

Одноступенчатый погружной насос с полуоткрытым рабочим колесом, вертикальным напорным патрубком и сетчатым фильтром в основании. APV G оснащены измельчающим механизмом, который разрезает поддающиеся разрушению твёрдые включения на мелкие части. Все детали, соприкасающиеся с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 (1.4301). Насос может быть оснащен однофазным (1x220- 230

тепловыключателем в обмотке и не требуют дополнительной защиты. Класс защиты IP68, класс изоляции В (допустимая температура нагрева до 130 °C). Двойное торцевое механическое уплотнение со стороны электродвигателя

Поставляется в комплекте с кабелем длиной 10 м со свободным концом. Максимальное количество пусков в час – 30. Допускается монтаж насоса как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. Насос может быть как с автоматическим (наличие поплавкового выключателя), так и с ручным управлением, а также устанавливаться стационарно или быть переносным. Возможно использование с автоматической трубной муфтой.

В) или трехфазным (3х380-400 В) асинхронным электродвигателем. Однофазные и трехфазные электродвигатели оснащены встроенным

изготовлено из графита/карбид кремния; со стороны насоса – карбид кремния/карбид кремния. Вал из нержавеющей стали вращается на

шарикоподшипниках, не требующих обслуживания.



Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Описание модельного ряда:

APV G - Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом 76221406 APV.50B.15.A1.G



Внимание Фото товара может отличаться от реального

Область применения модельного ряда:

- Дренажных систем;
- Опорожнения котлованов, шахт, резервуаров;
- Откачки из рек, прудов;
- Откачки бытовых стоков и пр.

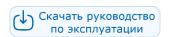
Основные преимущества модельного ряда:

- Дренажные насосы выполнены полностью из AISI 304 нержавеющей стали, материал не поддается коррозии;
- Надежный режущий механизм, который легко справится с твердыми включениями;
 В комплекте переходник и хомуты для подключения;
- Возможность перекачивания жидкости температурой до +70 С (не более 3 мин);
- Кабель 10 метров, в однофазном исполнение штекер Schuko.

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	76221406	APV.50B.15.A1.G	По запросу
Автоматическая трубная муфта:	55122001	Автоматическая трубная муфта G 1 1/2"	По запросу





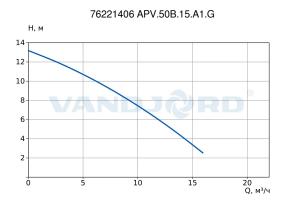






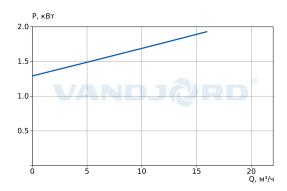
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Описание	Значение	
Общие сведения		
Артикул:	76221406	
Наименование продукта:	APV.50B.15.A1.G	
Прайс-лист с НДС:	По запросу	
Технические данные	' '	
Номинальный расход:	9 м ³ /ч	
Номинальный напор:	8,1 м	
Мах расход:	16 m ³ /4	
Мах напор:	13 м	
Тип рабочего колеса:	С режущим механизмом	
Свободный проход колеса:	50 мм	
Тип установки уплотнения:	Двойное	
Материалы		
Корпус:	Нерж. сталь (AISI 304)	
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 304)	
Уплотнение вала:	NBR	
Вал:	Нерж. сталь (AISI 304)	
Монтаж		
Стандарт трубного присоединения:	Rp	
Размер напорного патрубка:	Rp 2"	
Положение напорного патрубка:	Горизонтальное	
Мах глубина погружения:	5 м	
Тип монтажа:	Погружной	
Основание для переносного погружного		
монтажа:	В комплекте	
Жидкость		
Диапазон температуры жидкости:	0 40 °C	
Мах температура жидкости (кратковременно):_	70 °C (до 3 мин.)	
Данные электрооборудования		
Потребляемая мощность - Р1:	1,6 кВт	
Номинальная мощность - Р2:	1,5 кВт	
Номинальное напряжение:	1х220-230 В (50 Гц)	
Номинальный ток:	8,5 A	
Пусковой ток:	39 A	
Номинальная скорость:	2850 об/мин	
Количество полюсов:	2	
Мах число пусков в час:	30	
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 68	
Класс изоляции (IEC 85):	В	
Кабель питания:	10 м	
Сетевая вилка:	Schuko	
Емкость рабочего конденсатора:	30	
Защита электродвигателя:	Устройство тепловой защи	
Cos φ:	0,98	
Система управления		
Встроенный поплавковый выключатель:	Да	
Рекомендуемые принадлежности		
Автоматическая трубная муфта:	55122001	
Другое		
mry		
Температура хранения:	-20 70 °C	



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °С Плотность = 998.2 кг/м^3



APV G - Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом



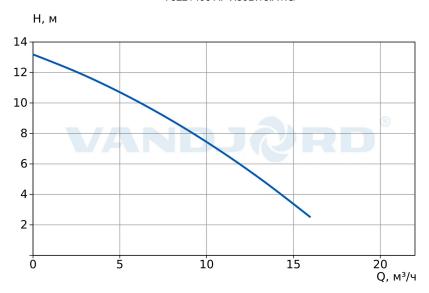
Внимание! Фото товара может отличаться от реального





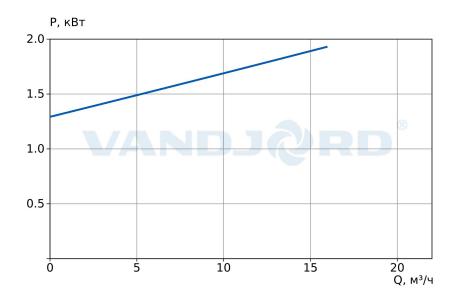
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

76221406 APV.50B.15.A1.G



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости = $20 \, ^{\circ}$ С Плотность = $998.2 \, \text{кг/м}^3$

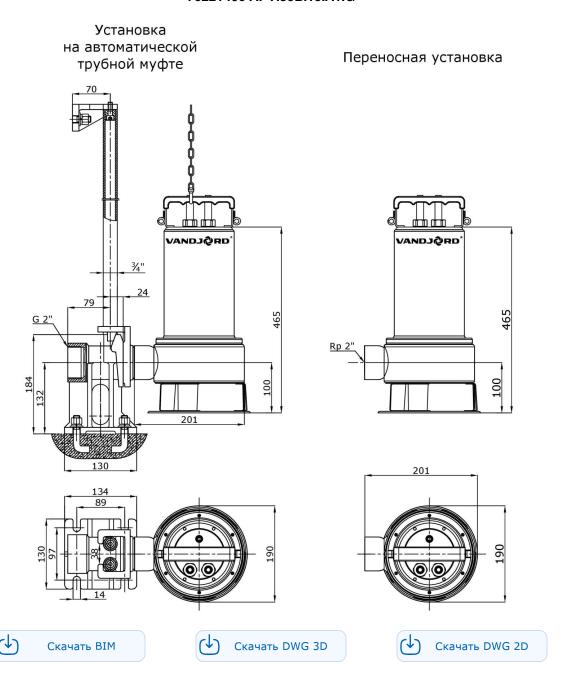






Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Габаритный чертеж 76221406 APV.50B.15.A1.G







Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Электросхема 76221406 APV.50B.15.A1.G

