PURITY Насос вертикальный многоступенчатый PVS 16-12

Многоступенчатые вертикальные насосы · Артикул 100588118 · Серия PVS

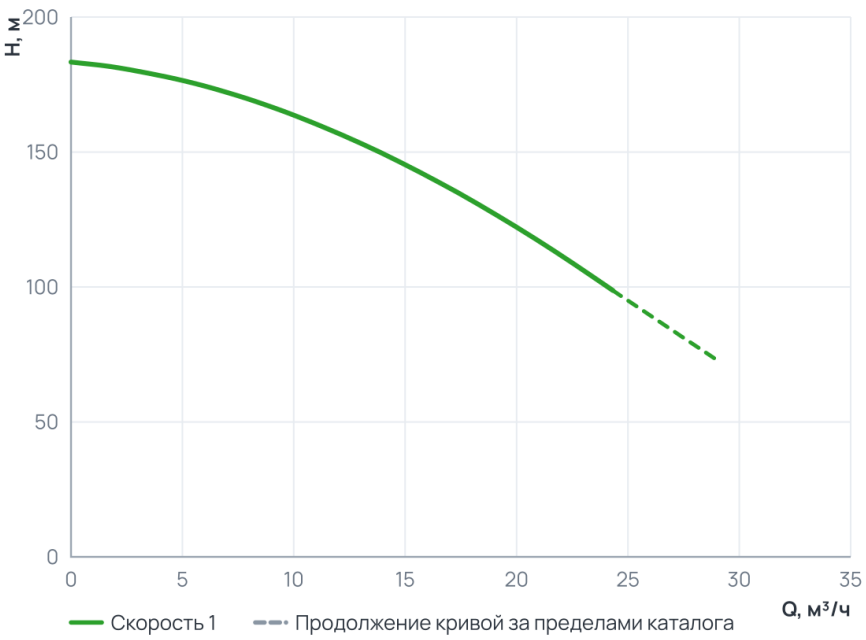
1. Обзор

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	DN50
Максимальная мощность, кВт	11
Максимальный напор, м	173
Максимальная производительность, м3/ч	22
Номинальный напор, м	141
Номинальная подача, м3/ч	16
Максимальное давление в системе, бар	25
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 24,3 м³/ч
Напор H	98,7 ... 183,3 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	Ответные соединения	Нет
Страна производства	Китай		

Гидравлические данные

Номинальный напор, м	141	Максимальный напор, м	173
Номинальная подача, м3/ч	16	Максимальное давление в системе, бар	25
Максимальная производительность, м3/ч	22	Максимальная производительность, л/мин	366,67

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	+1...+40	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120

Материалы

Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал корпуса	Нержавеющая сталь 304
Количество ступеней	12	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь 304		

Монтаж и присоединение

Вес, кг	161	Длина, мм	1465
Высота, мм	300	Ширина, мм	300
Тип установки	Вертикальный	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	300	Присоединительный размер	DN50
Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект поставки	Диаметр условного прохода, мм	50
Диаметр входного отверстия, мм	50	Диаметр выходного отверстия, мм	50

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	Насос вертикальный многоступенчатый PVS 16-12
Артикул	100588118
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PVS
Вид оборудования	Многоступенчатые вертикальные насосы
Вес, кг	161
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 16-12 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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