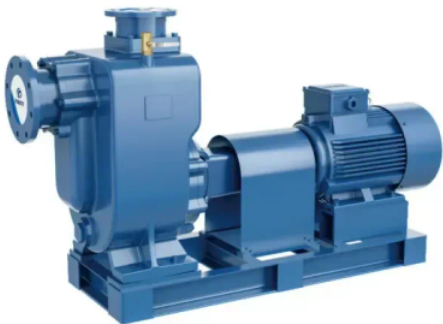


PURITY Самовсасывающий насос для загрязненной воды PZWM 50-20-35/2

Самовсасывающие канализационные насосы · Артикул 100590617 · Серия PZWM



1. Обзор



Насосные агрегаты типа PZWM - самовсасывающие центробежные насосы на раме. Оригинальная разработка Purity. Корпус насоса с антикоррозийным покрытием и рабочее колесо выполнены из чугуна. Насосы способны перекачивать воду с температурой до +80 °С. Насос оснащен камерой для аккумуляции жидкости и может использоваться в химической, нефтехимической, фармацевтической, горнодобывающей, целлюлозно-бумажной промышленности, в муниципальных и общественных канализационных системах и в других отраслях промышленности.

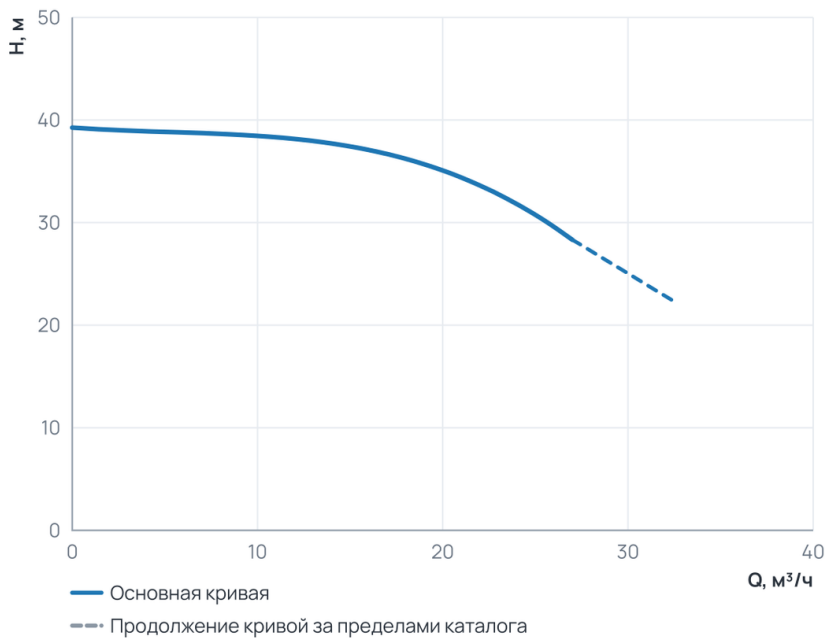
Преимущества:

Самовсасывающий центробежный насос.

Основные данные

Присоединительный размер	Фланец DN50 - DN50
Максимальная мощность, кВт	5,5
Максимальный напор, м	39,3
Максимальная производительность, м³/ч	27
Номинальный напор, м	35
Номинальная подача, м³/ч	20
Максимальная высота всасывания, м	6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 27 м³/ч
Напор H	28,3 ... 39,3 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Поверхностный насос	Серия	PZWM
Вид насоса	Одноступенчатый самовсасывающий насос на раме	Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай	Наличие режущего элемента	Нет

Общие сведения (продолжение)			
Страна производства (Самовсасывающие канализационные насосы)		Китай	
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	35	Максимальный напор, м	39,3
Номинальная подача, м3/ч	20	Максимальное давление в системе, бар	6
Максимальная производительность, м3/ч	27	Максимальная производительность, л/мин	450
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+50	Максимальный размер неабразивных включений, мм	30
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+80		
Материалы			
Материал вала	Хромированная сталь 45#	Материал корпуса	Серый чугун HT200
Количество ступеней	1	Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200
Материал вала (Самовсасывающие канализационные насосы)	Хромированная сталь 45#	Количество ступеней (Самовсасывающие канализационные насосы)	1
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	150	Тип установки	Горизонтальный
Присоединение	Фланцевое	Присоединительный размер	Фланец DN50 - DN50
Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект	Максимальная высота всасывания, м	6
Тип установки (Самовсасывающие канализационные насосы)	Горизонтальный	Комплект ответных фланцев (Самовсасывающие канализационные насосы)	Не входит в комплект
Электродвигатель			
Частота, Hz	50	Степень защиты	IP55
Параметры электросети	400 - 690	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	5 500	Максимальная мощность, кВт	5,5
Частота, Hz (Самовсасывающие канализационные насосы)	50		

4. Данные для заказа	
Наименование	Самовсасывающий насос для загрязненной воды PZWM 50-20-35/2
Артикул	100590617
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PZWM
Вид оборудования	Самовсасывающие канализационные насосы
Вес, кг	150
Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай
Страна производства (Самовсасывающие канализационные насосы)	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

- Общий каталог насосов PURITY
- Каталог самовсасывающих насосов на раме Purity - серия PZWM

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Лист технических данных Самовсасывающий насос для загрязненной воды PURITY PZWM 50-20-35/2, 400/690В/50Гц
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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