

# Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVS 32-40



Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 100603719 · Серия PVS

## 1. Обзор

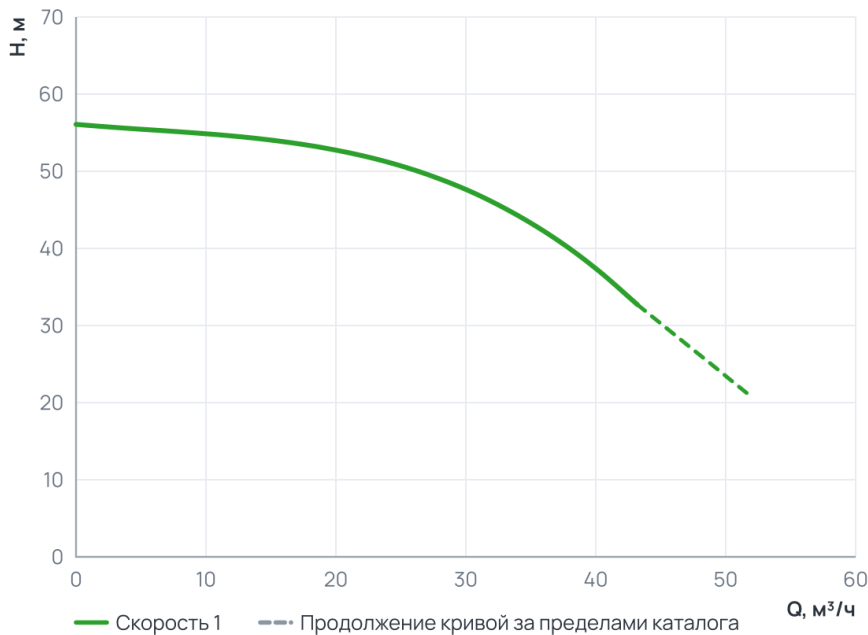


Многоступенчатые насосы из нержавеющей стали предназначен для промышленных систем обработки, промывки и очистки, для перекачки кислот и щелочей в слабой концентрации, для систем фильтрации, повышения давления воды, водоподготовки, для систем отопления, вентиляции и кондиционирования, для ирригации, для противопожарных систем и т.д.  
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                             | DN40       |
| Максимальная мощность, кВт                           | 7,5        |
| Максимальный напор, м                                | 56,25      |
| Максимальная производительность, м³/ч                | 50         |
| Номинальный напор, м                                 | 53         |
| Номинальная подача, м³/ч                             | 32         |
| Максимальное давление в системе, бар                 | 25         |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+120 |
| Гарантия, мес                                        | 36         |

## 2. Гидравлические характеристики



### Рабочий диапазон

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Подача Q | 0 ... 43,2 м³/ч |
| Напор H  | 32,7 ... 56,1 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

| Общие сведения |     |                     |                                      |
|----------------|-----|---------------------|--------------------------------------|
| Серия          | PVS | Вид насоса          | Многоступенчатый, вертикальный насос |
| Гарантия, мес  | 36  | Страна производства | Китай                                |

| Гидравлические данные                 |                               |                                                      |                       |
|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|
| Номинальный напор, м                  | 53                            | Максимальный напор, м                                | 56,25                 |
| Номинальная подача, м3/ч              | 32                            | Максимальное давление в системе, бар                 | 25                    |
| Максимальная производительность, м3/ч | 50                            | Максимальная производительность, л/мин               | 833,33                |
| Перекачиваемая среда                  |                               |                                                      |                       |
| Температура окружающей среды, °C      | 0...+40                       | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+120            |
| Материалы                             |                               |                                                      |                       |
| Материал вала                         | Нержавеющая сталь 304         | Материал корпуса                                     | Нержавеющая сталь 304 |
| Количество ступеней                   | 4                             | Материал обмотки статора                             | Медь                  |
| Материал рабочего колеса              | Нержавеющая сталь 304         |                                                      |                       |
| Монтаж и присоединение                |                               |                                                      |                       |
| Вес, кг                               | 109                           | Длина, мм                                            | 1105                  |
| Высота, мм                            | 320                           | Ширина, мм                                           | 298                   |
| Тип установки                         | Вертикальный                  | Присоединение                                        | Фланцевое             |
| Монтажная длина, мм                   | 320                           | Присоединительный размер                             | DN40                  |
| Комплект ответных фланцев             | Не входит в комплект поставки | Диаметр условного прохода, мм                        | 40                    |
| Диаметр входного отверстия, мм        | 74                            | Диаметр выходного отверстия, мм                      | 74                    |
| Электродвигатель                      |                               |                                                      |                       |
| Частота, Hz                           | 50                            | Степень защиты                                       | IP55                  |
| Номинальный ток, А                    | 14,4                          | Параметры электросети                                | 400/690               |
| Частота вращения, об/мин              | 2900                          | Максимальная мощность, Вт                            | 7 500                 |
| Максимальная мощность, кВт            | 7,5                           |                                                      |                       |

4. Данные для заказа

|                       |                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| Наименование          | Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVS 32-40 |
| Артикул               | 100603719                                            |
| Производитель (марка) | PURITY                                               |
| Серия                 | PVS                                                  |
| Вид оборудования      | Многоступенчатые вертикальные насосы                 |
| Вес, кг               | 109                                                  |
| 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 EAC

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

### Гарантия

- Гарантийные обязательства

### Прочее

- Описание насоса Purity PVS 32-40 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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