

Насос моноблочный в линию PURITY PT 65-140/11 (N)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 100590021 · Серия PT



1. Обзор



Циркуляционный насос In-Line PURITY 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 колеср - чугун;

Механические уплотнение - SiC/Carbon/SS304 (карбид кремния, углеграфит, нерж. сталь 304);

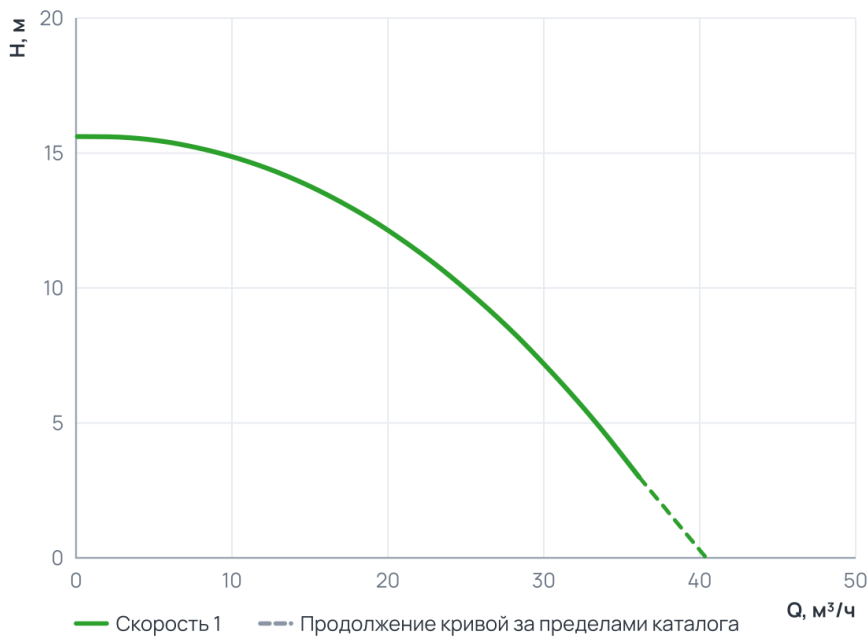
Вал - нержавеющая сталь AISI 304;

Уплотнительное кольцо - каучук.

Основные данные

Вес, кг	27
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Номинальный напор, м	11,5
Максимальный напор, м	14,7
Параметры электросети	400
Номинальная подача, м3/ч	24
Максимальная мощность, Вт	1 100
Присоединительный размер	Фланец DN65 - DN65
Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальная производительность, м3/ч	36
Максимальная производительность, л/мин	600

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0,1 ... 36,1 м³/ч
Напор H	3 ... 15,6 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	PT	Сдвоенный	Нет
Вид насоса	Одноступенчатый моноблочный насос в линию	Гарантия, мес	36
Число полюсов	2	Страна производства	Китай
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	11,5	Максимальный напор, м	14,7
Номинальная подача, м3/ч	24	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	36	Максимальная производительность, л/мин	600
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+40
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		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	27	Длина, мм	465
Высота, мм	360	Ширина, мм	212
Тип установки	Вертикальный	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	360	Присоединительный размер	Фланец DN65 - DN65
Комплект ответных фланцев	В комплекте	Диаметр условного прохода, мм	65
Электродвигатель			
Частота, Hz	50	Степень защиты	IP55
Параметры электросети	400	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	1100	Максимальная мощность, кВт	1,1
Частотное регулирование двигателя	Нет	Номинальная частота вращения, об/мин	2900

4. Данные для заказа

Наименование	Насос моноблочный в линию PURITY PT 65-140/11 (N)
Артикул	100590021
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PT
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	27
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 EAC

Каталоги

- Каталог Purity серии PT
- Общий каталог насосов PURITY

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Описание насоса Purity PT 65-140/11 (N)
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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