GARDANA Циркуляционный насос GRS50-13F (3 скорости, 380В)

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул UT0219 · Серия GRS

1. Обзор

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

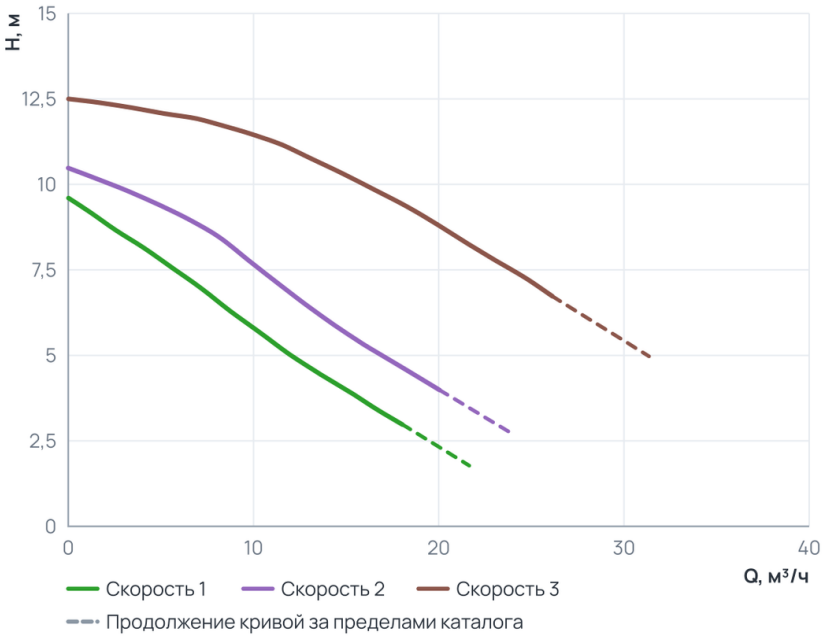
ОСОБЕННОСТИ:

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 с катафорезным покрытием;
5) тип присоединения – фланцевое;
6) Гарантия - 24 месяцев.

Основные данные

Присоединительный размер	DN50 PN10
Максимальная мощность, Вт	1 155
Максимальный напор, м	12,5
Максимальная производительность, м3/ч	25,9
Максимальная производительность, л/мин	413,66
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 18 м³/ч
Напор H	3 … 9,6 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 20 м³/ч
Напор H	4 … 10,5 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 26,1 м³/ч
Напор H	6,7 … 12,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	GRS
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Ответные соединения	Да

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	12,5	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	25,9	Максимальная производительность, л/мин	413,66

Перекачиваемая среда

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

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь

Монтаж и присоединение

Вес, кг	30,7	Длина, мм	320
Высота, мм	390	Ширина, мм	320
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	280
Присоединительный размер	DN50 PN10	Диаметр условного прохода, мм	50

Электродвигатель

Количество скоростей	3	Параметры электросети	3~400 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	1 155	Частотное регулирование двигателя	Нет

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос GRS50-13F (3 скорости, 380В)
Артикул	UT0219
Производитель (марка)	GARDANA
Серия	GRS
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	30,7
Гарантия, мес	24