WELLMIX Циркуляционный насос WRE 80-150F 320

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 16049995 · 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.

Циркуляционные насосы серии WRE предназначены для:

Системы отопления с переменным расходом

Системы отопления с переменной температурой

Системы отопления с «ночным» режимом

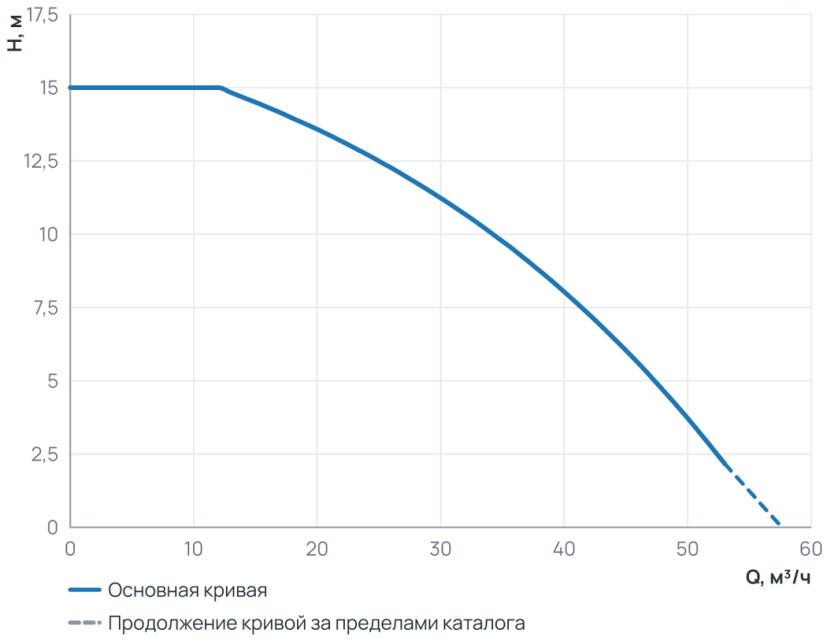
Рециркуляция горячей воды

Промышленные системы с циркуляцией теплоносителя

Основные данные

Присоединительный размер	DN80 PN10
Максимальная мощность, Вт	1300
Максимальный напор, м	15
Максимальная производительность, м3/ч	53
Максимальная производительность, л/мин	883,33
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 53 м³/ч
Напор H	2,2 … 15 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		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	53	Максимальная производительность, л/мин	883,33

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	15	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+110

Материалы

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

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	1300
Частотное регулирование двигателя	Да	Степень защиты	IP44

