Циркуляционный насос NMT PLUS 15/40-130 IMP PUMPS

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979523951 · Серия NMT PLUS

1. Обзор



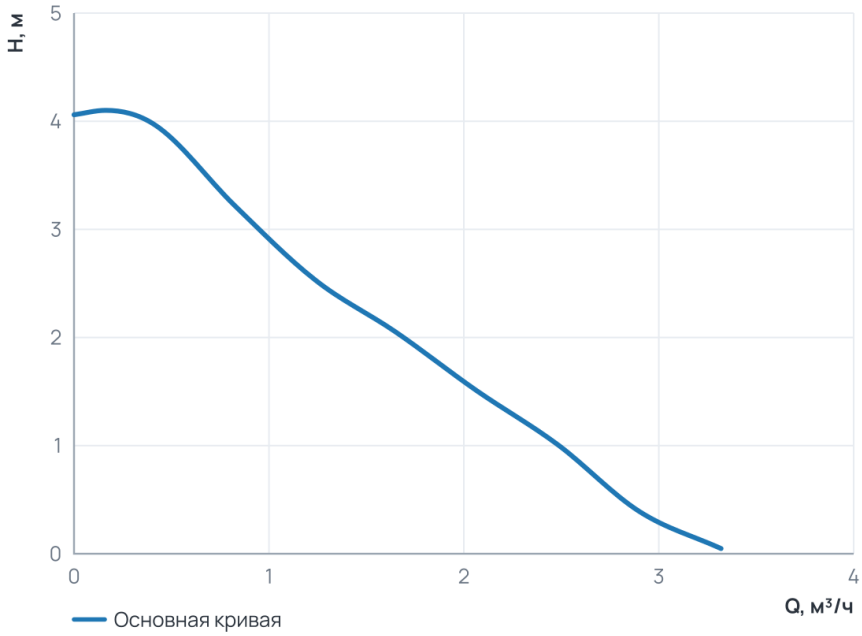
Базовый насос

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. Они представлены в двух исполнениях: одинарные и сдвоенные 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

Присоединительный размер	G1"
Максимальная мощность, Вт	21
Максимальный напор, м	4,1
Максимальная производительность, м3/ч	3,32
Максимальная производительность, л/мин	55,33333
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 3,3 м³/ч
Напор H	0,1 … 4,1 м

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT PLUS
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Группа	15-40

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	3,32	Максимальная производительность, л/мин	55,33333
Максимальный напор, м	4,1	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	Керамика	Материал подшипника	Керамика
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	0,021	Максимальная мощность, Вт	21
Номинальный ток, А	0,2	Обороты макс., об/мин	3500
Частотное регулирование двигателя	Да	Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,17
Степень защиты	IP44		

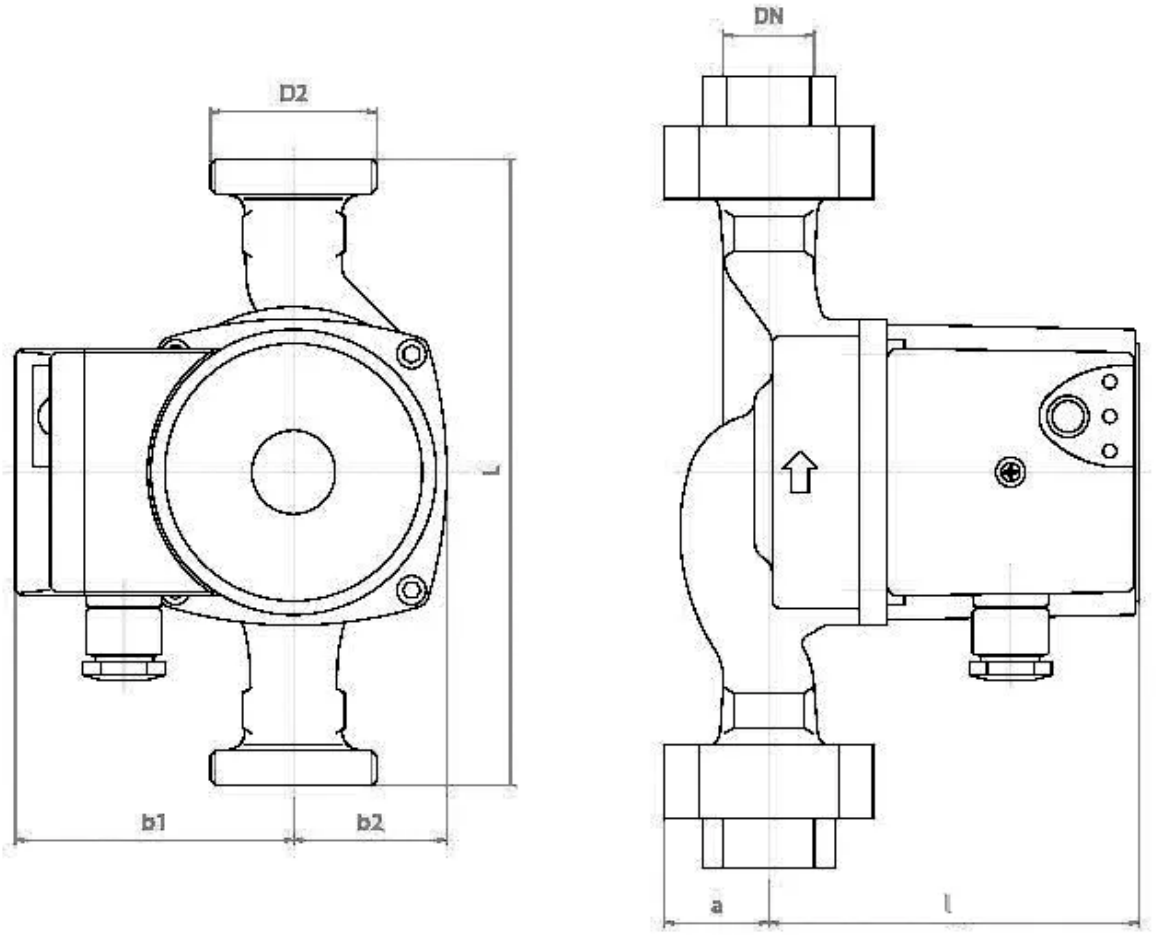
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	15	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	130		

Габариты и вес

Вес, кг	2

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT PLUS 15/40-130 IMP PUMPS
Артикул	979523951
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT PLUS
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	2
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

Прочее

- Схема подключения NMT PLUS

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