

GARDANA Циркуляционный насос GRA 32-80 энергоэффективный фланцевый

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул UT0144 · Серия GRA



1. Обзор



Энергосберегающие циркуляционные насосы GARDANA GR/GRA с частотным регулированием — предназначены для создания принудительной циркуляции теплоносителя в одно- или двухтрубных бытовых системах отопления и горячего водоснабжения.

Присоединение фланцевое DN32 PN10 либо присоединение резьбовое G1½"

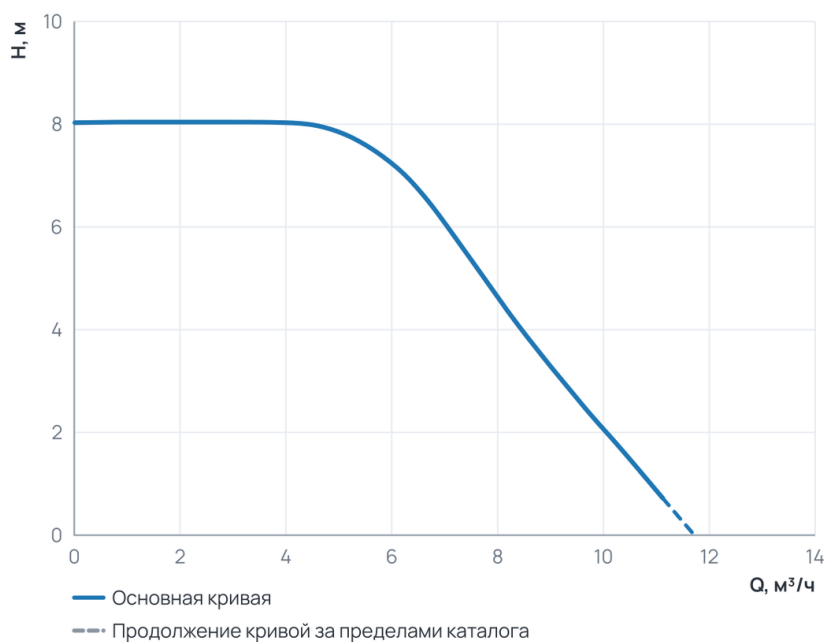
Насосы GARDANA серий GR/GRA Энергоэффективные обладают рядом важных особенностей и преимуществ:

1) Подходят для отопления, солнечно-тепловых систем, геотермальных тепловых насосов и охлаждения.

Основные данные

Присоединительный размер	DN32 PN10
Максимальная мощность, Вт	250
Максимальный напор, м	8
Максимальная производительность, м³/ч	11,22
Максимальная производительность, л/мин	187
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q 0 ... 11,1 м³/ч

Напор H 0,7 ... 8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	8	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м³/ч	11,22	Максимальная производительность, л/мин	187

Перекачиваемая среда			
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+95		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	4.7	Длина, мм	240
Высота, мм	200	Ширина, мм	160
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	180
Присоединительный размер	DN32 PN10	Диаметр условного прохода, мм	32
Электродвигатель			
Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	250
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Данные для заказа	
Наименование	Циркуляционный насос GRA 32-80 энергоэффективный фланцевый
Артикул	UT0144
Производитель (марка)	GARDANA
Серия	GRA
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	4.7
Гарантия, мес	24