Циркуляционный насос In-Line PURITY PTD200-43/4

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул PTD200-43/4 · Серия PTD

1. Обзор

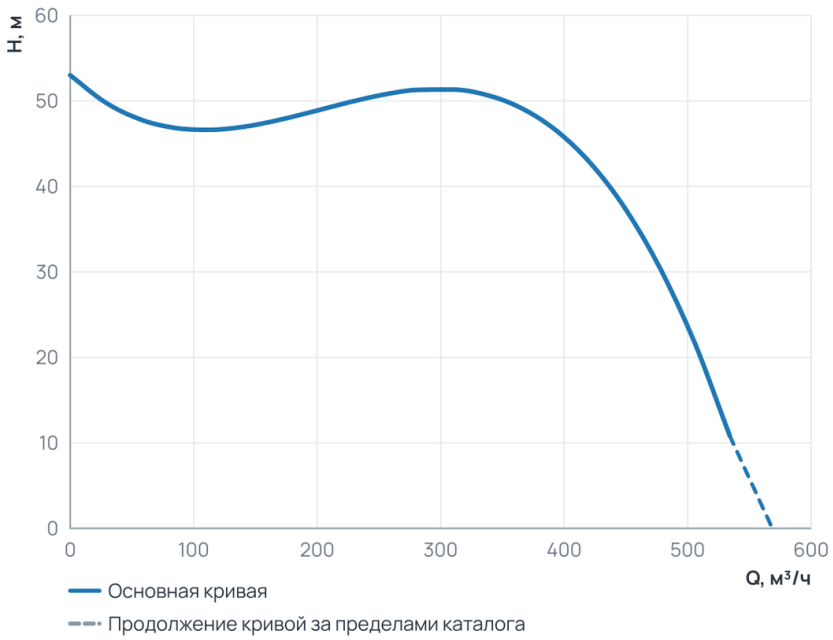


Циркуляционный насос In-Line PURITY предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.
Конструкционные материалы насоса:
Корпус насоса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

Основные данные

Максимальный напор, м	53
Максимальная производительность, м3/ч	534
Номинальный напор, м	43
Номинальная подача, м3/ч	400

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 534 м³/ч
Напор H	10,9 … 53 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

Номинальная мощность P2	59,3 кВт

3. Технические данные

Общие сведения

Серия	PTD	Сдвоенный	Нет

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	534	Максимальная производительность, л/мин	8900
Максимальный напор, м	53	Номинальная подача, м3/ч	400
Номинальный напор, м	43		

Материалы

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

Электродвигатель

Параметры электросети	3~400 В, 50 Гц	Номинальная частота вращения, об/мин	1450
Частотное регулирование двигателя	Нет	Степень защиты	IP55

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN200	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	200		

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос In-Line PURITY PTD200-43/4
Артикул	PTD200-43/4
Производитель (марка)	PURITY
Серия	PTD
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE

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.