

Циркуляционный насос NMT MINI PRO 25/100-130 IMP PUMPS



Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979527705 · Серия NMT MINI

1. Обзор

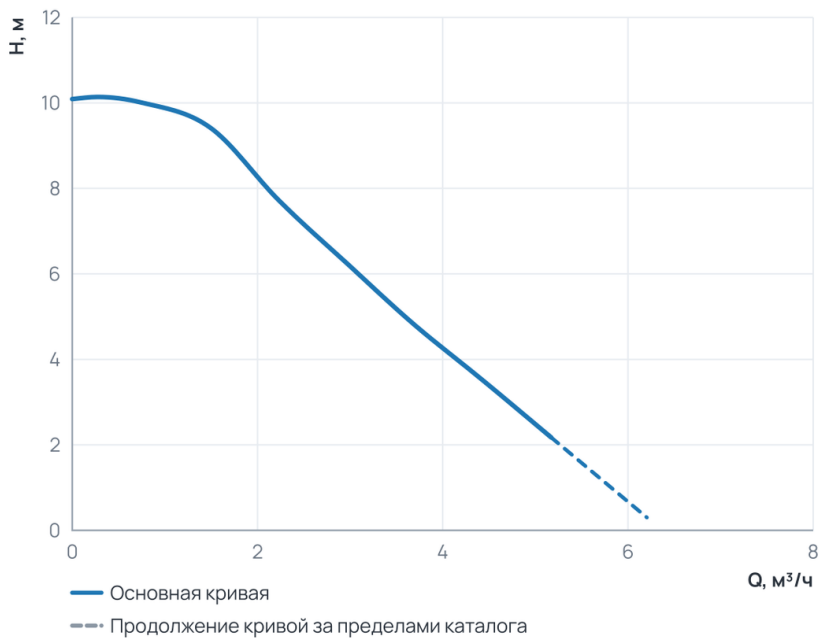


Насос NMT MINI PRO IMP Pumps с числовым дисплеем, автоматическим режимом и ночным режимом. Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, циркуляции ГВС, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха. Циркуляционные насосы NMT (New Motor Technology) применяются для перекачки жидких сред в системах отопления, циркуляции ГВС, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха. насосы с переменной частотой вращения, регулируемой с помощью электронного устройства. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	90
Максимальный напор, м	10,1
Максимальная производительность, м3/ч	5,6
Максимальная производительность, л/мин	93,33333
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Ответные соединения	Нет

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 5,2 м³/ч
Напор H	2,2 ... 10,1 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT MINI
Группа	25-100	Сдвоенный	Нет
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	≤43	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	10,1	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м ³ /ч	5,6	Максимальная производительность, л/мин	93,33333

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %	40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110		

Материалы

Материал вала	AISI 420	Материал корпуса	Чугун
Материал подшипника	Графит	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик Noryl	Материал вала (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	AISI 420
Материал подшипника (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	Графит		

