Циркуляционный насос Wellmix WRE BASIC 50-180F (электронное регулирование, 380V)

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 16049985 · Серия WRE

1. Обзор



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

WRE (фланцевые) - серия циркуляционных насосов с мокрым ротором. Стандартный присоединительный размер - от 32 до 80 мм. Электронное управление.

Производительность - до 53 м3/час, напор - до 16 м. Мощность двигателя - до 1300 Вт.

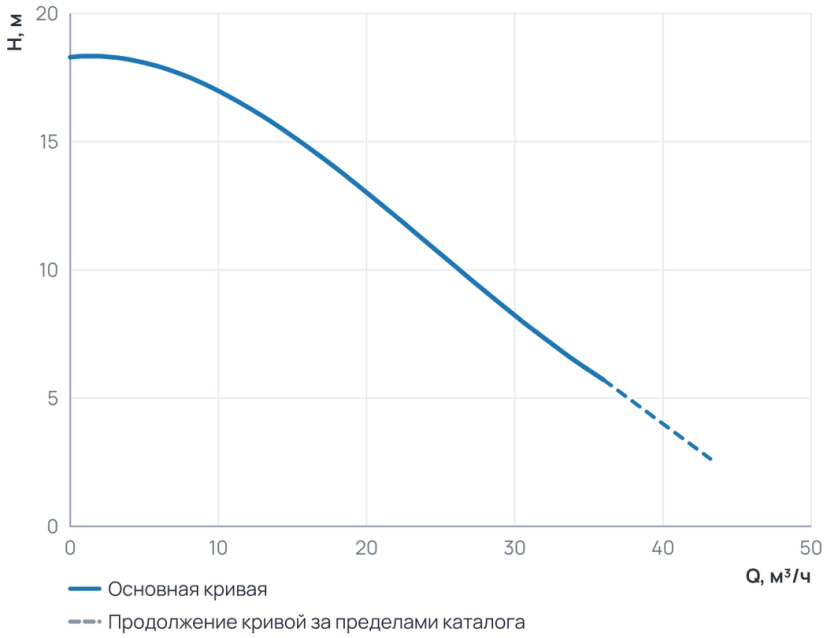
Перекачиваемая жидкость - вода или антифриз для систем отопления на основе гликоля с концентрацией не более 50%. Жидкость должна быть чистой, неагрессивной, без твердых или длинноволокнистых включений, а также взрывоопасных и легковоспламеняющихся жидкостей.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Основные данные

Присоединительный размер	DN50 PN10
Максимальная мощность, Вт	1200
Максимальный напор, м	18
Максимальная производительность, м3/ч	36
Максимальная производительность, л/мин	600,12
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 36 м³/ч
Напор H	5,7 … 18,3 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	WRE
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Мощность, Вт min	800

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	36	Максимальная производительность, л/мин	600,12
Максимальный напор, м	18	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+110	Максимальное содержание этиленгликоля, %	50

Условия эксплуатации

Уровень шума, дБ	42

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал рабочего колеса	Композит
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, Вт	1200
Номинальный ток, A	2,8	Ток, A min	2
Частотное регулирование двигателя	Да	Степень защиты	IP44

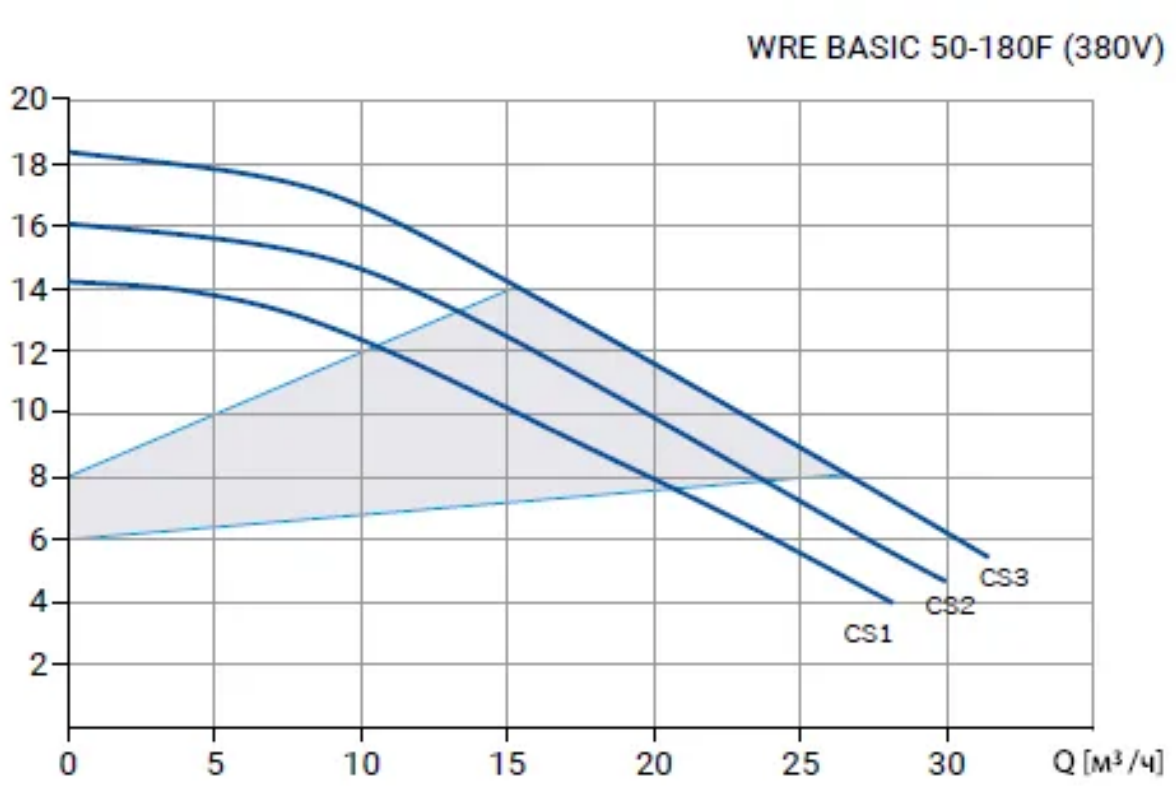
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN50 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	50	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	280		

