Циркуляционный насос GHN 20/65-130 IMP PUMPS

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979521706 · Серия GHN

1. Обзор

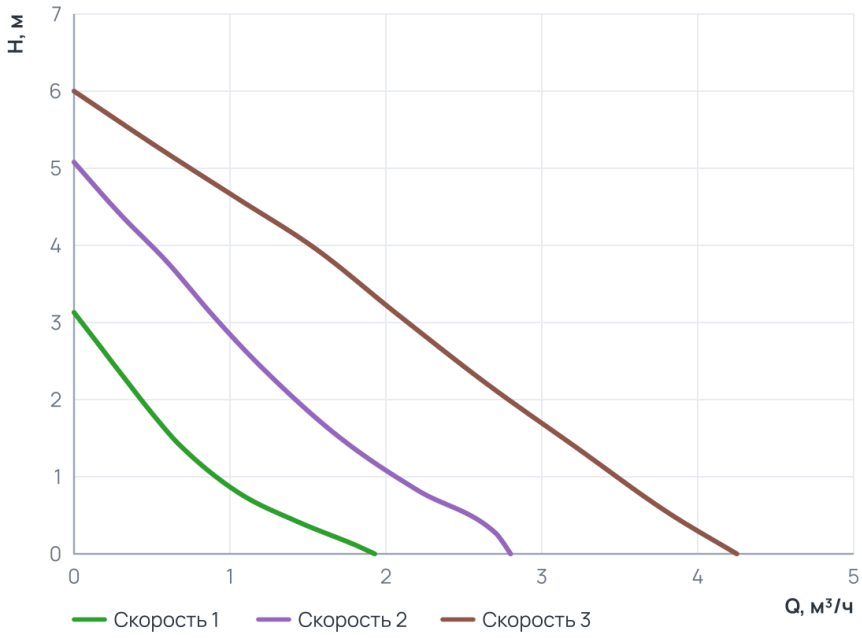


GHN – трехскоростные циркуляционные насосы с «мокрым» ротором, предназначены для создания принудительной циркуляции жидкости в одно- или двухтрубных системах отопления или горячего водоснабжения при стабильном или слабо меняющемся расходе.
Циркуляционный насос IMP PUMPS серии GHN легко монтируется благодаря поверхностному методу установки и резьбовому типу присоединения. Корпус из чугуна с катафорезным покрытием придает ему прочность и надежность, обеспечивая долгий срок службы. С максимальным рабочим давлением 10 бар он способен справляться с различными условиями эксплуатации.
Насосы имеют три ступени мощности, регулировка мощности производится механическим трехпозиционным переключателем.

Основные данные

Присоединительный размер	G1¼"
Максимальная мощность, Вт	91
Максимальный напор, м	6
Максимальная производительность, м3/ч	4,2
Максимальная производительность, л/мин	66,66667
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 1,9 м³/ч
Напор H	0 … 3,1 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 2,8 м³/ч
Напор H	0 … 5,1 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 4,3 м³/ч
Напор H	0 … 6 м

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	4,2	Максимальная производительность, л/мин	66,66667

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	6	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110	Максимальное содержание этиленгликоля, %	40

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0…+40	Уровень шума, дБ	‹ 43

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал рабочего колеса	Пластик Noryl
Материал вала	AISI 420	Материал подшипника	Graphite
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	0,095	Максимальная мощность, Вт	91
Номинальный ток, А	0,41	Обороты макс., об/мин	2880
Количество скоростей	3	Частотное регулирование двигателя	Нет
Степень защиты	IP44		

