

# Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 64-50-2 (N)



Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 100602757 · Серия PVT

## 1. Обзор

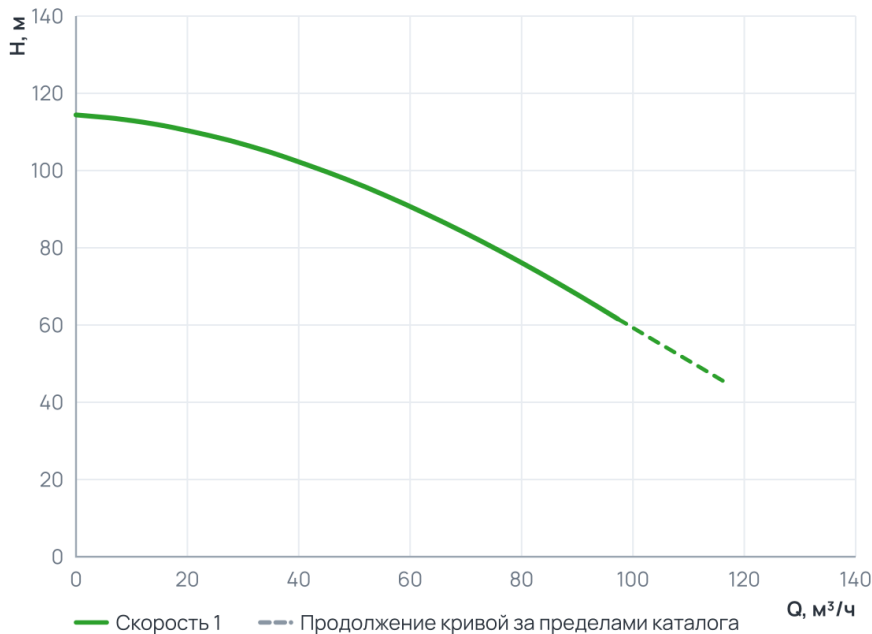


Многоступенчатые насосы предназначены для промышленных систем обработки, промывки и очистки, для перекачки слабых растворов, кислот и щелочей, для систем фильтрации, повышения давления воды, водоподготовки, для систем отопления, вентиляции и кондиционирования, для рригации, для противопожарных систем и т.д.  
Головка и основание насоса PVT изготовлены из чугунного литья. У насоса PVT из нержавеющей стали изготовлено рабочее колесо и вал.  
Насос предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.

### Основные данные

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Присоединительный размер                             | DN100      |
| Максимальная мощность, кВт                           | 30         |
| Максимальный напор, м                                | 130        |
| Максимальная производительность, м³/ч                | 80         |
| Номинальный напор, м                                 | 88         |
| Номинальная подача, м³/ч                             | 64         |
| Максимальное давление в системе, бар                 | 25         |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+120 |
| Гарантия, мес                                        | 36         |

## 2. Гидравлические характеристики



### Рабочий диапазон

|          |                  |
|----------|------------------|
| Подача Q | 0 ... 97,3 м³/ч  |
| Напор H  | 61,6 ... 114,4 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

|                                       |                               |                                                      |                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Общие сведения                        |                               |                                                      |                                      |
| Серия                                 | PVT                           | Вид насоса                                           | Многоступенчатый, вертикальный насос |
| Гарантия, мес                         | 36                            | Объем упаковки, м3                                   | 0,597184                             |
| Ответные соединения                   | Да                            | Страна производства                                  | Китай                                |
| Гидравлические данные                 |                               |                                                      |                                      |
| Номинальный напор, м                  | 88                            | Максимальный напор, м                                | 130                                  |
| Номинальная подача, м3/ч              | 64                            | Максимальное давление в системе, бар                 | 25                                   |
| Максимальная производительность, м3/ч | 80                            | Максимальная производительность, л/мин               | 1333,33                              |
| Перекачиваемая среда                  |                               |                                                      |                                      |
| Температура окружающей среды, °C      | +1...+40                      | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+120                           |
| Материалы                             |                               |                                                      |                                      |
| Материал вала                         | Нержавеющая сталь 304         | Материал корпуса                                     | Серый чугун HT200                    |
| Количество ступеней                   | 5                             | Материал обмотки статора                             | Медь                                 |
| Материал рабочего колеса              | Нержавеющая сталь 304         |                                                      |                                      |
| Монтаж и присоединение                |                               |                                                      |                                      |
| Вес, кг                               | 319                           | Длина, мм                                            | 1651                                 |
| Высота, мм                            | 365                           | Ширина, мм                                           | 365                                  |
| Тип установки                         | Вертикальный                  | Присоединение                                        | Фланцевое                            |
| Монтажная длина, мм                   | 365                           | Присоединительный размер                             | DN100                                |
| Комплект ответных фланцев             | Не входит в комплект поставки | Диаметр условного прохода, мм                        | 100                                  |
| Диаметр входного отверстия, мм        | 100                           | Диаметр выходного отверстия, мм                      | 100                                  |
| Электродвигатель                      |                               |                                                      |                                      |
| Частота, Гц                           | 50                            | Степень защиты                                       | IP55                                 |
| Параметры электросети                 | 400 - 690                     | Частота вращения, об/мин                             | 2900                                 |
| Максимальная мощность, Вт             | 30000                         | Максимальная мощность, кВт                           | 30                                   |

4. Данные для заказа

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Наименование          | Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 64-50-2 (N) |
| Артикул               | 100602757                                                  |
| Производитель (марка) | PURITY                                                     |
| Серия                 | PVT                                                        |
| Вид оборудования      | Многоступенчатые вертикальные насосы                       |
| Вес, кг               | 319                                                        |
| Гарантия, мес         | 36                                                         |
| Объем упаковки, м3    | 0,597184                                                   |
| Страна производства   | Китай                                                      |

## 5. Документация

### Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации Purity
- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

### Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

### Каталоги

- Каталог PURITY серия PVT\_PVS
- Общий каталог насосов PURITY

### Гарантия

- Гарантийные обязательства

### Прочее

- Описание насоса Purity PVT 64-50-2 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.