Циркуляционный насос In-Line PURITY PTD 65-19/2 (N)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 100589410 · Серия PTD

1. Обзор

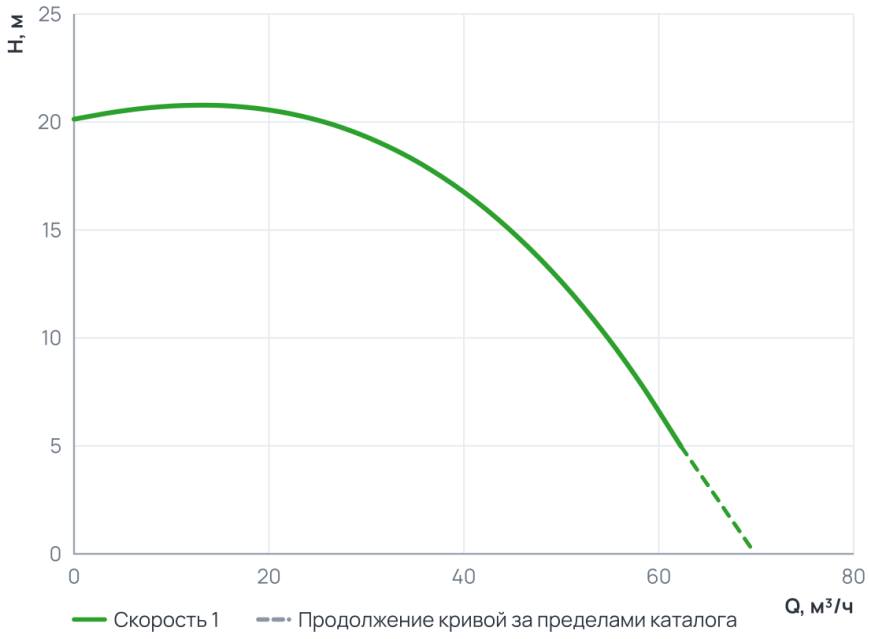


Циркуляционный насос In-Line PURITY предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.
Конструкционные материалы насоса:
Корпус насоса - чугун;
Рабочее колесо - чугун;
Механические уплотнение - SiC-Графит;
Вал - нержавеющая сталь AISI 304;
Уплотнительное кольцо - нитриловый каучу NBR.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	3
Максимальный напор, м	22
Максимальная производительность, м3/ч	40
Номинальный напор, м	19
Номинальная подача, м3/ч	30
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-15…+110
Максимальное давление в системе, бар	16
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 62,3 м³/ч
Напор H	5 … 20,8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Серия	PTD	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	36		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	40	Максимальная производительность, л/мин	666,67
Максимальный напор, м	22	Номинальная подача, м3/ч	30
Номинальный напор, м	19	Максимальное давление в системе, бар	16

Перекачиваемая среда

Рабочая жидкость	Чистая вода	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-15…+110

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0…+40

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Чугун
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал обмотки статора	Медь

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	3
Максимальная мощность, Вт	3000	Частота вращения, об/мин	2900
Число полюсов	2	Частотное регулирование двигателя	Нет
Степень защиты	IP55		

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN65	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	65	Монтажная длина, мм	340

Габариты и вес

Длина, мм	605	Ширина, мм	217
Высота, мм	340	Вес, кг	57

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос In-Line PURITY PTD 65-19/2 (N)
Артикул	100589410
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PTD
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	57
Гарантия, мес	36

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

- Общий каталог насосов PURITY
- Каталог ин-лайн насосов Purity - серия PTD

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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