Циркуляционный насос NMT PLUS 25/60-130 IMP PUMPS

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979523845 · Серия NMT PLUS

1. Обзор



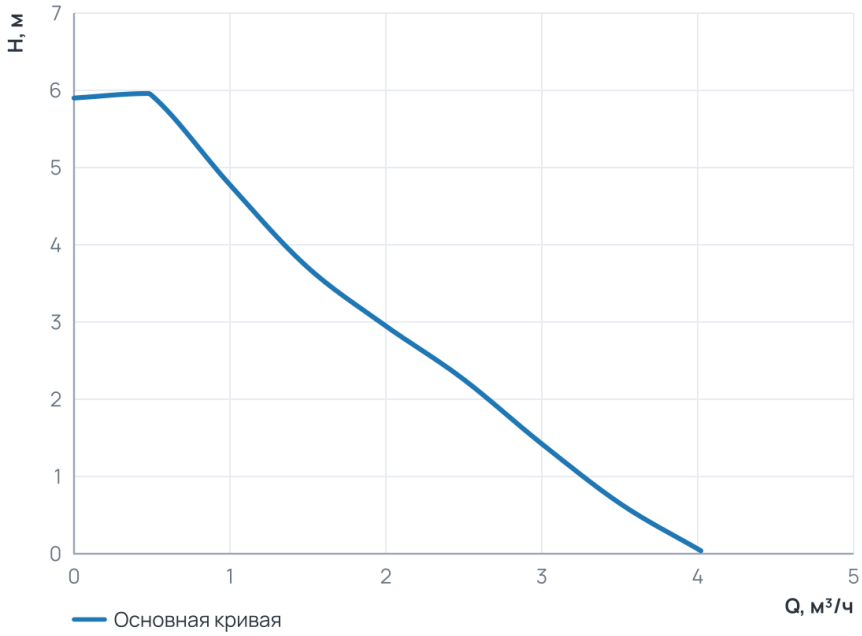
Базовый насос

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	G1½"
Максимальная мощность, Вт	36
Максимальный напор, м	5,76
Максимальная производительность, м3/ч	3,31
Максимальная производительность, л/мин	55,16667
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 4 м³/ч
Напор H	0 … 6 м

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT PLUS
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	3,31	Максимальная производительность, л/мин	55,16667
Максимальный напор, м	5,76	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	0,036	Максимальная мощность, Вт	36
Номинальный ток, А	0,32	Обороты макс., об/мин	4100
Частотное регулирование двигателя	Да	Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,18
Степень защиты	IP44		

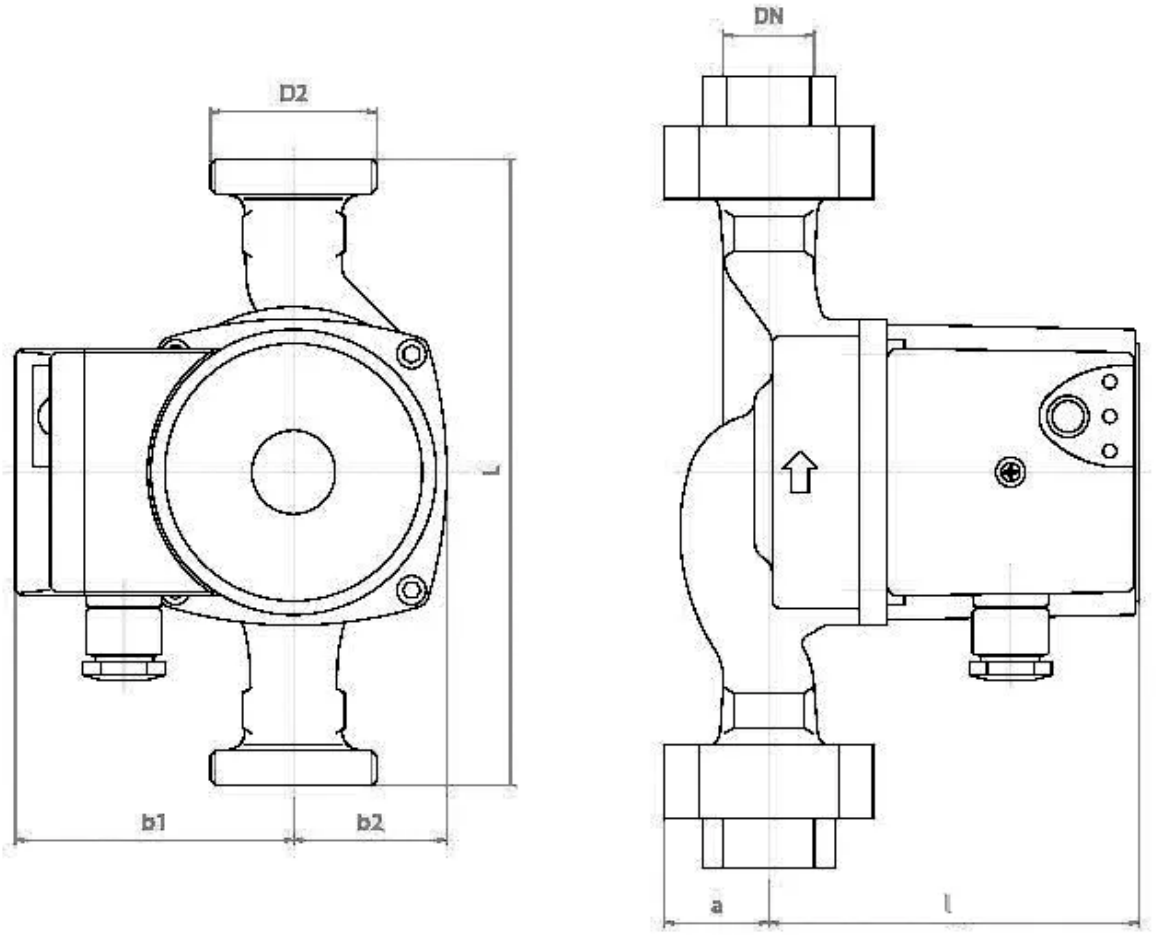
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1½"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	25	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	130		

Габариты и вес

Вес, кг	2,3

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT PLUS 25/60-130 IMP PUMPS
Артикул	979523845
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT PLUS
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	2,3
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit NMT PLUS
- 3D-модель STEP NMT PLUS 25/60-130

- Чертёж DXF NMT PLUS 25/60-130

Прочее

- Схема подключения NMT PLUS

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