

IMP PUMPS Циркуляционный насос

SAN basic II 50-120 F

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979524618 · Серия GHN



1. Обзор

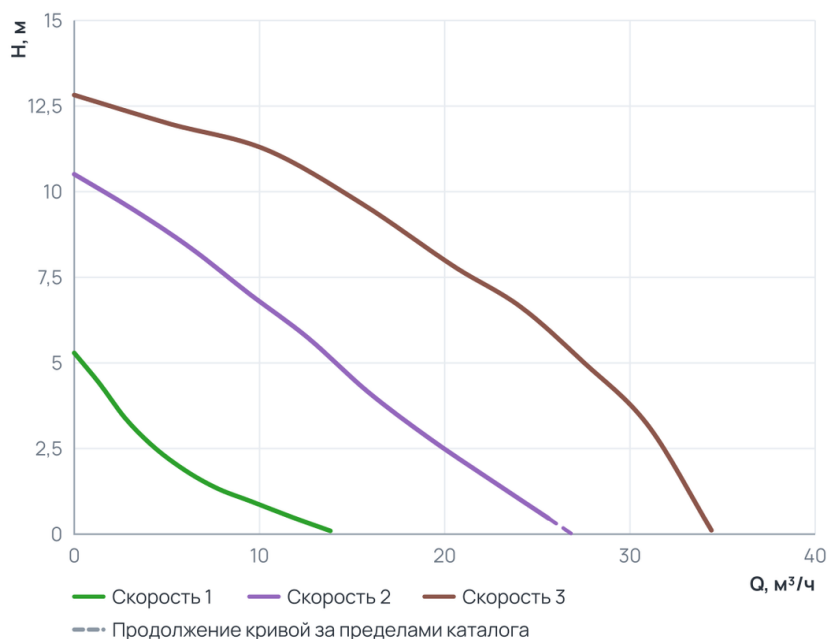


Фланцевые циркуляционные насосы с тремя скоростями, 230 V. Подходят для стран за пределами ЕС. Циркуляционные насосы серии SAN basic II применяются для перекачивания жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. Скорость вращения регулируется при помощи переключателя.

Основные данные

Присоединительный размер	DN50 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	960
Максимальный напор, м	12,82
Максимальная производительность, м ³ /ч	34,23
Максимальная производительность, л/мин	500
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1

Подача Q	0 ... 13,8 м ³ /ч
Напор H	0,1 ... 5,3 м

Скорость 2

Подача Q	0 ... 25,6 м ³ /ч
Напор H	0,5 ... 10,5 м

Скорость 3

Подача Q	0 ... 34,4 м ³ /ч
Напор H	0,1 ... 12,8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	12,82	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м ³ /ч	34,23	Максимальная производительность, л/мин	500

Перекачиваемая средаТемпература окружающей среды, °C **0...+40**Максимальное содержание
этиленгликоля, %**Water VDI 2035**Максимальная температура
перекачиваемой жидкости, °C **+2...+65*****Материалы**Материал вала **AISI 431**

Материал корпуса

Нержавеющая стальМатериал подшипника **Graphite**

Материал обмотки статора

МедьМатериал рабочего колеса **Пластик Noryl**Материал вала (Циркуляционные
фланцевые насосы)**AISI 431**Материал подшипника
(Циркуляционные фланцевые
насосы) **Graphite****Монтаж и присоединение**Вес, кг **25,8**

Присоединение

ФланцевоеМонтажная длина, мм **280**

Присоединительный размер

DN50 PN6/10Диаметр условного прохода, мм **50**Частота (Гц) (Циркуляционные
фланцевые насосы)**50**Обороты макс., об/мин
(Циркуляционные фланцевые
насосы) **2880****Электродвигатель**Частота (Гц) **50**

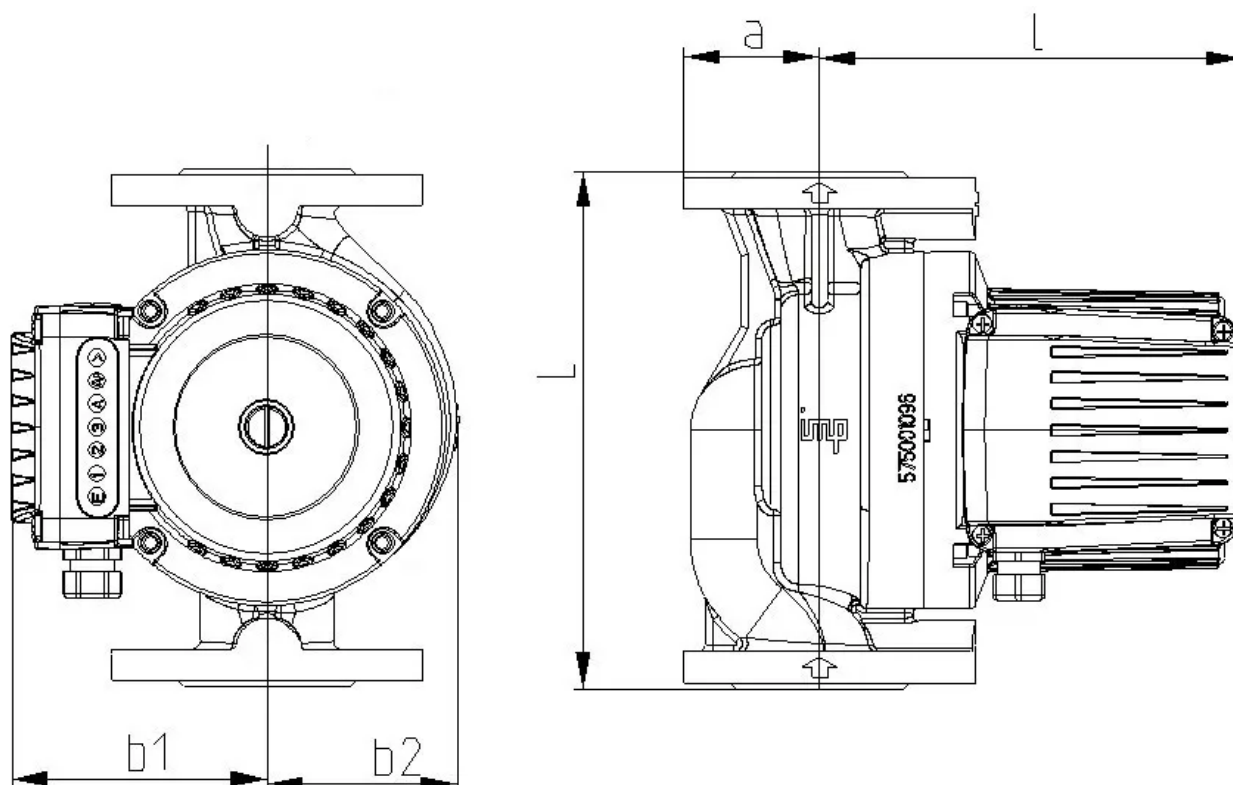
Степень защиты

IP44Номинальный ток, А **2,02**

Обороты макс., об/мин

2880Количество скоростей **3**

Параметры электросети

3~ 400 В, 50 ГцМаксимальная мощность, Вт **960**Частотное регулирование
двигателя**Нет****4. Габаритные размеры**

5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос SAN basic II 50-120 F
Артикул	979524618
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	GHN
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	25,8
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

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

- 3D-модель STEP SANbasic II 50-120F
- Чертёж DXF SANbasic II 50-120F
- BIM-модель Revit GHN basic II

Прочее

- Схема подключения GHN basic II

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