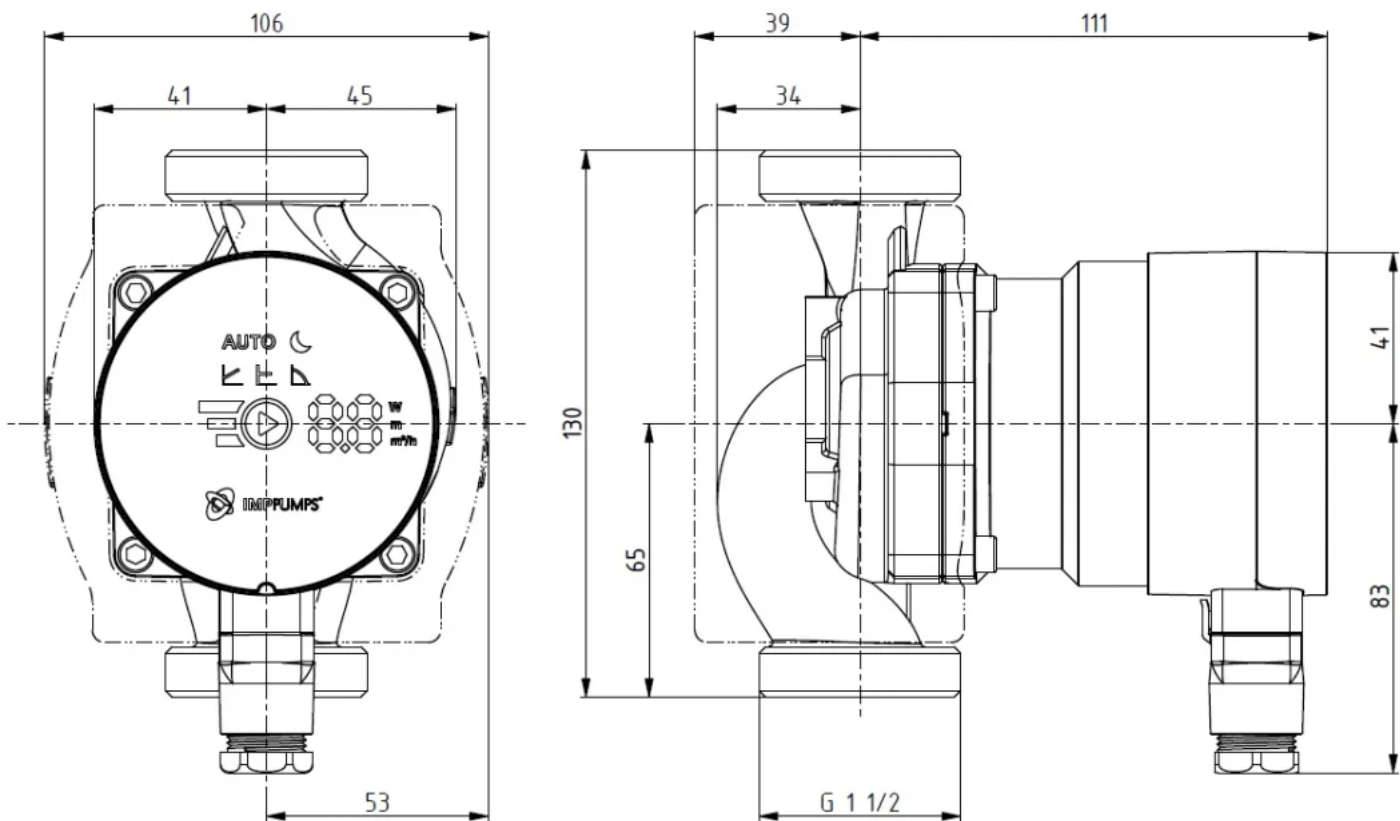
Монтаж и присоединение

Вес, кг	1,65	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	130	Присоединительный размер	G 1 ½
Диаметр условного прохода, мм	25	Частота (Гц) (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	50/60
Обороты макс., об/мин (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	6 200	Индекс энергоэффективности EEI (Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы)	≤ 0,18

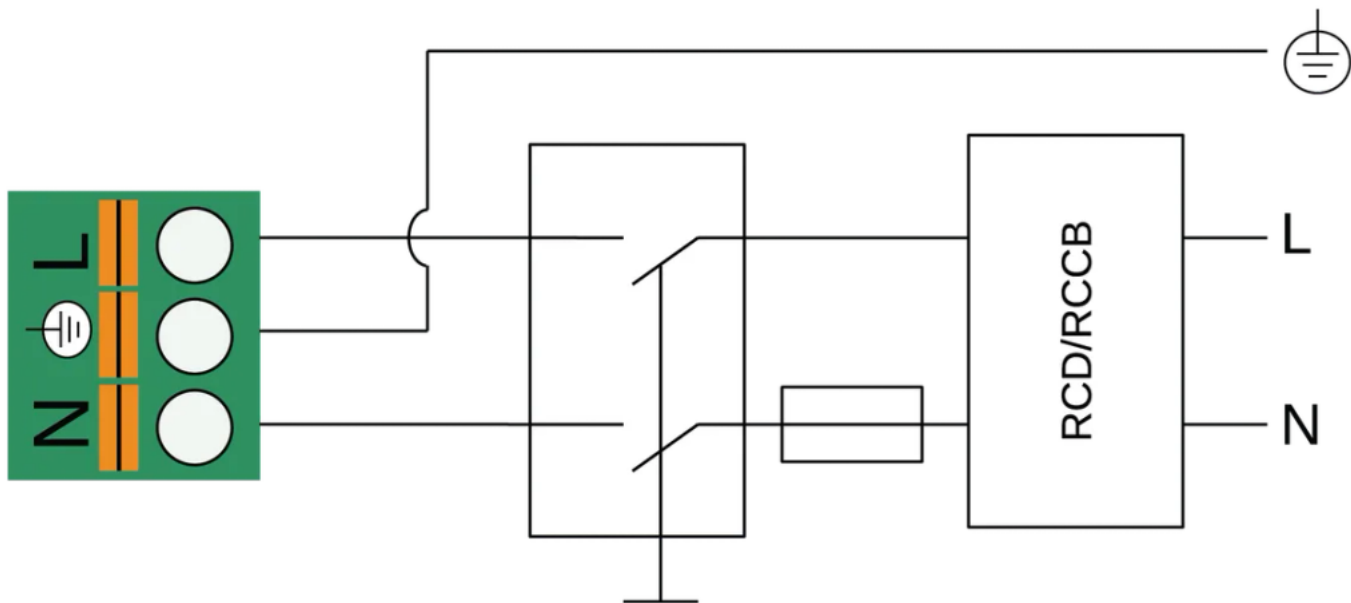
Электродвигатель

Частота (Гц)	50/60	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	0,7	Обороты макс., об/мин	6 200
Параметры электросети	1~230 В, 50/60 Гц	Максимальная мощность, Вт	90
Максимальная мощность, кВт	0,09	Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,18
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Габаритные размеры



NMT Mini



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT MINI PRO 25/100-130 IMP PUMPS
Артикул	979527705
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MINI
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы

Вес, кг	1,65
Гарантия, мес	24

6. Документация

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT MINI PRO 25/100-130
- Чертёж DXF NMT MINI PRO 25/100-130
- BIM-модель Revit NMT MINI

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