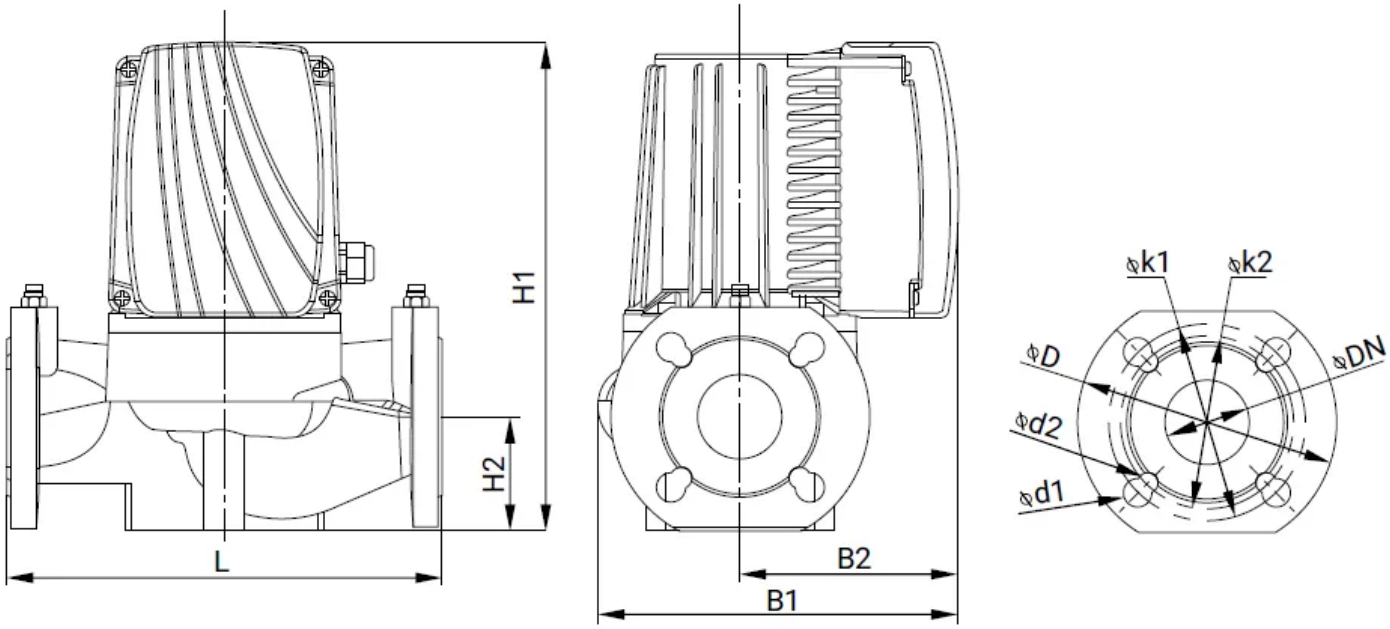
Габариты и вес

Длина, мм	309	Ширина, мм	232
Высота, мм	280	Вес, кг	19,5

4. Габаритные размеры



CS - постоянная скорость



Модель	L	H1	H2	B1	B2	D	k1	d1	k2	d2	DN	Масса, кг
WRE BASIC 50-180 F_380V	280	309	72	232	140	165	125	19	110	50	14	19,5

5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос Wellmix WRE BASIC 50-180F (электронное регулирование, 380V)
Артикул	16049985
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WRE
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	19,5
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- WRE BASIC 50-180F_380V 16049985

Инструкции и паспорта

- Паспорт_ инструкция по монтажу и эксплуатации WRE BASIC Фланцевые_26.06.2026

Каталоги

- Каталог WRS, WRE 23.10.2026

3D и CAD-модели

- Чертежи DWG, серия WRE — архив WELLMIX
- BIM-модель Revit, серия WRE — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия WRE — архив WELLMIX

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