Циркуляционный насос NMT MINI PRO 20/70-180 IMP PUMPS

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979527273 · Серия NMT MINI

1. Обзор

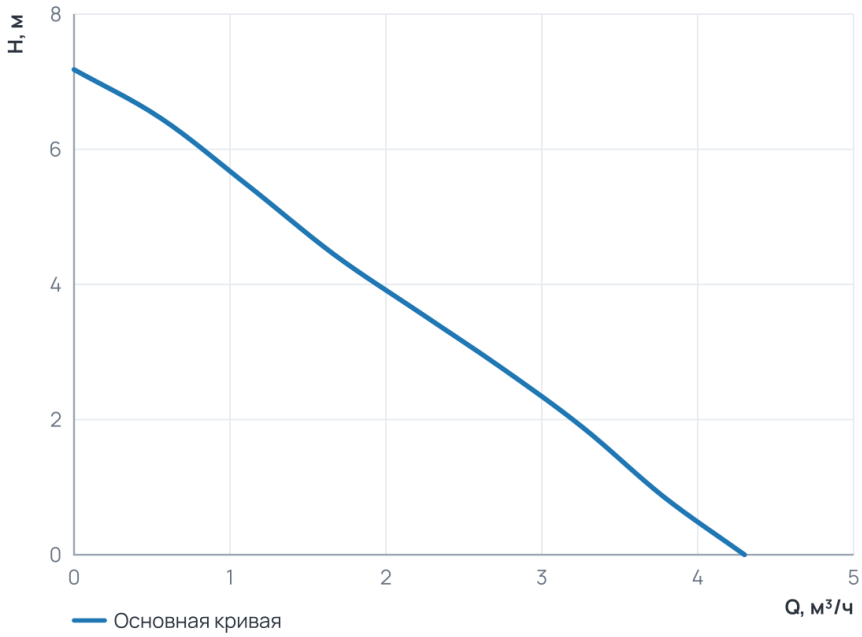


NMT MINI PRO 20/70-180 — это электронно регулируемый высокоэффективный циркуляционный насос (индекс энергоэффективности EEI≤0,18), предназначенный для систем отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха.
Насос оснащён синхронным двигателем с постоянными магнитами, а регулирование скорости вращения осуществляется встроенным частотным преобразователем.
Управление насосом осуществляется с помощью кнопки на дисплее.

Основные данные

Присоединительный размер	G1¼"
Максимальная мощность, Вт	40
Максимальный напор, м	7,1
Максимальная производительность, м3/ч	4,4
Максимальная производительность, л/мин	916,66667
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 4,3 м³/ч
Напор H	0 … 7,2 м

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT MINI
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Группа	20-70

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	4,4	Максимальная производительность, л/мин	916,66667
Максимальный напор, м	7,1	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110	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 420	Материал подшипника	all carbon
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	0,8
Максимальная мощность, Вт	40	Номинальный ток, А	0,4
Обороты макс., об/мин	5200	Частотное регулирование двигателя	Да
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,18	Степень защиты	IP44

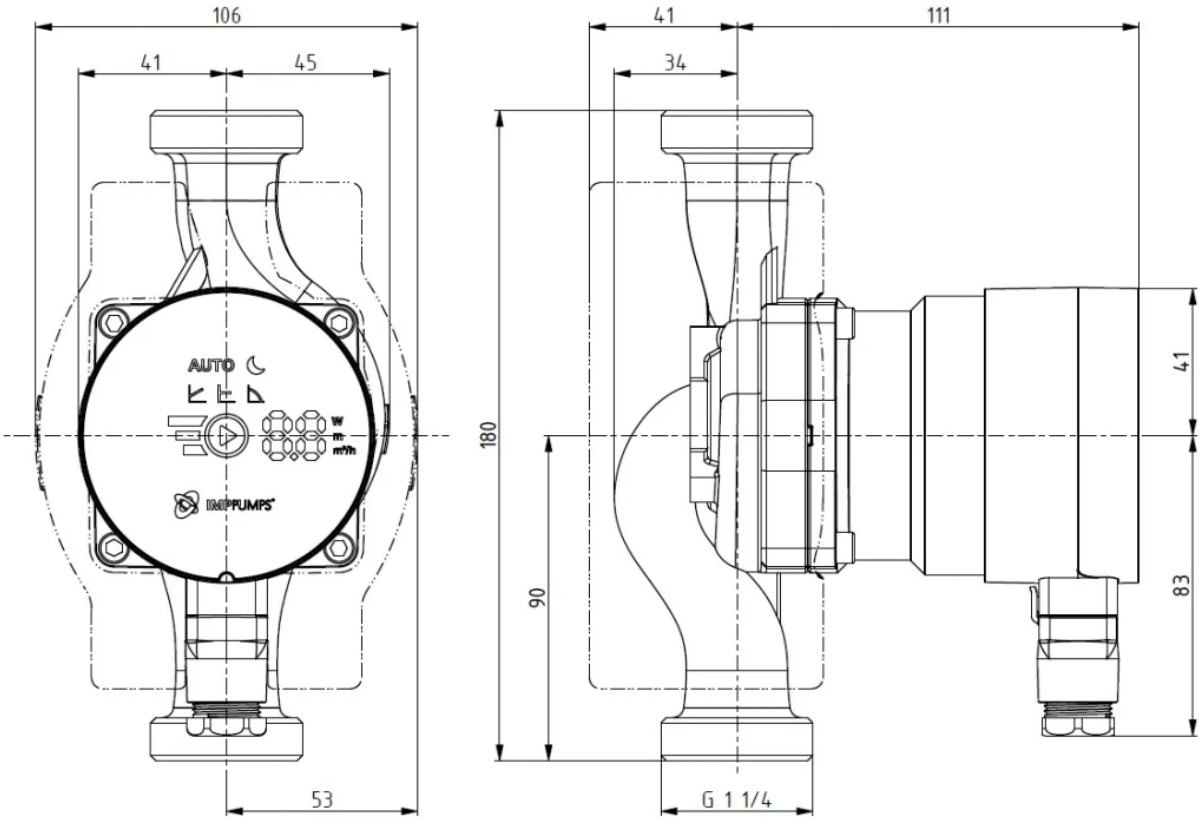
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1¼"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	20	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	180		

Габариты и вес

Вес, кг	45,93

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT MINI PRO 20/70-180 IMP PUMPS
Артикул	979527273
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MINI
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	45,93
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF NMT MINI PRO 20/70-180
- 3D-модель STEP NMT MINI PRO 20/70-180
- BIM-модель Revit NMT MINI

Прочее

- Габаритный чертёж NMT MINI PRO 20/70-180

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