

1. Обзор



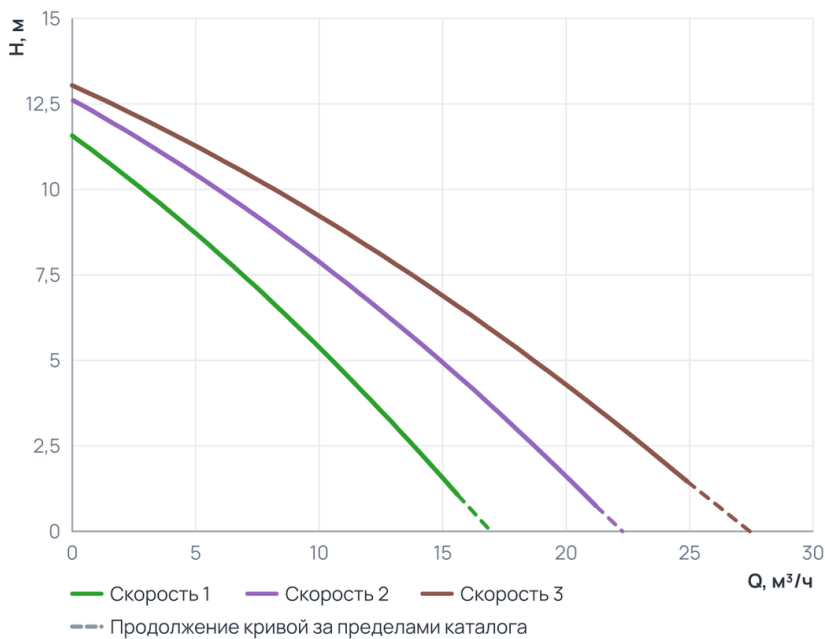
Циркуляционные насосы серии WRS оснащенные «мокрым» ротором. Циркуляционные насосы серии WRS предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах радиаторного отопления и системах отопления типа «теплый пол».

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	1171
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 катодорезным 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			
Степень защиты	IP44	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.