PURITY Консольно-моноблочный фланцевый насос PSTG 32-250/75D (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100602784 · Серия PSTG

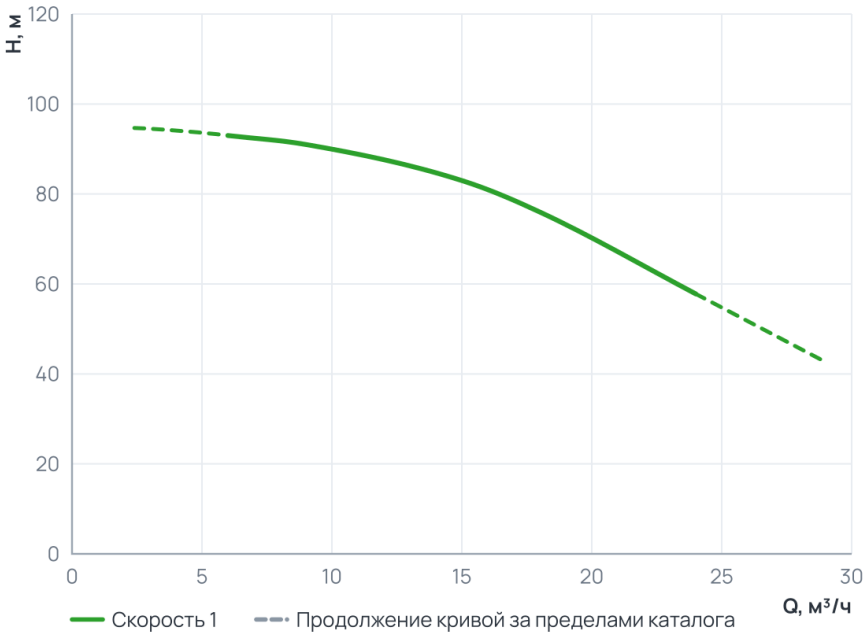
1. Обзор

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 - чугун.
Рабочее колесо - чугун.
Механическое уплотнение - графит/карбид кремния.
Вал - нержавеющая сталь AISI 304.
Уплотнительные кольца - нитриловый каучук NBR.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	7,5
Максимальный напор, м	95
Максимальная производительность, м3/ч	24
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	6 ... 24 м³/ч
Напор H	57,8 ... 93 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	PSTG
Вид насоса	Одноступенчатый, консольно-моноблочный насос из чугуна	Гарантия, мес	36
Число полюсов	2	Объем упаковки, м3	0,13
Страна производства	Китай		

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	95	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	24	Максимальная производительность, л/мин	400

Перекачиваемая среда

Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	-10...+50
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120		

Материалы

Материал вала	Хромированная сталь 45#	Материал корпуса	Чугун
Количество ступеней	2	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун	Диаметр рабочего колеса, мм	250

Монтаж и присоединение

Вес, кг	80	Длина, мм	610
Высота, мм	362	Ширина, мм	330
Тип установки	Горизонтальный	Присоединение	Фланцевое
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр вход/выход мм	Фланец DN50 - DN32
Диаметр входного патрубка	DN50	Комплект ответных фланцев	В комплекте
Диаметр выходного патрубка	DN32		

Электродвигатель

Частота, Гц	50	Класс защиты	IP 55
Степень защиты	IP55	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	7500
Максимальная мощность, кВт	7,5		

4. Данные для заказа

Наименование	Консольно-моноблочный фланцевый насос PSTG 32-250/75D (N)
Артикул	100602784
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PSTG
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	80
Гарантия, мес	36
Объем упаковки, м3	0,13
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии ЕАС

Каталоги

- Каталог Purity серия PSTG
- Общий каталог насосов PURITY
- Каталог консольно-моноблочных насосов Purity - серия PSTG (2900 об/мин)

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Описание насоса Purity PSTG 32-250/75D (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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