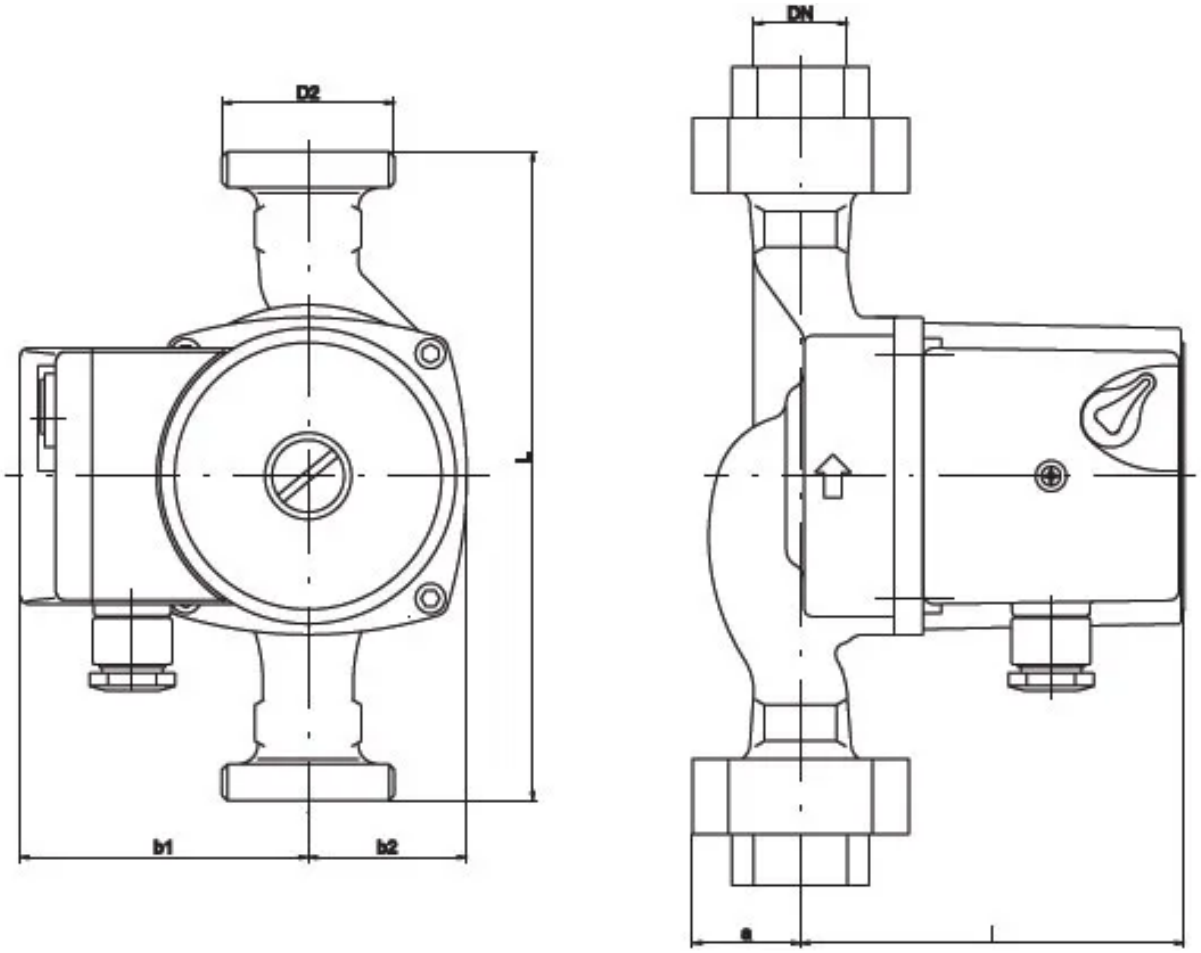
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1¼"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	20	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	130		

Габариты и вес

Вес, кг	2,3

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос GHN 20/65-130 IMP PUMPS
Артикул	979521706
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	GHN
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	2,3
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Быстрые инструкции GHN

Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии для SAN (Basic II)
- Декларация о соответствии RoHS и REACH

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF GHN 20/65-130
- 3D-модель STEP GHN 20/65-130
- BIM-модель Revit GHN

Прочее

- Схема подключения GHN

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