

IMP PUMPS Циркуляционный насос

NMT PLUS COMFORT 15/120-130

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979527308 · Серия NMT PLUS



1. Обзор

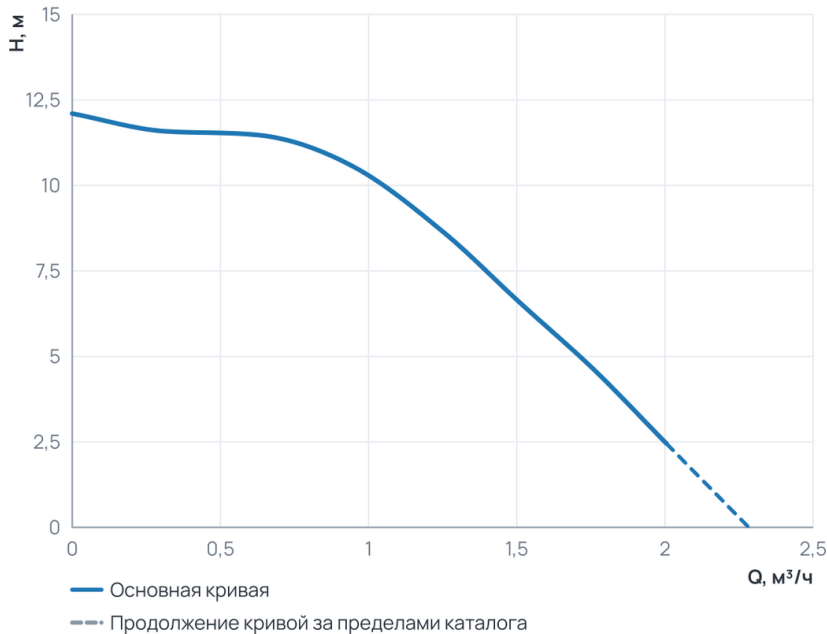


Высокоэффективный УСИЛИТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ В ДОМЕ
Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMT (New Motor Technology) применяются для перекачки жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. Одинарные насосные агрегаты 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	100
Максимальный напор, м	12
Максимальная производительность, м3/ч	2,3
Максимальная производительность, л/мин	38,33333
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+65
Ответные соединения	Нет

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 2 м³/ч
Напор H	2,5 ... 12,1 м

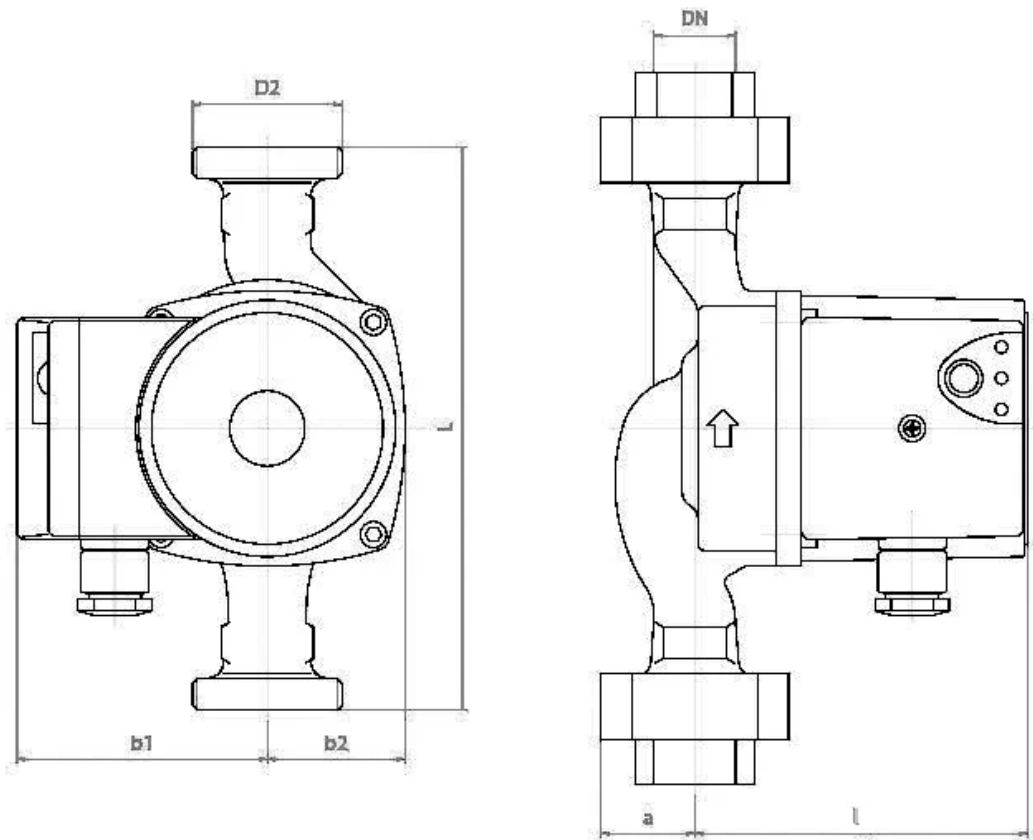
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT PLUS
Группа	15-120	Сдвоенный	Нет
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	≤43	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	12	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	2,3	Максимальная производительность, л/мин	38,33333
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %	40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+65		
Материалы			
Материал вала	Керамика	Материал корпуса	Чугун
Материал подшипника	Керамика	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик Noryl		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	2	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	130	Присоединительный размер	G 1
Диаметр условного прохода, мм	15		
Электродвигатель			
Частота, Гц	50	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	0,8	Обороты макс., об/мин	5880
Параметры электросети	1~230 В, 50 Гц	Максимальная мощность, Вт	100
Максимальная мощность, кВт	0,1	Частотное регулирование двигателя	Да

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT PLUS COMFORT 15/120-130
Артикул	979527308
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT PLUS
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	2
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF NMT PLUS COMFORT 15/120-130

Прочее

- Схема подключения NMT PLUS

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