Циркуляционный насос GHNDbasic II 80-70 F (PN6) IMP PUMPS

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979524596 · Серия GHN

1. Обзор

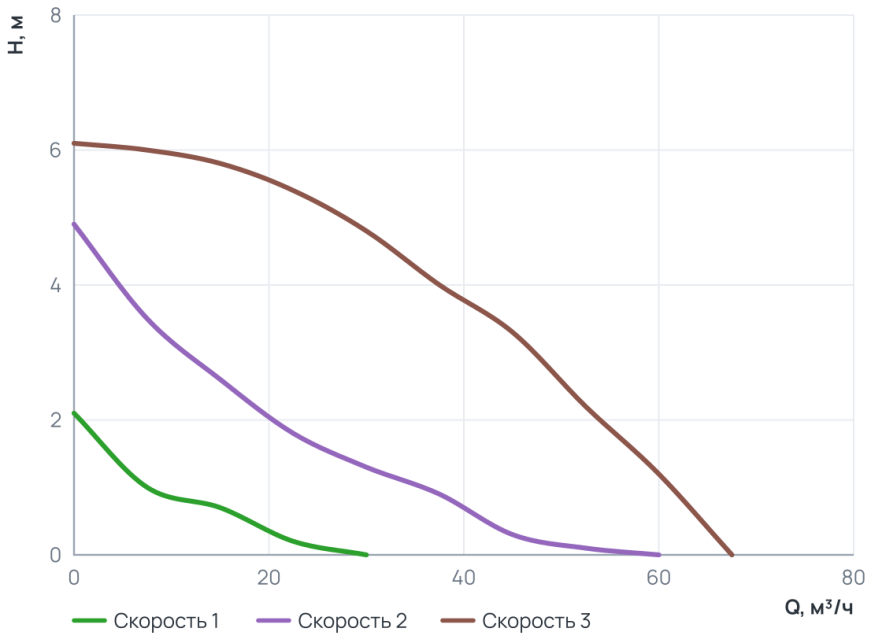


GHNDbasic II 80-70F PN6 — циркуляционный насос с ручной трехступенчатой регулировкой числа оборотов ротора, подходящий для систем отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования. Насос оснащён трёхфазным электродвигателем с встроенным термовыключателем. В зависимости от состояния термовыключателя внешний управляющий блок может отключить насос в случае перегрева. Электропроводка должна быть оборудована защитным устройством для отключения электродвигателя от источника питания, выполненным в соответствии с местными нормами электробезопасности. Насос имеет сдвоенный гидравлический корпус с встроенной дроссельной заслонкой, которая поворачивается под действием потока перекачиваемой жидкости.

Основные данные

Присоединительный размер	DN80 PN6
Максимальная мощность, Вт	830
Максимальный напор, м	6,1
Максимальная производительность, м3/ч	67,5
Максимальная производительность, л/мин	1167
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 30 м³/ч
Напор H	0 … 2,1 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 60 м³/ч
Напор H	0 … 4,9 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 67,5 м³/ч
Напор H	0 … 6,1 м

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	67,5	Максимальная производительность, л/мин	1167
Максимальный напор, м	6,1	Максимальное давление в системе, бар	6

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120	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 431	Материал подшипника	Graphite
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Частота (Гц) (Сдвоенные насосы)	50
Частота, Гц	50	Максимальная мощность, Вт	830
Номинальный ток, А	2,2	Обороты макс., об/мин	1440
Количество скоростей	3	Частотное регулирование двигателя	Нет
Степень защиты	IP44		

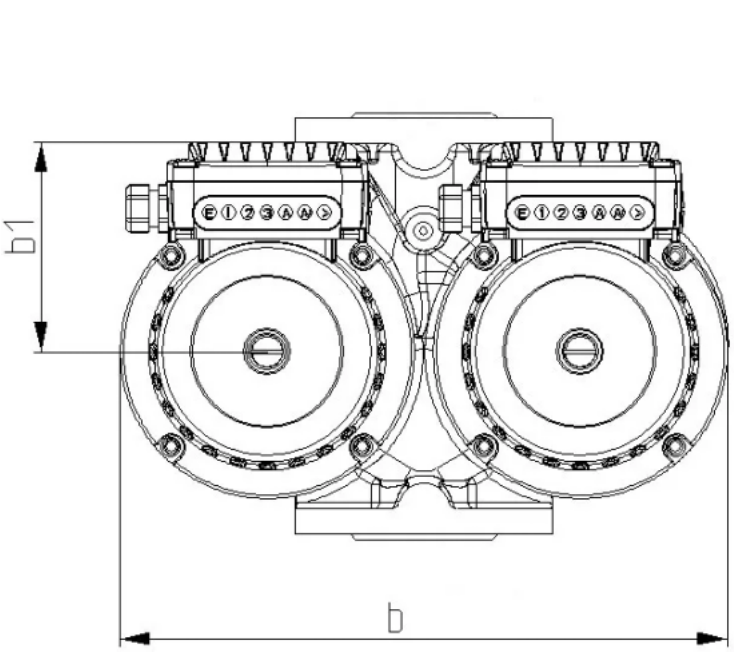
Монтаж и присоединение

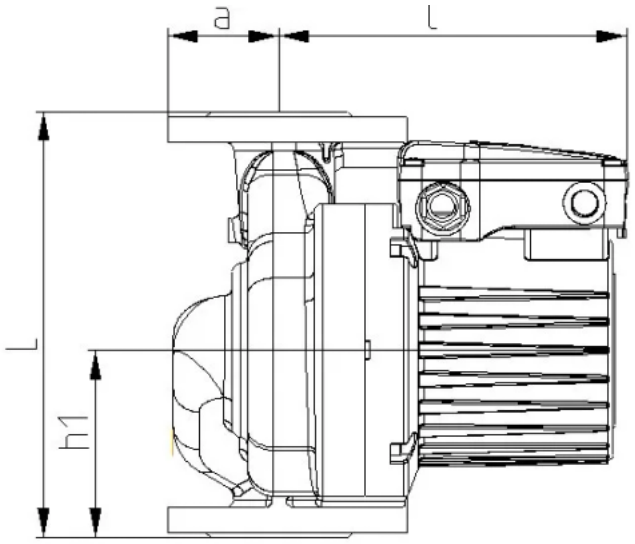
Присоединительный размер	DN80 PN6	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	80	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	360		

Габариты и вес

Вес, кг	58.8

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос GHNDbasic II 80-70 F (PN6) IMP PUMPS
Артикул	979524596
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	GHN
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	58.8
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Руководство по установке и эксплуатации GHN BASIC II, GHNM BASIC II

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit GHN basic II
- Чертёж DXF GHNDbasic II 80-70F PN6
- 3D-модель STEP GHNDbasic II 80-70F PN6

Прочее

- Схема подключения GHN basic II

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