PURITY Моноблочный насос PZ 32-160/11 (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100589421 · Серия PZ

1. Обзор

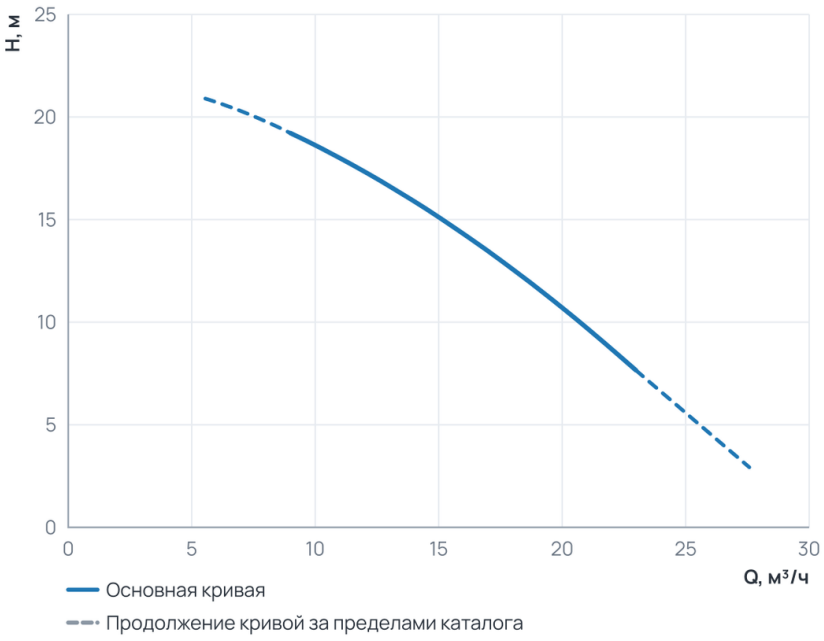


Насос предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.
Конструкционные материалы насоса:
Корпус насоса - нержавеющая сталь AISI 304.
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	1,1
Максимальный напор, м	19,9 ÷ 12
Максимальная производительность, м3/ч	9 ÷ 20
Номинальный напор, м	18,4
Номинальная подача, м3/ч	12
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10…+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	9 … 23 м³/ч
Напор H	7,7 … 19,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Вид насоса	Одноступенчатый, консольно-моноблочный насос из нержавеющей стали	Серия	PZ
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	36

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	9 ÷ 20	Максимальный напор, м	19,9 ÷ 12
Номинальная подача, м3/ч	12	Номинальный напор, м	18,4
Максимальное давление в системе, бар	16	Количество ступеней	1

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь 304
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал обмотки статора	Медь

Электродвигатель

Параметры электросети	400	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	1,1	Максимальная мощность, Вт	1100
Номинальная частота вращения, об/мин	2900	Степень защиты	IP55
Класс защиты	IP 55		

Монтаж и присоединение

Присоединение	Фланцевое	Диаметр вход/выход мм	Фланец DN50 - DN32
Диаметр выходного патрубка	DN32	Комплект ответных фланцев	Не входит в комплект
Тип установки	Горизонтальный		

Габариты и вес

Вес, кг	19,6	Объем упаковки, м3	0,06216

4. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос PZ 32-160/11 (N)
Артикул	100589421
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PZ
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	19,6
Гарантия, мес	36
Объем упаковки, м3	0,06216
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

- Буклет - промышленные насосы Purity
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Описание насоса Purity PZ 32-160/11 (N)

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