

Сдвоенный энергоэффективный насос GR-ED 11-20/200 GARDANA



Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул UT0111 · Серия GR-ED

1. Обзор



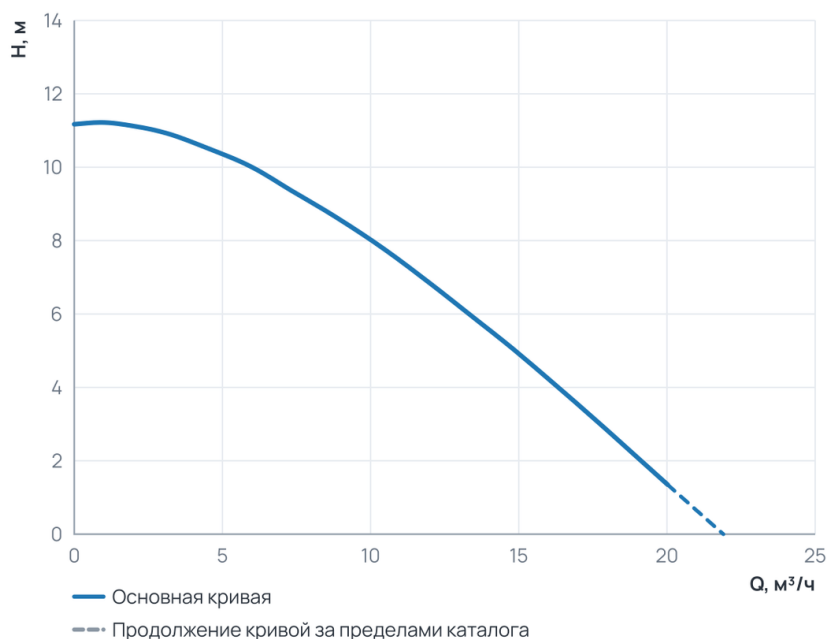
GR-ED - сдвоенные энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения.

GR-ED представляет собой модельный ряд совершенных циркуляционных насосов со встроенным контроллером, производительность которых можно регулировать в соответствии с реальными системными требованиями. Во многих системах это значительно снизит энергопотребление. Кроме того, он может снизить шум термостатического клапана радиатора и подобных компонентов и улучшить управление системой. Насос имеет функцию ограничения мощности для предотвращения перегрузки.

Основные данные

Присоединительный размер	DN40/DN50 PN10
Максимальная мощность, Вт	500
Максимальный напор, м	11
Максимальная производительность, м³/ч	20
Максимальная производительность, л/мин	333
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 20 м³/ч
Напор H	1,4 ... 11,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	11	Максимальное давление в системе, бар	10
-----------------------	----	--------------------------------------	----

Гидравлические данные (продолжение)			
Максимальная производительность, м3/ч	20	Максимальная производительность, л/мин	333
Перекачиваемая среда			
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+95		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун с катодорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	12,6	Длина, мм	420
Высота, мм	260	Ширина, мм	260
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	200
Присоединительный размер	DN40/DN50 PN10	Диаметр условного прохода, мм	50
Электродвигатель			
Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	500
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Данные для заказа	
Наименование	Сдвоенный энергоэффективный насос GR-ED 11-20/200 GARDANA
Артикул	UT0111
Производитель (марка)	GARDANA
Серия	GR-ED
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	12,6
Гарантия, мес	24