

Циркуляционный насос Wellmix WRE 50-150F (частотное регулирование)

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 16109993 · Серия WRE



1. Обзор



Насосы WRE являются насосами с «мокрым ротором», ротор двигателя которых в процессе работы омывается перекачиваемой жидкостью. Насос оснащен двигателем с постоянными магнитами и встроенным интеллектуальным преобразователем частоты, обеспечивающим согласование производительности насоса с фактической потребностью системы.

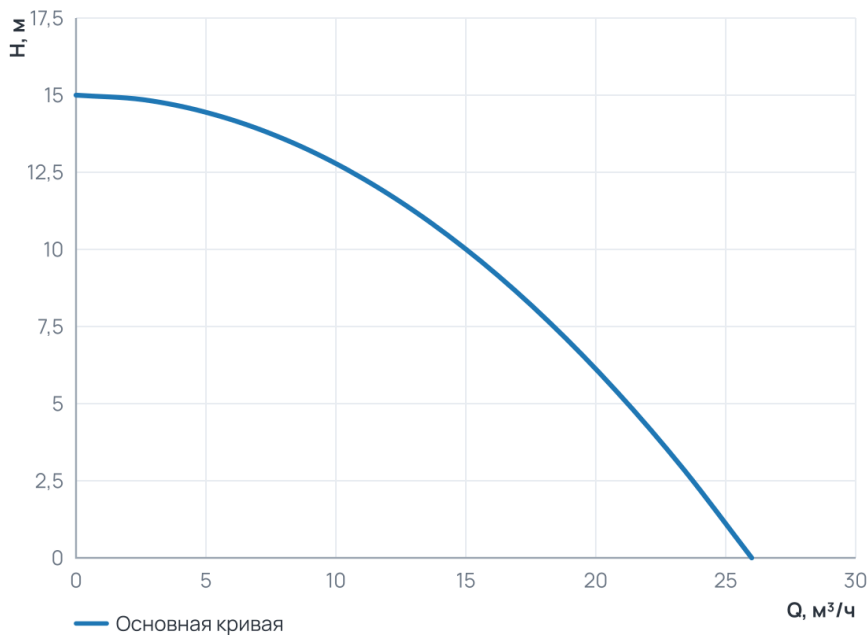
Перекачиваемая жидкость – вода или антифриз для систем отопления на основе гликоля с концентрацией не более 50%. Жидкость должна быть чистой, неагрессивной, без твердых или длиноволокнистых включений, а также взрывоопасных и легковоспламеняющихся жидкостей.

Режимы: CP - постоянное давление, CS - Постоянная скорость, PP - пропорциональное давление

Основные данные

Присоединительный размер	DN50 PN10
Максимальная мощность, Вт	800
Максимальный напор, м	15
Максимальная производительность, м³/ч	26
Максимальная производительность, л/мин	433,3
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 26 м³/ч
Напор H	0 ... 15 м

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	WRE
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	52
Ответные соединения	Нет		

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	15	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	26	Максимальная производительность, л/мин	433,3
Перекачиваемая среда			
Максимальное содержание этиленгликоля, %	50	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+110
Материалы			
Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Композит		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	17,44	Длина, мм	306
Высота, мм	280	Ширина, мм	219
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	280
Присоединительный размер	DN50 PN10	Диаметр условного прохода, мм	50
Электродвигатель			
Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	800
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Данные для заказа	
Наименование	Циркуляционный насос Wellmix WRE 50-150F (частотное регулирование)
Артикул	16109993
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WRE
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	17,44
Гарантия, мес	24

5. Документация	
3D и CAD-модели	
• BIM-модель Revit, серия WRE — архив WELLMIX • Чертежи DWG, серия WRE — архив WELLMIX • 3D-модель STEP, серия WRE — архив WELLMIX	

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