IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SAN MINI PLUS 20/60-130

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979525929 · Серия NMT MINI

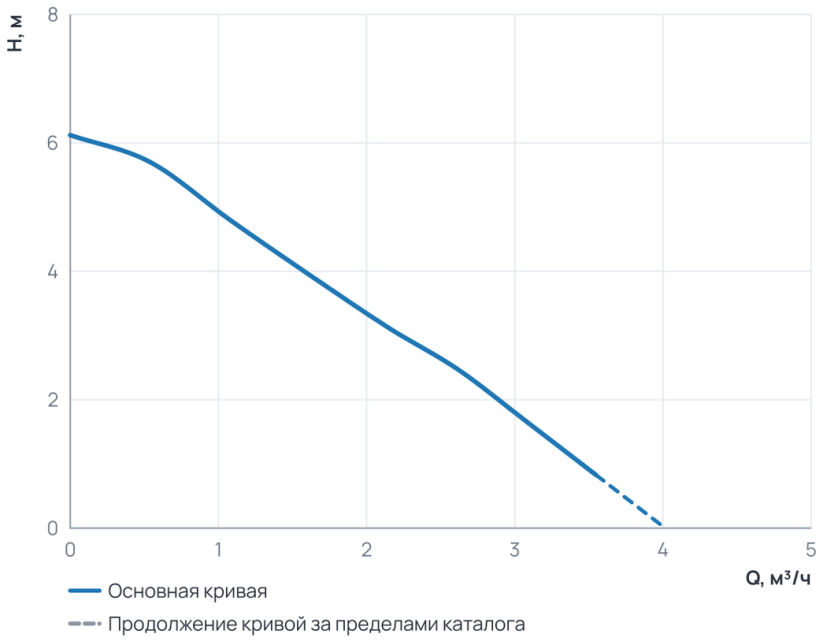
1. Обзор

NMT SAN Mini Plus - энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, циркуляции ГВС, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	35
Максимальный напор, м	6,1
Максимальная производительность, м3/ч	4
Максимальная производительность, л/мин	66,66667
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+65*
Ответные соединения	Нет

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 3,6 м³/ч
Напор H	0,8 ... 6,1 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT MINI
Группа	20-60	Сдвоенный	Нет
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	≤43	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	6,1	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	4	Максимальная производительность, л/мин	66,66667

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 420	Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Графит	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Noryl Fe 1630PW	Материал вала (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	AISI 420
Материал подшипника (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	Графит		

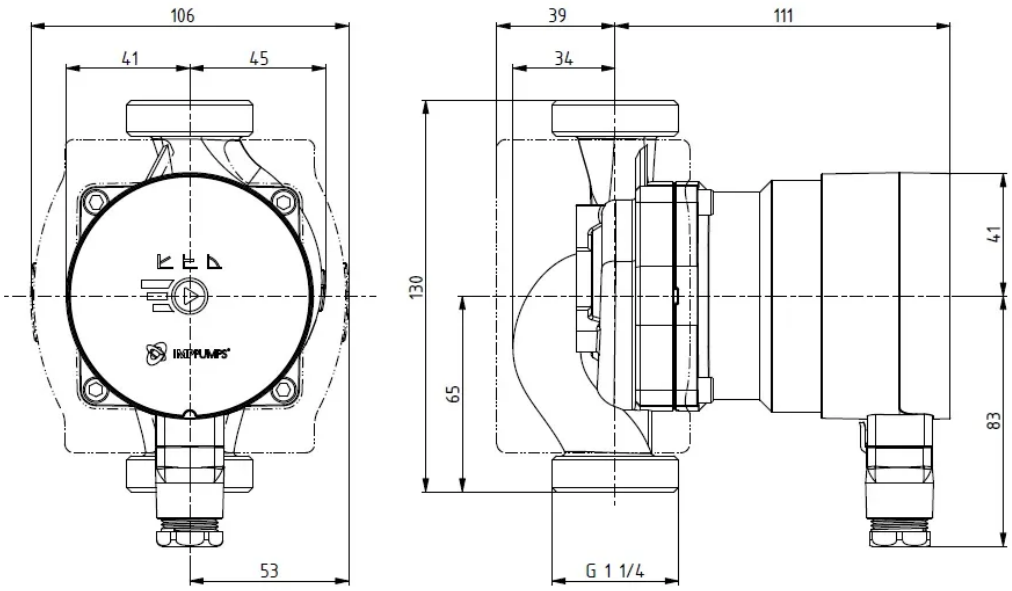
Монтаж и присоединение

Вес, кг	1,66	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	130	Присоединительный размер	G 1 ¼
Диаметр условного прохода, мм	20	Обороты макс., об/мин (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	4 800
Индекс энергоэффективности EEI (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	≤ 0,16		

