# Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 45-30 (N)

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 100601407 · Серия PVT

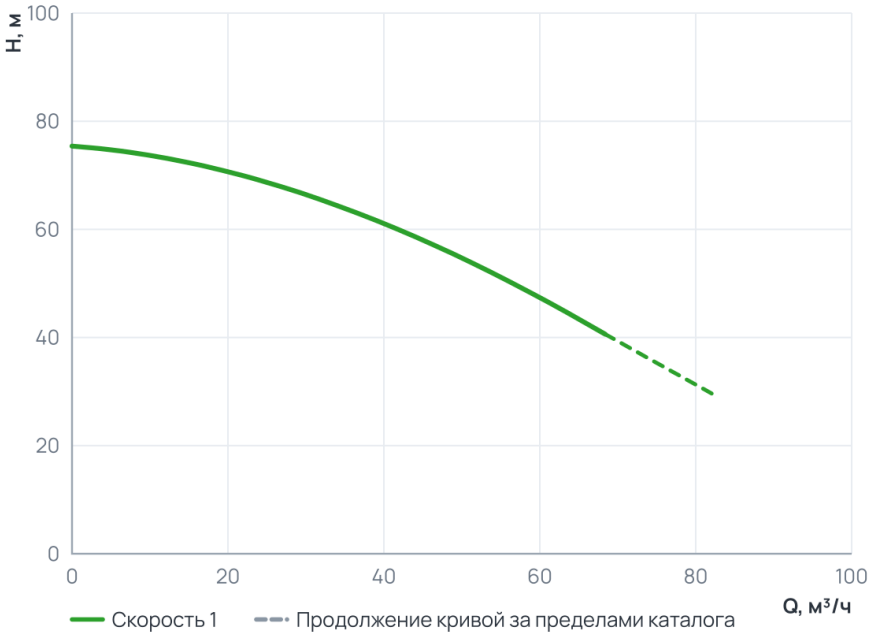
## 1. Обзор

Промышленный; Пожаротушение; Орошение; Для водоснабжения; Для отопления

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Присоединительный размер | DN80 |
| Максимальная мощность, кВт | 11 |
| Максимальный напор, м | 75 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 55 |
| Номинальный напор, м | 58 |
| Номинальная подача, м3/ч | 45 |
| Максимальное давление в системе, бар | 25 |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+120 |
| Гарантия, мес | 36 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0 ... 68,4 м³/ч |
| Напор H | 40,6 ... 75,4 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 | Ответные соединения | Да |
| Страна производства | Китай | | |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Номинальный напор, м | 58 | Максимальный напор, м | 75 |
| Номинальная подача, м3/ч | 45 | Максимальное давление в системе, бар | 25 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 55 | Максимальная производительность, л/мин | 916,67 |

### 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 | 3 | Материал обмотки статора | Медь |
| Материал рабочего колеса | Нержавеющая сталь 304 | | |

### Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Вес, кг | 183 | Длина, мм | 1326 |
| Высота, мм | 365 | Ширина, мм | 365 |
| Тип установки | Вертикальный | Присоединение | Фланцевое |
| Монтажная длина, мм | 365 | Присоединительный размер | DN80 |
| Комплект ответных фланцев | Не входит в комплект поставки | Диаметр условного прохода, мм | 80 |
| Диаметр входного отверстия, мм | 80 | Диаметр выходного отверстия, мм | 80 |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Частота, Hz | 50 | Степень защиты | IP55 |
| Параметры электросети | 400 - 690 | Частота вращения, об/мин | 2900 |
| Максимальная мощность, Вт | 11 000 | Максимальная мощность, кВт | 11 |

## 4. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 45-30 (N) |
| Артикул | 100601407 |
| Производитель (марка) | PURITY |
| Серия | PVT |
| Вид оборудования | Многоступенчатые вертикальные насосы |
| Вес, кг | 183 |
| Гарантия, мес | 36 |
| 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 ЕАС

### Каталоги

- Каталог PURITY серия PVT_PVS
- Общий каталог насосов PURITY

### Гарантия

- Гарантийные обязательства

### Прочее

- Описание насоса Purity PVT 45-30 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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