

PURITY Моноблочный насос PSTC 65-250-370 (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100590394 · Серия PSTC



1. Обзор



Насос предназначен для перекачивания чистых невязрывоопасных 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.

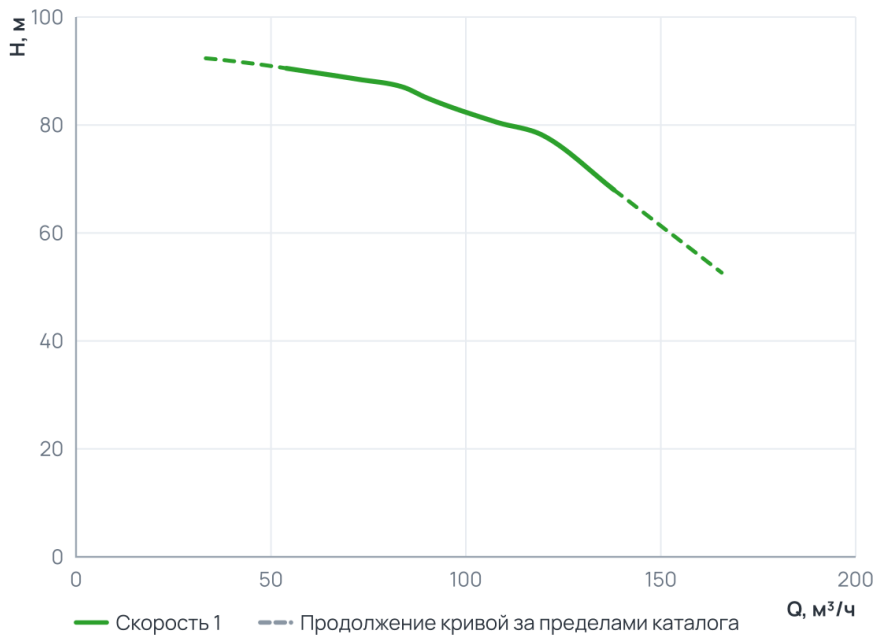
Вал - нержавеющая сталь AISI 304.

Уплотнительные кольца - нитриловый каучук NBR.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	37
Максимальный напор, м	92
Максимальная производительность, м3/ч	138
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	54 ... 138 м³/ч
Напор H	68 ... 90,5 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	92	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	138	Максимальная производительность, л/мин	2300
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	-10...+50
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Количество ступеней	1
Материал обмотки статора	Медь	Материал рабочего колеса	Чугун
Диаметр рабочего колеса, мм	250		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	285	Длина, мм	990
Высота, мм	420	Ширина, мм	369
Тип установки	Горизонтальный	Присоединение	Фланцевое
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр вход/выход мм	Фланец DN80 - DN65
Диаметр входного патрубка	DN80	Комплект ответных фланцев	В комплекте
Диаметр выходного патрубка	DN65		
Электродвигатель			
Частота, Hz	50	Класс защиты	IP 55
Степень защиты	IP55	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	37000
Максимальная мощность, кВт	37		

4. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос PSTC 65-250-370 (N)
Артикул	100590394
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PSTC
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	285
Гарантия, мес	36
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция на насосы PURITY
- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

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

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Описание Purity PSTC 65-250-370 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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