GARDANA Циркуляционный насос GRS50-18F (3 скорости, 220В)

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул UT0176 · Серия GRS

1. Обзор

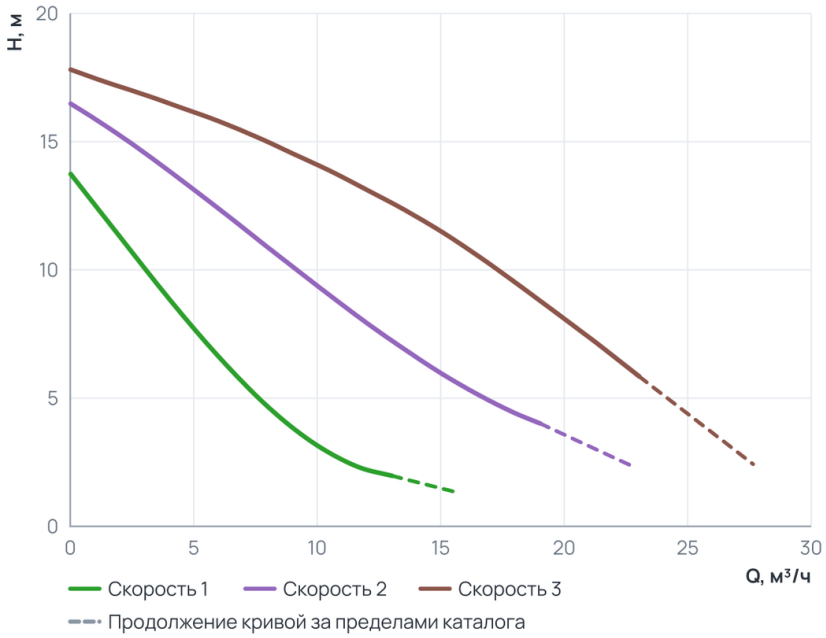


Циркуляционные насосы серии GRS оснащенные «мокрым» ротором. Циркуляционные насосы предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах радиаторного отопления и системах отопления типа «теплый пол».
ОСОБЕННОСТИ:
1) однофазный электродвигатель;
2) три режима мощности (3-х скоростной 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	1210
Максимальный напор, м	17,8
Максимальная производительность, м3/ч	23,6
Максимальная производительность, л/мин	393,33
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 13 м³/ч
Напор H	2 … 13,7 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 19 м³/ч
Напор H	4 … 16,5 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 23 м³/ч
Напор H	5,8 … 17,8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	23,6	Максимальная производительность, л/мин	393,33
Максимальный напор, м	17,8	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

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

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	1,21
Максимальная мощность, Вт	1210	Количество скоростей	3
Частотное регулирование двигателя	Нет		

Монтаж и присоединение

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

Габариты и вес

Длина, мм	330	Ширина, мм	310
Высота, мм	390	Вес, кг	31,02

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос GRS50-18F (3 скорости, 220В)
Артикул	UT0176
Производитель (марка)	GARDANA
Серия	GRS
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	31,02
Гарантия, мес	24

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция GARDANA GRS фланцевый

Разрешительные документы

- Декларация соответствия ТР ТС 010, 020 RS, GRS, GPH, PU, WGZ, KG, GB до 22.05.2030
- Декларация соответствия ТР ТС 010, 020 GRSD, GRS, RS до 31.08.2031

Прочее

- Письмо подтверждение поставщика GARDANA
- Письмо о катафорезном покрытии GARDANA GRS, RS
- Письмо изготовителя о покрытии GARDANA GRS/RS

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