

1. Обзор



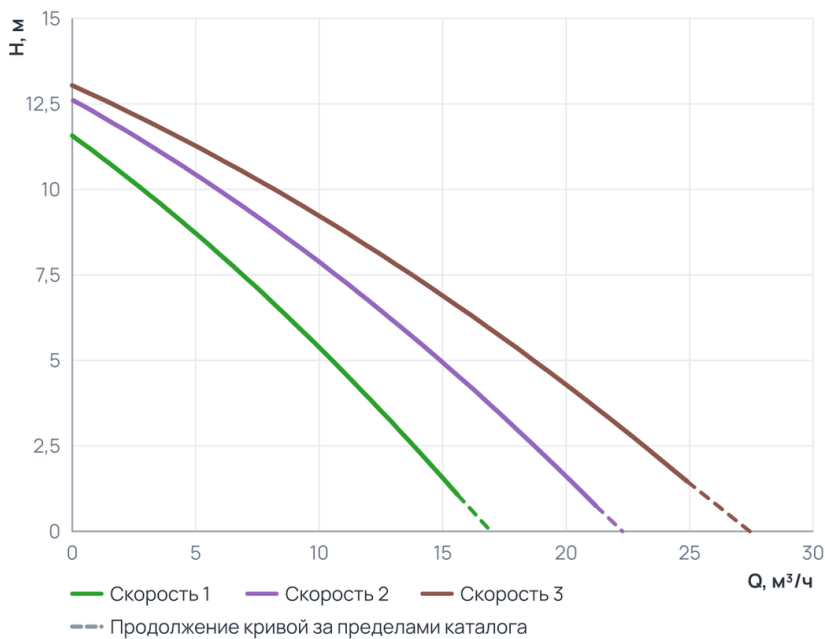
Циркуляционные насосы серии WRS оснащенные «мокрым» ротором. Циркуляционные насосы серии WRS предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах радиаторного отопления и системах отопления типа «теплый пол».

ОСОБЕННОСТИ:

- 1) однофазный электродвигатель;
- 2) три режима мощности (3-х скоростной переключатель);
- 3) рабочая жидкость - вода/антифриз с содержанием гликоля не более 50%;
- 4) материал корпуса насоса - чугун;
- 5) тип присоединения - фланцевое;
- 6) Гарантия - 24 месяцев.

Основные данные	
Присоединительный размер	DN50 PN10
Максимальная мощность, Вт	1 171
Максимальный напор, м	13
Максимальная производительность, м³/ч	24,9
Максимальная производительность, л/мин	415
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон	
Скорость 1	
Подача Q	0 ... 15,6 м³/ч
Напор H	1,1 ... 11,6 м
Скорость 2	
Подача Q	0 ... 21,2 м³/ч
Напор H	0,8 ... 12,6 м
Скорость 3	
Подача Q	0 ... 24,9 м³/ч
Напор H	1,5 ... 13 м
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.	

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	WRS
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	13	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	24,9	Максимальная производительность, л/мин	415
Перекачиваемая среда			
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+110		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь		
Монтаж и присоединение			
Длина, мм	337	Высота, мм	280
Ширина, мм	252	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	280	Присоединительный размер	DN50 PN10
Диаметр условного прохода, мм	50		
Электродвигатель			
Количество скоростей	3	Параметры электросети	1~230 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	1171	Частотное регулирование двигателя	Нет

4. Данные для заказа	
Наименование	Циркуляционный насос WRS 50-130SF 280 (3скорости, 220V)
Артикул	17109992
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WRS
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Гарантия, мес	24

5. Документация	
3D и CAD-модели	
• BIM-модель Revit, серия WRS — архив WELLMIX • Чертежи DWG, серия WRS — архив WELLMIX • 3D-модель STEP, серия WRS — архив WELLMIX	
Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.	