PURITY Моноблочный насос PSTC 40-250/110 (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100588143 · Серия PSTC

1. Обзор

Для перекачивания жидкостей, не агрессивных по отношению к материалам насоса. Рекомендованы для использования в системах водоснабжения, на станциях повышения давления, в противопожарных установках, в ирригации, в промышленности, для циркуляции воды в климатических установках, в сельском хозяйстве.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	11
Максимальный напор, м	72
Максимальная производительность, м3/ч	48
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики

Рабочий диапазон

Подача Q	15 ... 48 м³/ч
Напор H	47 ... 67,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	PSTC
Вид насоса	Одноступенчатый, консольно-моноблочный насос из чугуна	Гарантия, мес	36
Число полюсов	2	Страна производства	Китай

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	72	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	48	Максимальная производительность, л/мин	800

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	Серый чугун HT200
Количество ступеней	1	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200	Диаметр рабочего колеса, мм	250

Монтаж и присоединение

Вес, кг	116	Длина, мм	712
Высота, мм	415	Ширина, мм	327
Тип установки	Горизонтальный	Присоединение	Фланцевое
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр вход/выход мм	Фланец DN65 - DN40
Диаметр входного патрубка	DN65	Комплект ответных фланцев	В комплекте
Диаметр выходного патрубка	DN40		

Электродвигатель

Частота, Hz	50	Класс защиты	IP 55
Степень защиты	IP55	Параметры электросети	400 - 690
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	11 000
Максимальная мощность, кВт	11		

4. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос PSTC 40-250/110 (N)
Артикул	100588143
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PSTC
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	116
Гарантия, мес	36
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии ЕАС

Каталоги

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

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Лист технических данных Насосный агрегат моноблочный фланцевый PURITY PSTC 40-250/110 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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