:             | Термовыключатель                             |
| Сос ф:                               | 0,88                                         |
| <b>Рекомендуемые принадлежности</b>  |                                              |
| Автоматическая трубная муфта:        | 55115004                                     |
| Шкаф управления 1-м насосом:         | 51541010                                     |
| Шкаф управления 2-мя насосами:       | 51541013                                     |
| Преобразователь частоты:             | 52111011                                     |
| Поплавков MS1, 10м:                  | 52411001                                     |
| Кронштейн для поплавков MS:          | 52411006                                     |
| Модуль защиты насоса:                | 52311001                                     |
| <b>Комплект ЗИП</b>                  |                                              |
| Торцевое уплотнение:                 | 82321005                                     |
| Кольцевое уплотнение:                | 82321006                                     |

76352026 VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E



#### Параметры системы:

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



#### VSE - Канализационные насосы с кожухом охлаждения



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

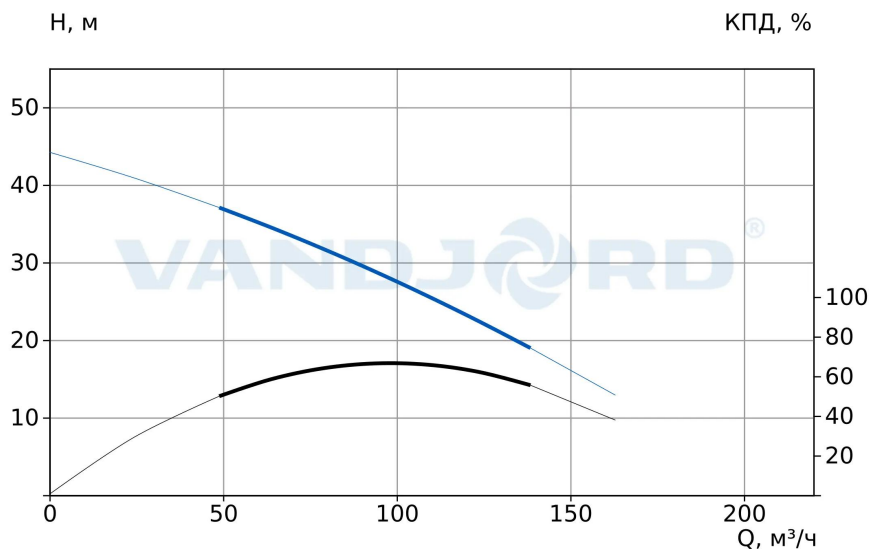
| Описание              | Значение     |
|-----------------------|--------------|
| <b>Другое</b>         |              |
| Температура хранения: | -20 .. 60 °C |
| Масса нетто:          | 220 кг       |

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

76352026 VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E

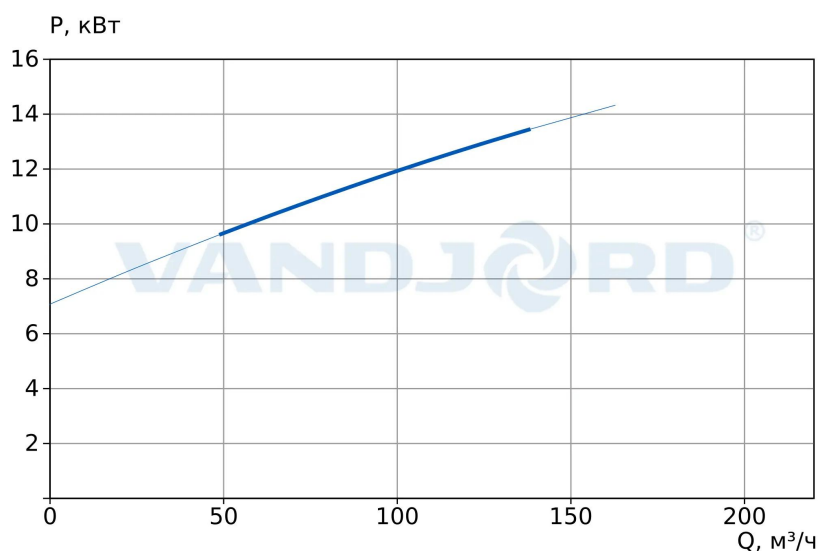


## Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

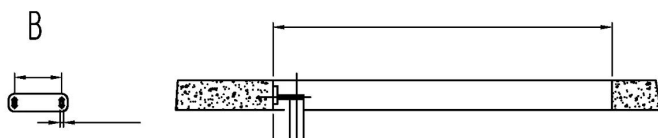


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]

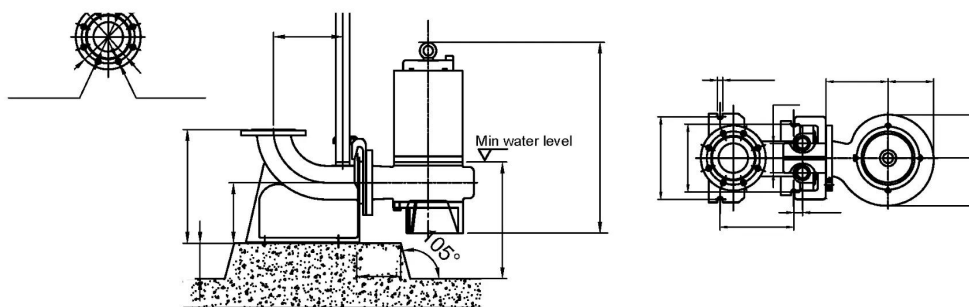


Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Габаритный чертеж  
76352026 VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E**



**Габаритные размеры оборудования  
уточняйте у специалистов  
компании VANDJORD**





Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

# Электросхема 76352026 VSE.100.150.2.C.189.N.5.1D.E



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]

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.