

PURITY Моноблочный насос PZ 65-125/55 (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100589443 · Серия PZ



1. Обзор



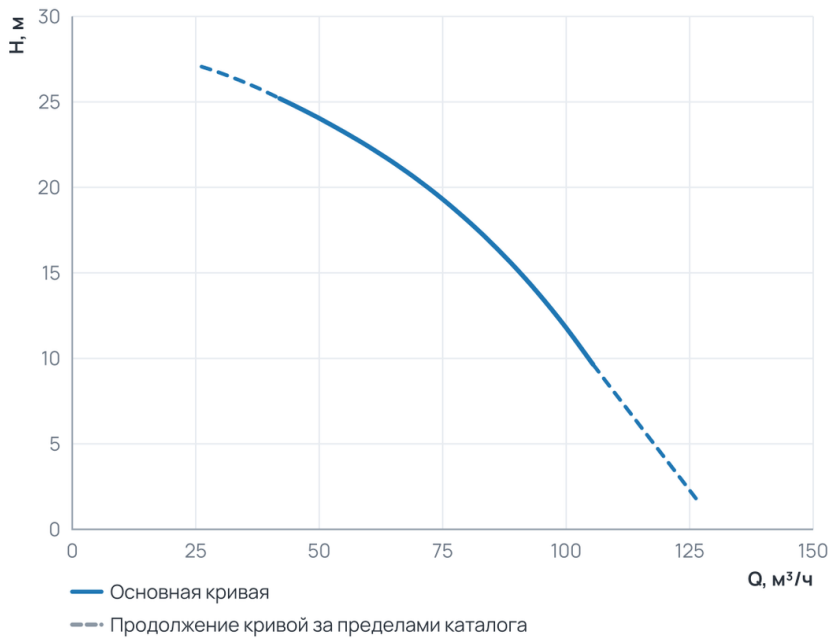
Насос предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.

- Конструкционные материалы насоса:
- Корпус насоса - нержавеющая сталь AISI 304.
 - Рабочее колесо - нержавеющая сталь AISI 304.
 - Механическое уплотнение - карбид кремния/карбон/нерж. сталь 304.
 - Вал - нержавеющая сталь AISI 304.
 - Уплотнительные кольца - резина.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	5,5
Максимальный напор, м	27
Максимальная производительность, м3/ч	126
Номинальный напор, м	18,5
Номинальная подача, м3/ч	72
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	42 ... 105,4 м³/ч
Напор H	9,7 ... 25,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	PZ
Вид насоса	Одноступенчатый, консольно-моноблочный насос из нержавеющей стали	Гарантия, мес	36
Число полюсов	2	Страна производства	Китай

Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	18,5	Максимальный напор, м	27
Номинальная подача, м3/ч	72	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	126	Максимальная производительность, л/мин	2 100
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+50
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120		
Материалы			
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал корпуса	Нержавеющая сталь 304
Количество ступеней	1	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь 304	Диаметр рабочего колеса, мм	125
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	52	Длина, мм	584
Высота, мм	340	Ширина, мм	278
Тип установки	Горизонтальный	Присоединение	Фланцевое
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр вход/выход мм	Фланец DN80 - DN65
Диаметр входного патрубка	DN80	Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект
Диаметр выходного патрубка	DN65		
Электродвигатель			
Частота, Hz	50	Класс защиты	IP 55
Степень защиты	IP55	Параметры электросети	400 - 690
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	5 500
Максимальная мощность, кВт	5,5	Номинальная частота вращения, об/мин	2900

4. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос PZ 65-125/55 (N)
Артикул	100589443
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PZ
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	52
Гарантия, мес	36
Страна производства	Китай

5. Документация

- Инструкции и паспорта
- Инструкция по эксплуатации насосов Purity
- Разрешительные документы
- Сертификат уполномоченного агента Purity
 - Декларация о соответствии EAC

- Каталоги
- Каталог Purity серии PZ
 - Общий каталог насосов PURITY

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Описание насоса Purity PZ 65-125/55 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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