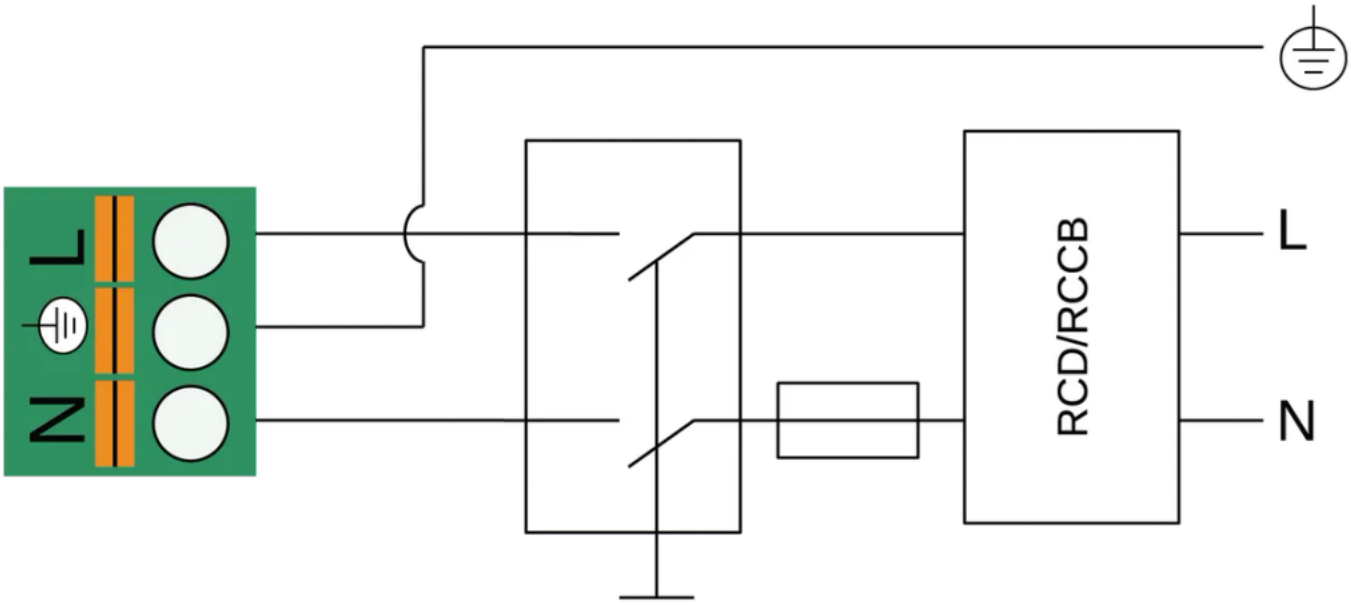
Электродвигатель

Степень защиты	IP44	Номинальный ток, A	0,32
Обороты макс., об/мин	4 800	Параметры электросети	1~230 В, 50/60 Гц
Максимальная мощность, Вт	35	Максимальная мощность, кВт	0,035
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,16	Частотное регулирование двигателя	Да

4. Габаритные размеры



NMT Mini



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SAN MINI PLUS 20/60-130
Артикул	979525929
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MINI
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	1,66
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Дополнительные инструкции для NMT MINI (PLUS, PWM, ER, PRO WIFI, WIFI)
- Быстрые инструкции NMT MINI
- Руководство по установке и эксплуатации NMT MINI

Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии RoHS и REACH
- Декларация о соответствии NMT MINI

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT SAN MINI PLUS 20/60-130
- Чертёж DXF NMT SAN MINI PLUS 20/60-130
- BIM-модель Revit NMT MINI

Прочее

- Габаритный чертёж NMT SAN MINI PLUS 20/60-130

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