PURITY Консольно-моноблочный фланцевый насос PSTG 40-200/55 (N)

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 100602790 · Серия PSTG

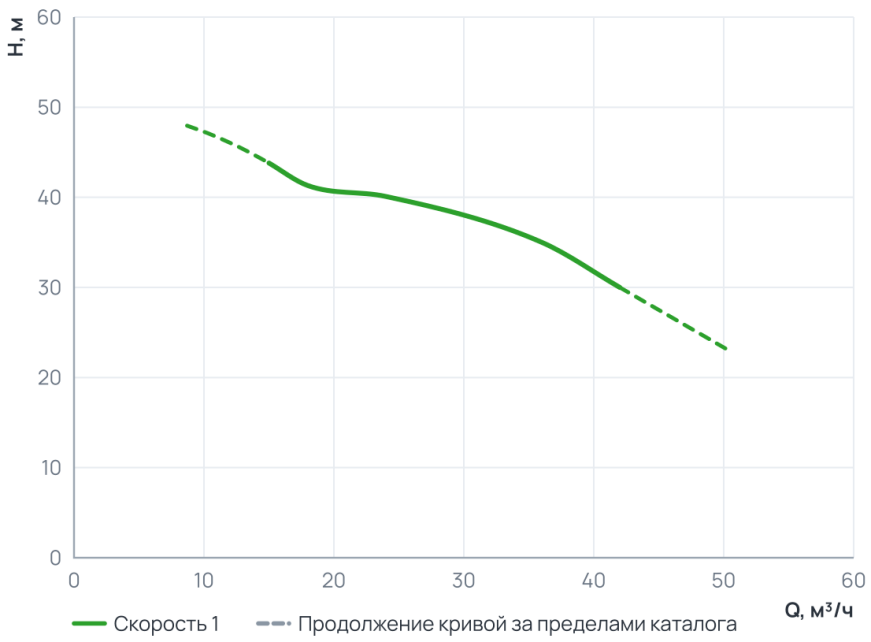
1. Обзор

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	5,5
Максимальный напор, м	46
Максимальная производительность, м3/ч	42
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10…+120
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	15 … 42 м³/ч
Напор H	30 … 43,8 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	Страна производства	Китай

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	46	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	42	Максимальная производительность, л/мин	700

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	Нержавеющая сталь 304	Диаметр рабочего колеса, мм	200

Монтаж и присоединение

Вес, кг	66	Длина, мм	560
Высота, мм	345	Ширина, мм	282
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	5 500
Максимальная мощность, кВт	5,5		

4. Данные для заказа

Наименование	Консольно-моноблочный фланцевый насос PSTG 40-200/55 (N)
Артикул	100602790
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PSTG
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	66
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

- 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 40-200/55 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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