PURITY Самовсасывающий насос для загрязненной воды PXZW 28-38-4

Самовсасывающие канализационные насосы · Артикул 100590613 · Серия PXZW

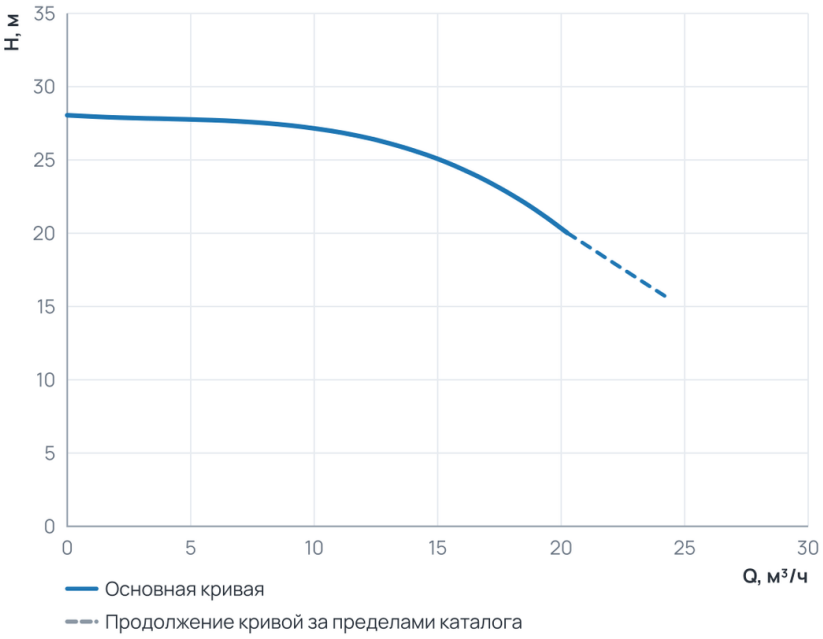
1. Обзор

Насосные агрегаты типа PXZW — моноблочные самовсасывающие центробежные насосы с открытым рабочим колесом. Корпус насоса с антикоррозийным покрытием и рабочее колесо выполнены из чугуна, вал скомбинирован из нержавеющей стали 304 и стали 45. Насосы способны перекачивать воду с температурой до 120 °C.
Преимущества:
Самовсасывающий центробежный насос.
Корпус насоса с антикоррозионным покрытием.
Перекачивает воду с частицами до 20 мм.
Рабочее колесо чугун.

Основные данные

Присоединительный размер	**Резьба DN50 - DN50**
Максимальная мощность, кВт	**4**
Максимальный напор, м	**28,1**
Максимальная производительность, м3/ч	**20,3**
Номинальный напор, м	**25**
Номинальная подача, м3/ч	**15**
Максимальная высота всасывания, м	**8**
Гарантия, мес	**24**

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	**0 … 20,3 м³/ч**
Напор H	**20 … 28,1 м**

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	**Поверхностный насос**	Серия	**PXZW**
Вид насоса	**Одноступенчатый самовсасывающий моноблочный насос**	Гарантия, мес	**24**
Страна производства	**Китай**	Наличие режущего элемента	**Нет**

Общие сведения (продолжение)

Страна производства (Самовсасывающие канализационные насосы)	Китай

Гидравлические данные

Номинальный напор, м	25	Максимальный напор, м	28,1
Номинальная подача, м3/ч	15	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	20,3	Максимальная производительность, л/мин	338,33

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	0…+50	Максимальный размер неабразивных включений, мм	20
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	53	Длина, мм	597
Высота, мм	186	Ширина, мм	418
Тип установки	Горизонтальный	Присоединение	Резьбовое
Присоединительный размер	Резьба DN50 - DN50	Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект
Максимальная высота всасывания, м	8	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	4 000	Максимальная мощность, кВт	4
Частота, Hz (Самовсасывающие канализационные насосы)	50		

4. Данные для заказа

Наименование	Самовсасывающий насос для загрязненной воды PXZW 28-38-4
Артикул	100590613
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PXZW
Вид оборудования	Самовсасывающие канализационные насосы
Вес, кг	53
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 моноблочных самовсасывающих насосов Purity - серия PXZW

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Лист технических данных Самовсасывающий насос PURITY PXZW 28-38-4, 400/690В/50Гц
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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