

IMP PUMPS Циркуляционный насос
SANMBASIC II 50-120 F

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979525748 · Серия GHNM basic II



1. Обзор

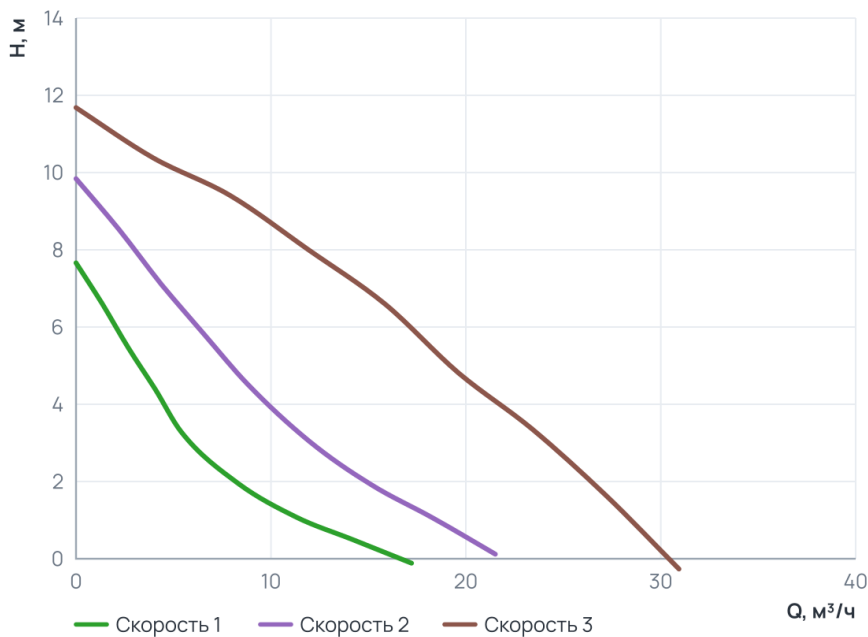


SANMbasic II 50-120F - циркуляционный насос с ручной трехступенчатой регулировкой числа оборотов ротора, подходящий для систем для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Насос оснащён асинхронным однофазным электродвигателем со встроенным терморезистором (типа PTC), который автоматически отключает насос при перегреве обмоток статора. Для нормальной работы насоса необходимо использовать рабочую среду, представляющую собой чистую воду в соответствии с действующими стандартами качества воды в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения. Диапазон температур : +2...+65 °C.

Основные данные

Присоединительный размер	50
Максимальная мощность, Вт	830
Максимальный напор, м	11,68
Максимальная производительность, м³/ч	30,31
Максимальная производительность, л/мин	491,66667
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 ... 17,2 м³/ч
Напор H	0 ... 7,7 м
Скорость 2	
Подача Q	0 ... 21,5 м³/ч
Напор H	0,1 ... 9,8 м
Скорость 3	
Подача Q	0 ... 30,9 м³/ч
Напор H	0 ... 11,7 м

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	GHNM basic II
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤43
Ответные соединения	нет		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	11,68	Максимальное давление в системе, бар	6/10

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальная производительность, м ³ /ч	30,31	Максимальная производительность, л/мин	491,66667
--	-------	--	-----------

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %	Water VDI 2035
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+65		

Материалы

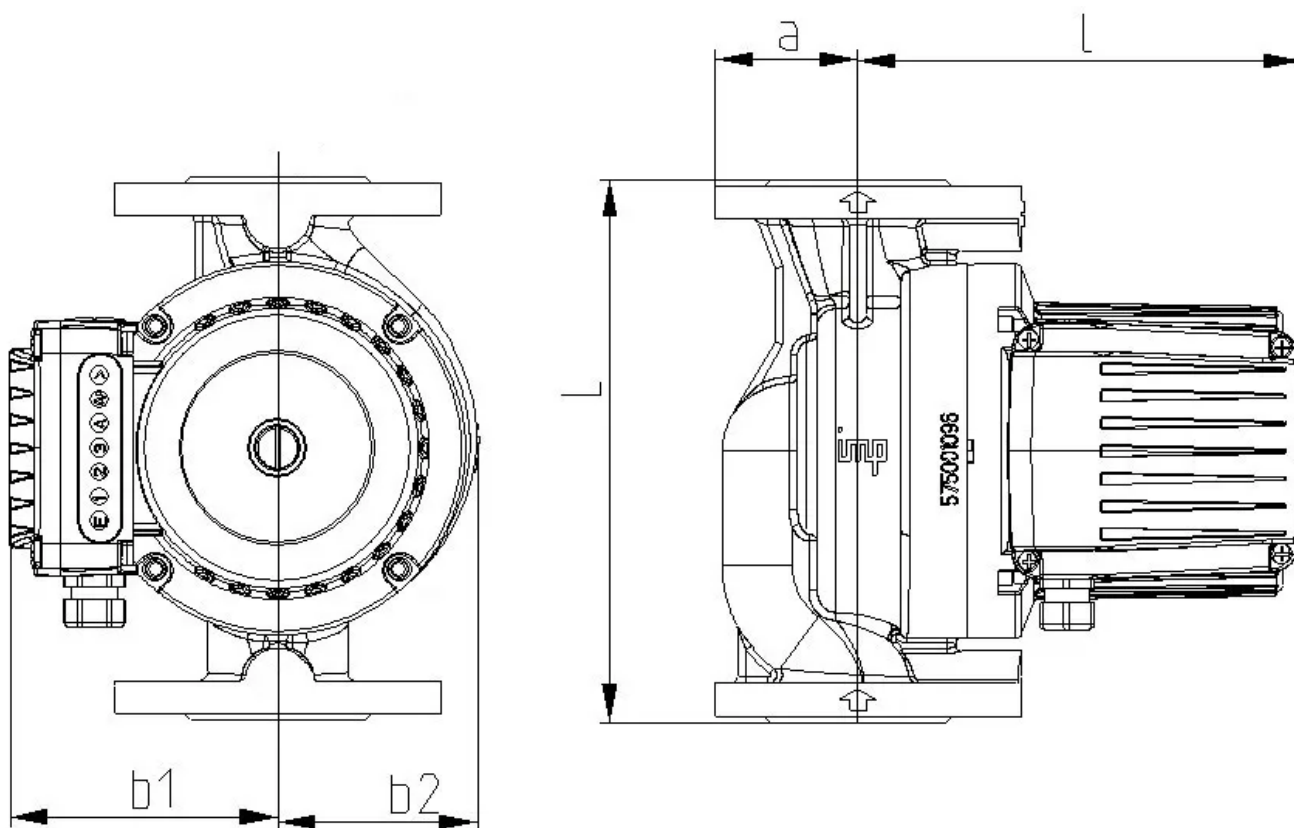
Материал вала	AISI 431	Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Graphite	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	AISI 304		

Монтаж и присоединение

Вес, кг	27,3	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	280	Присоединительный размер	50
Диаметр условного прохода, мм	50		

Электродвигатель

Частота, Гц	50	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	3,70	Обороты макс., об/мин	2880
Количество скоростей	1,2,2003	Параметры электросети	1~ 230 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	830	Частотное регулирование двигателя	Нет

4. Габаритные размеры

5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос SANMBASIC II 50-120 F
Артикул	979525748
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	GHNМ basic II
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	27,3
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 SANMbasic II 50-120F
- Чертёж DXF SANMbasic II 50-120F
- BIM-модель Revit GHNМ basic II

Прочее

- Схема подключения GHNМ basic II

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