

WELLMIX Циркуляционный насос TD 250-12.5/4Т, BQQE (30.0 кВт, 380В, 1500об/мин)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 22069965



1. Обзор



Насосы серии TD – одноступенчатые центробежные насосы с патрубками одинакового диаметра, расположенными в одну в линию («in-line»).

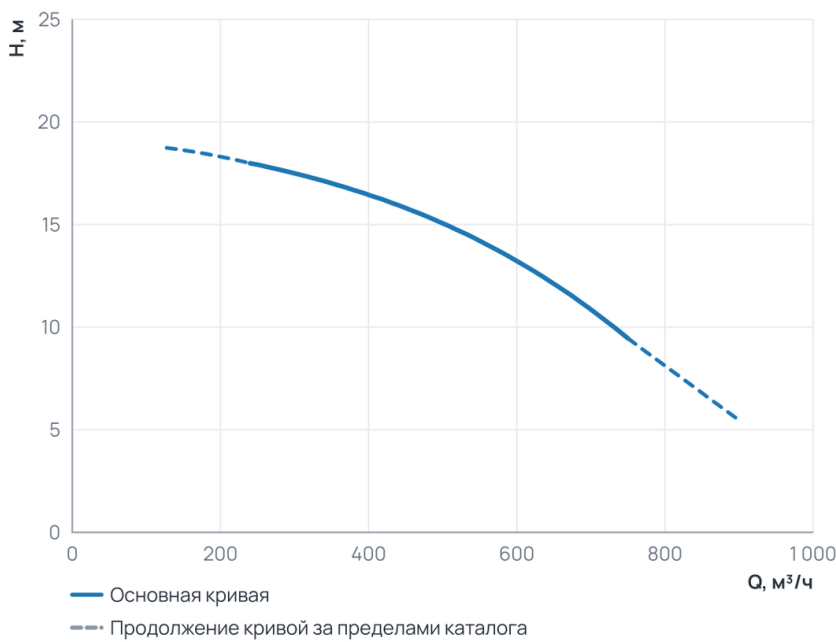
Насосы данной серии имеют стандартный двигатель с воздушным охлаждением и механическое уплотнение вала. На корпус насоса нанесено защитное катодное покрытие обеспечивающее дополнительную защиту от коррозии. Насосы имеют штампованное рабочее колесо из чугуна марки НТ200.

Насосы оснащены асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Конструкция насоса позволяет снять головную часть насоса (двигатель, фонарь и рабочее колесо) для технического или сервисного обслуживания без полного демонтажа насоса с трубопровода.

Основные данные

Вес, кг	588
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Номинальный напор, м	12,5
Максимальный напор, м	18,4
Параметры электросети	3~380 V
Номинальная подача, м³/ч	630
Максимальная мощность, Вт	30000
Присоединительный размер	DN250
Максимальная мощность, кВт	30
Максимальная производительность, м³/ч	750
Максимальная производительность, л/мин	12500

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	240 ... 750 м³/ч
Напор H	9,5 ... 18 м

Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Сдвоенный	Нет	Гарантия, мес	24
Число полюсов	4		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	12,5	Максимальный напор, м	18,4
Номинальная подача, м3/ч	630	Максимальное давление в системе, бар	12
Максимальная производительность, м3/ч	750	Максимальная производительность, л/мин	12500
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	588	Длина, мм	1417
Высота, мм	1100	Ширина, мм	765
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	1100
Присоединительный размер	DN250	Диаметр условного прохода, мм	250
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	56,6
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	1450
Максимальная мощность, Вт	30000	Максимальная мощность, кВт	30
Частотное регулирование двигателя	Нет		

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос TD 250-12.5/4T, BQQE (30.0 кВт, 380В, 1500об/мин)
Артикул	22069965
Производитель (марка)	WELLMIX
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	588
Гарантия, мес	24

5. Документация

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия TD — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия TD — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия TD — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия TD (новые модели TD) — архив WELLMIX

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