Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 45-50 (N)

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 100601409 · Серия PVT

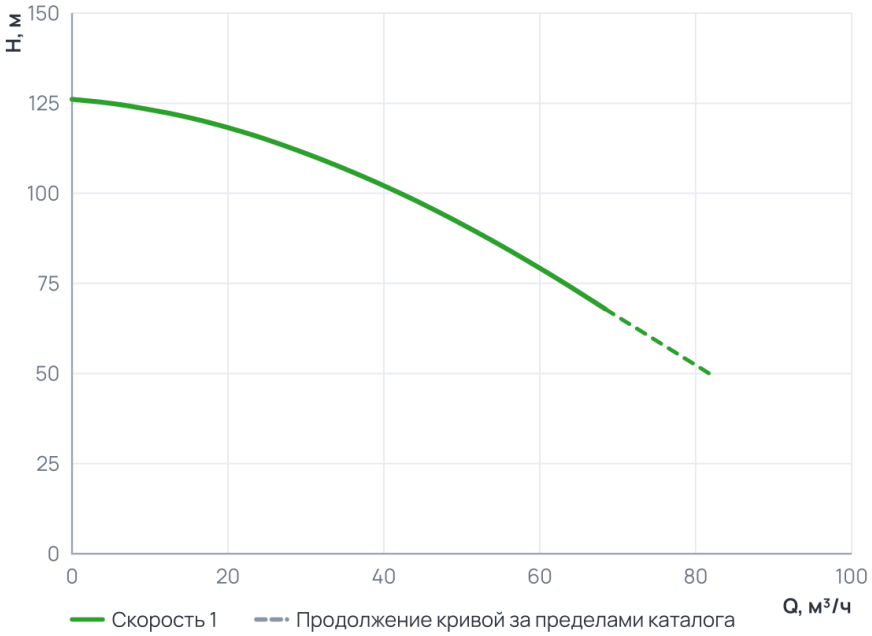
1. Обзор

Промышленный; Пожаротушение; Орошение; Для водоснабжения; Для отопления

Основные данные

Присоединительный размер	DN80
Максимальная мощность, кВт	18,5
Максимальный напор, м	122
Максимальная производительность, м3/ч	55
Номинальный напор, м	97
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	67,9 … 126,1 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	97	Максимальный напор, м	122
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	5	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь 304		

Монтаж и присоединение

Вес, кг	221	Длина, мм	1536
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	18 500	Максимальная мощность, кВт	18,5

4. Данные для заказа

Наименование	Вертикальный многоступенчатый насос PURITY PVT 45-50 (N)
Артикул	100601409
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PVT
Вид оборудования	Многоступенчатые вертикальные насосы
Вес, кг	221
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 45-50 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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