



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## APV - Дренажные насосы из нержавеющей стали 76221109 APV.09.50.37.3



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Описание модельного ряда:

Одноступенчатый погружной насос APV. 09/12/20 с охлаждающим кожухом электродвигателя, полуоткрытым рабочим колесом, вертикальным напорным патрубком и сетчатым фильтром в основании. Насос предназначен для перекачивания чистой и загрязненной воды с твердыми частицами до 9, 12, 20 мм.

Насос оснащен трехфазным (3х400 В) асинхронным двигателем и оборудован встроенным тепловым реле, поэтому дополнительная защита не требуется. Класс защиты IP68, класс изоляции F (допустимая температура нагрева до 155 °С). Уплотнение вала – механическое (двойное торцевое). Вал из нержавеющей стали вращается на шарикоподшипниках, не требующих обслуживания.

Поставляется в комплекте с кабелем длиной 15 м со свободным концом. Максимальное количество пусков в час – 30. Насос может быть как с автоматическим (наличие поплавкового выключателя), так и с ручным управлением.

### Область применения модельного ряда:

- Отведение воды из затопляемых помещений;
- Опорожнение шахт, карьеров;
- Строительство и общепромышленное применение;
- Небольшие очистные сооружения;
- Перекачка гликольсодержащих сред (для подбора просьба обратиться в офис Вандйорд, обязательно указать плотность, вязкость, температуру среды);
- Дренажные стоки и пр.

### Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

| Назначение                     | Артикул  | Наименование                                    | Прайс с НДС |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------------------|-------------|
|                                | 76221109 | APV.09.50.37.3                                  | По запросу  |
| Шкаф управления 1-м насосом:   | 51541008 | Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL                 | По запросу  |
| Шкаф управления 2-мя насосами: | 51541011 | Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL                 | По запросу  |
| Поплавок KR1, 10м:             | 52412002 | Поплавковый выключатель Vandjord KR1, кабель 10 | По запросу  |