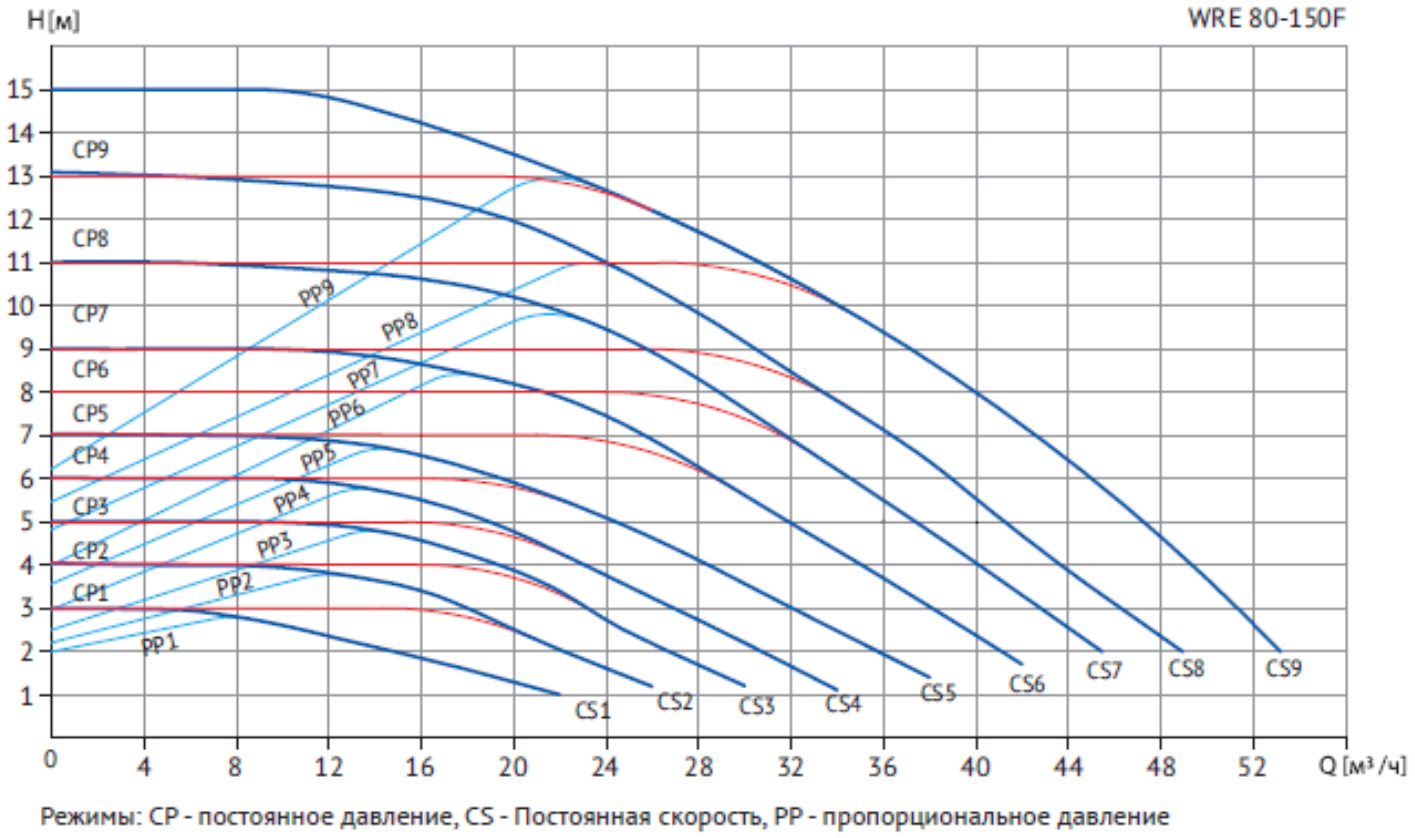
Монтаж и присоединение

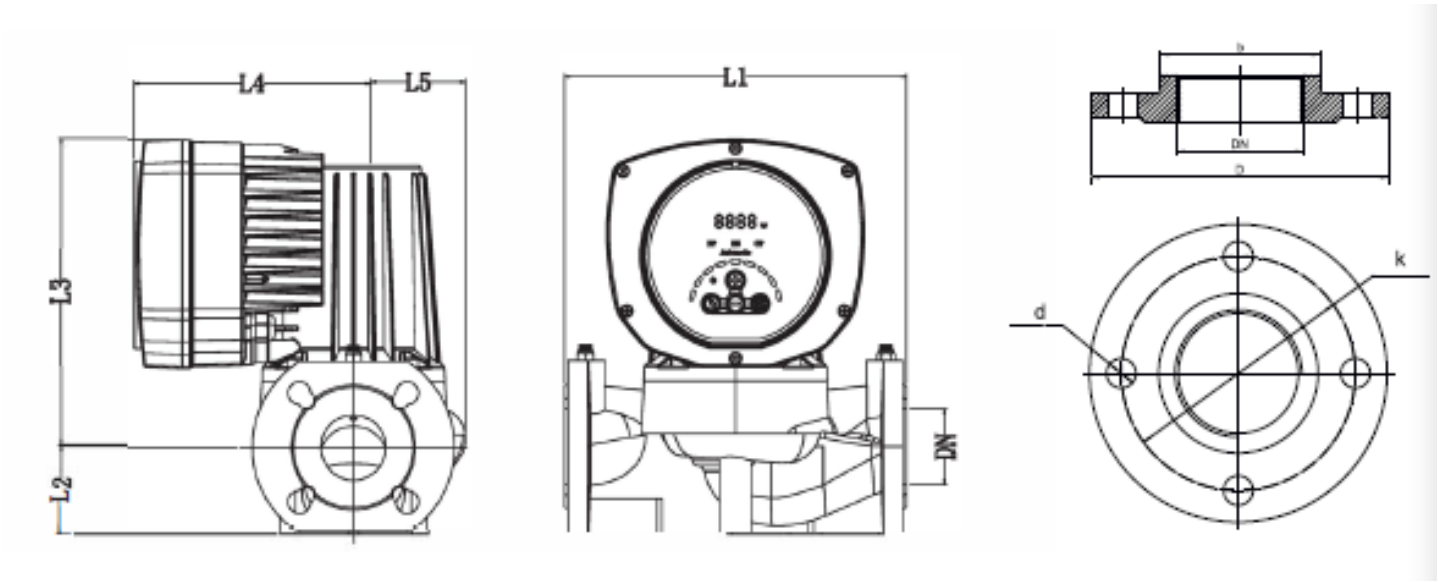
Присоединительный размер	DN80 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	80	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	320		

Габариты и вес

Длина, мм	320

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос WRE 80-150F 320
Артикул	16049995
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WRE
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Гарантия, мес	24

6. Документация

3D и CAD-модели

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

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