PURITY Самовсасывающий насос для загрязненной воды PXZW 25-35-3

Самовсасывающие канализационные насосы · Артикул 100590612 · Серия PXZW

1. Обзор

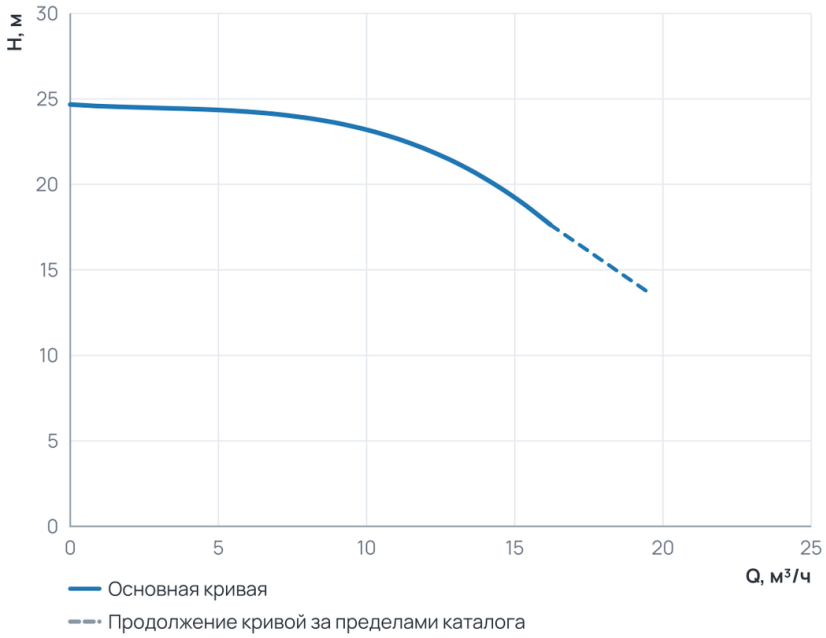


Насосные агрегаты типа PXZW — моноблочные самовсасывающие центробежные насосы с открытым рабочим колесом. Корпус насоса с антикоррозийным покрытием и рабочее колесо выполнены из чугуна, вал скомбинирован из нержавеющей стали 304 и стали 45. Насосы способны перекачивать воду с температурой до 120 °C.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

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	3
Максимальный напор, м	35
Максимальная производительность, м3/ч	25
Номинальный напор, м	22
Номинальная подача, м3/ч	12
Максимальный размер неабразивных включений, мм	20
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 16,2 м³/ч
Напор H	17,6 … 24,7 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	25	Максимальная производительность, л/мин	270
Максимальный напор, м	35	Номинальная подача, м3/ч	12
Номинальный напор, м	22	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная высота всасывания, м	8	Количество ступеней	1

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10 … +120	Максимальный размер неабразивных включений, мм	20

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0…+50

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200
Материал вала	Хромированная сталь 45#	Материал торцевого уплотнения	Карбид кремния / Графит / Нерж. сталь 304
Материал уплотнительных колец	NBR		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	3	Максимальная мощность, Вт	3000
Частота вращения, об/мин	2900	Степень защиты	IP55

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G2"	Присоединение	Резьбовое
Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект	Тип установки	Горизонтальный

Габариты и вес

Длина, мм	597	Ширина, мм	418
Высота, мм	186	Вес, кг	50
Объем упаковки, м3	0,072576		

4. Данные для заказа

Наименование	Самовсасывающий насос для загрязненной воды PXZW 25-35-3
Артикул	100590612
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PXZW
Вид оборудования	Самовсасывающие канализационные насосы
Вес, кг	50
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,072576
Страна производства	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

- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity
- Лист технических данных Самовсасывающий насосPURITY PXZW 25-35-3, 400В/50Гц

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