Скачать каталог



Скачать руководство  
по эксплуатации



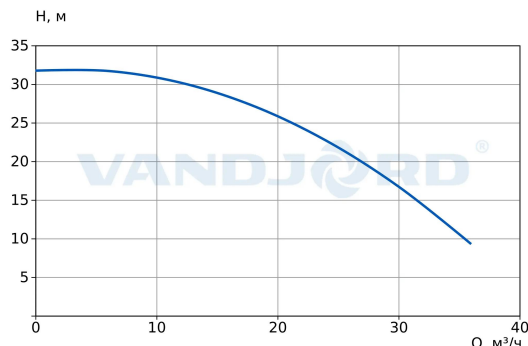
Скачать сертификат



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

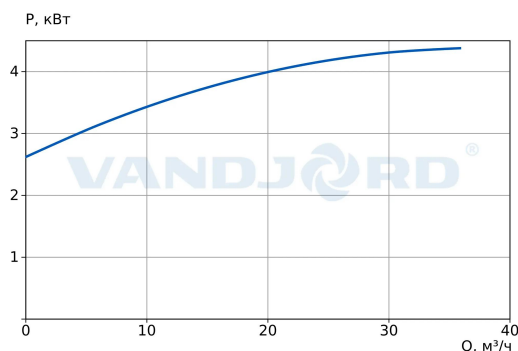
| Описание                                      | Значение               |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| <b>Общие сведения</b>                         |                        |
| Артикул:                                      | 76221109               |
| Наименование продукта:                        | APV.09.50.37.3         |
| Прайс-лист с НДС:                             | По запросу             |
| <b>Технические данные</b>                     |                        |
| Номинальный расход:                           | 18 м³/ч                |
| Номинальный напор:                            | 27 м                   |
| Мах расход:                                   | 36 м³/ч                |
| Мах напор:                                    | 32 м                   |
| Рубашка охлаждения:                           | Да                     |
| Тип рабочего колеса:                          | Полуоткрытое           |
| Свободный проход колеса:                      | 9 мм                   |
| Тип установки уплотнения:                     | Двойное                |
| <b>Материалы</b>                              |                        |
| Корпус:                                       | Нерж. сталь (AISI 304) |
| Рабочее колесо:                               | Нерж. сталь (AISI 304) |
| Уплотнение вала:                              | SIC-SIC                |
| Вал:                                          | Нерж. сталь (AISI 304) |
| <b>Монтаж</b>                                 |                        |
| Размер напорного патрубка:                    | Ø 50                   |
| Положение напорного патрубка:                 | Вертикальное           |
| Мах глубина погружения:                       | 25 м                   |
| Тип монтажа:                                  | Погружной              |
| Основание для переносного погружного монтажа: | В комплекте            |
| <b>Жидкость</b>                               |                        |
| Диапазон температуры жидкости:                | 0 .. 40 °C             |
| <b>Данные электрооборудования</b>             |                        |
| Потребляемая мощность - P1:                   | 5 кВт                  |
| Номинальная мощность - P2:                    | 3,7 кВт                |
| Номинальное напряжение:                       | 3x380 В (50 Гц)        |
| Номинальный ток:                              | 7,7 А                  |
| Пусковой ток:                                 | 46,2 А                 |
| Номинальная скорость:                         | 2850 об/мин            |
| Количество полюсов:                           | 2                      |
| Схема пуска:                                  | Прямой (DOL)           |
| Мах число пусков в час:                       | 30                     |
| Степень защиты (IEC 34-5):                    | IP 68                  |
| Класс изоляции (IEC 85):                      | F                      |
| Кабель питания:                               | 15 м                   |
| Тип кабеля:                                   | H07RN - F (неопрен)    |
| Сечение кабеля:                               | 4G1.5 мм²              |
| Защита электродвигателя:                      | Тепловое реле          |
| <b>Рекомендуемые принадлежности</b>           |                        |
| Шкаф управления 1-м насосом:                  | 51541008               |
| Шкаф управления 2-мя насосами:                | 51541011               |
| Поплавок KR1, 10м:                            | 52412002               |
| <b>Другое</b>                                 |                        |
| Температура хранения:                         | -20 .. 70 °C           |

76221109 APV.09.50.37.3



#### Параметры системы:

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



#### APV - Дренажные насосы из нержавеющей стали



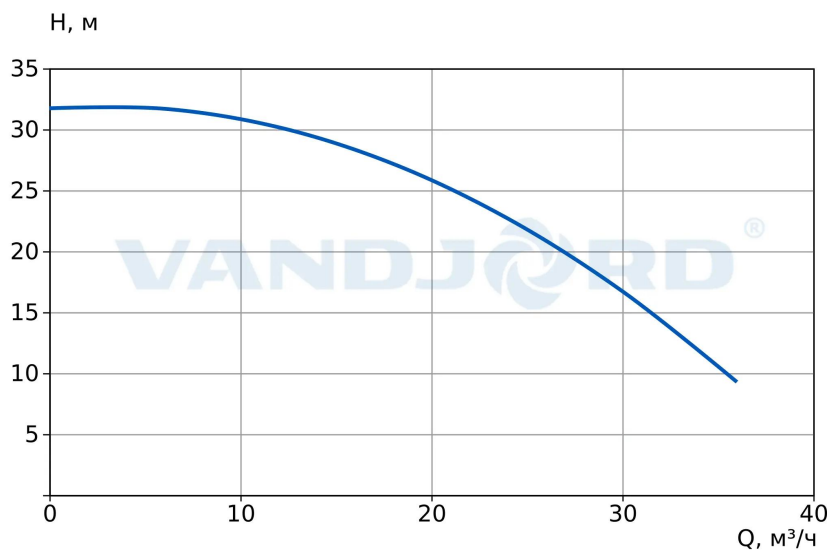
Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

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



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

76221109 APV.09.50.37.3

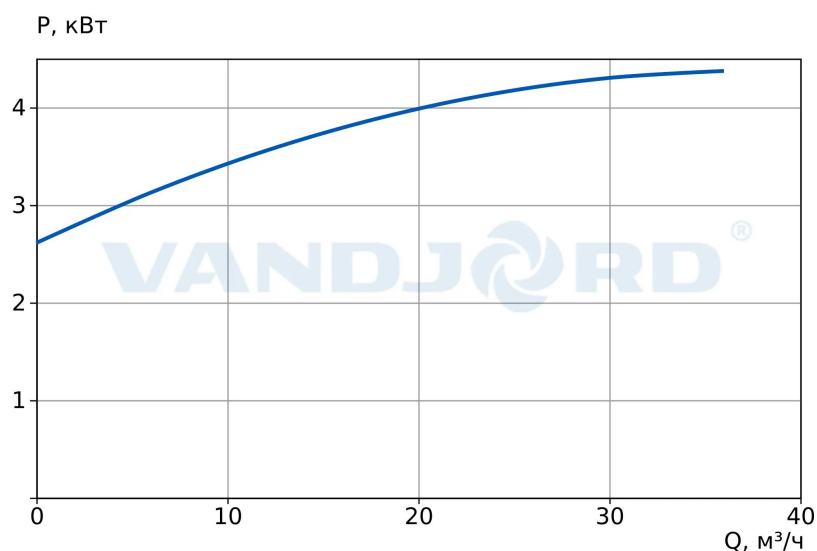


**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

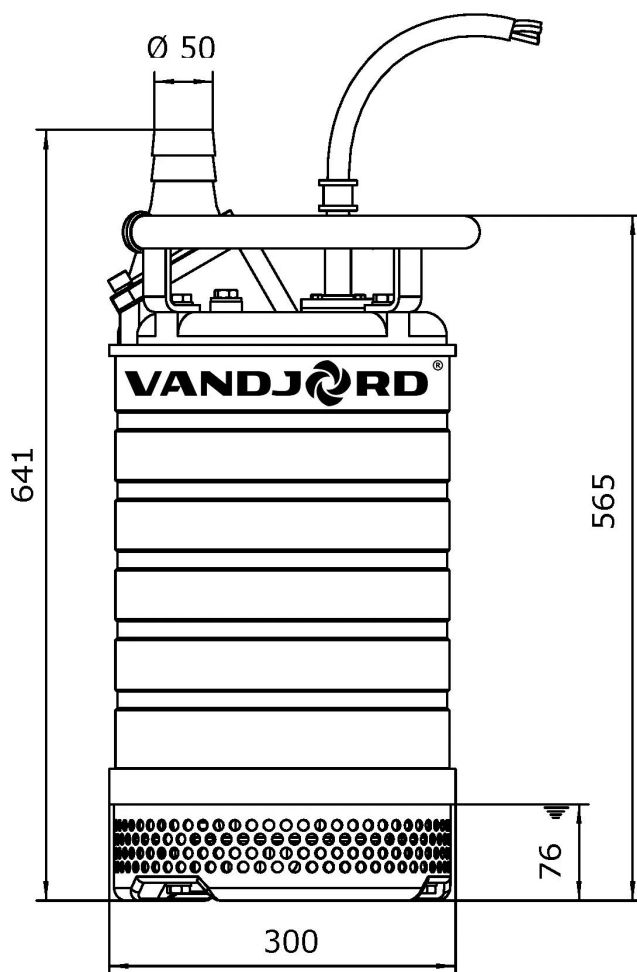


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Габаритный чертеж  
76221109 APV.09.50.37.3**



Скачать BIM



Скачать DWG 3D



Скачать DWG 2D

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



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

**Электросхема  
76221109 APV.09.50.37.3**



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