

IMP PUMPS Циркуляционный насос
NMTD MAX II C 80/180 F360 PN 6

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979528290 · Серия NMT MAX



1. Обзор



NMTD MAX II C 80/180 F360 PN6 — высокоэффективный циркуляционный насос (индекс энергоэффективности $EEl \leq 0,23$), предназначенный для систем отопления, вентиляции и охлаждения.

Насос выполнен в виде сдвоенного агрегата, состоящего из двух насосных модулей, размещённых в общем корпусе.

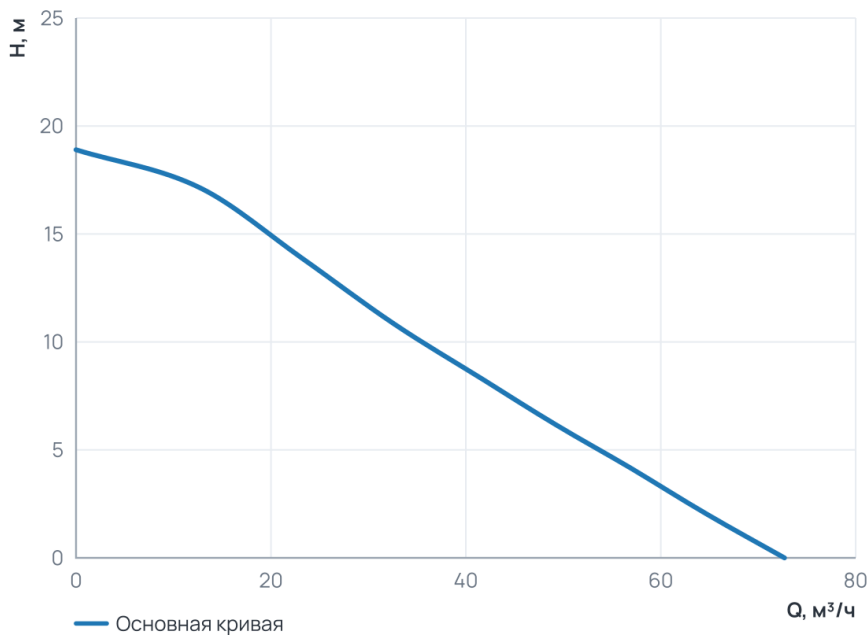
Каждый насосный модуль оснащён коммуникационным C-модулем, который обеспечивает следующие функции:

- дистанционное включение и выключение насоса;
- передачу информации о состоянии насоса;
- управление по сигналу 0–10 В;
- обмен данными по протоколу Modbus;

Основные данные

Присоединительный размер	DN80 PN6
Максимальная мощность, Вт	1550
Максимальный напор, м	18,7
Максимальная производительность, м³/ч	72,7
Максимальная производительность, л/мин	1160
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

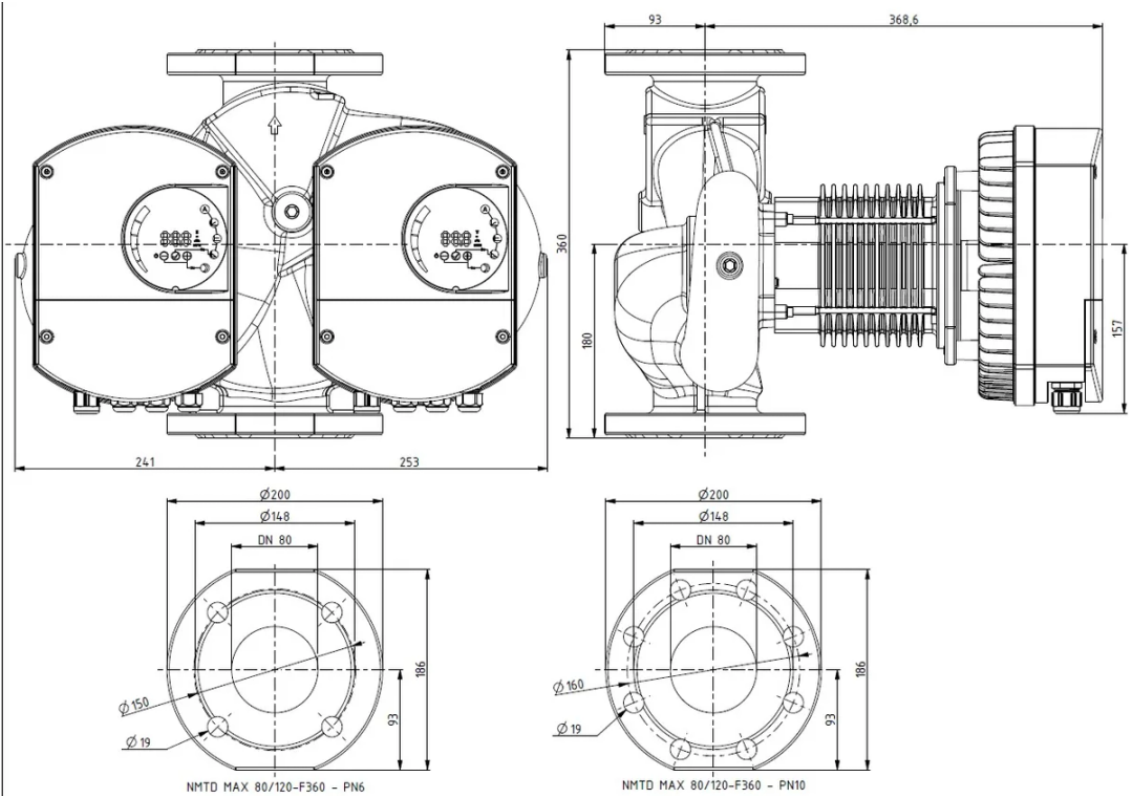
Подача Q	0 ... 72,7 м³/ч
Напор H	0 ... 18,9 м

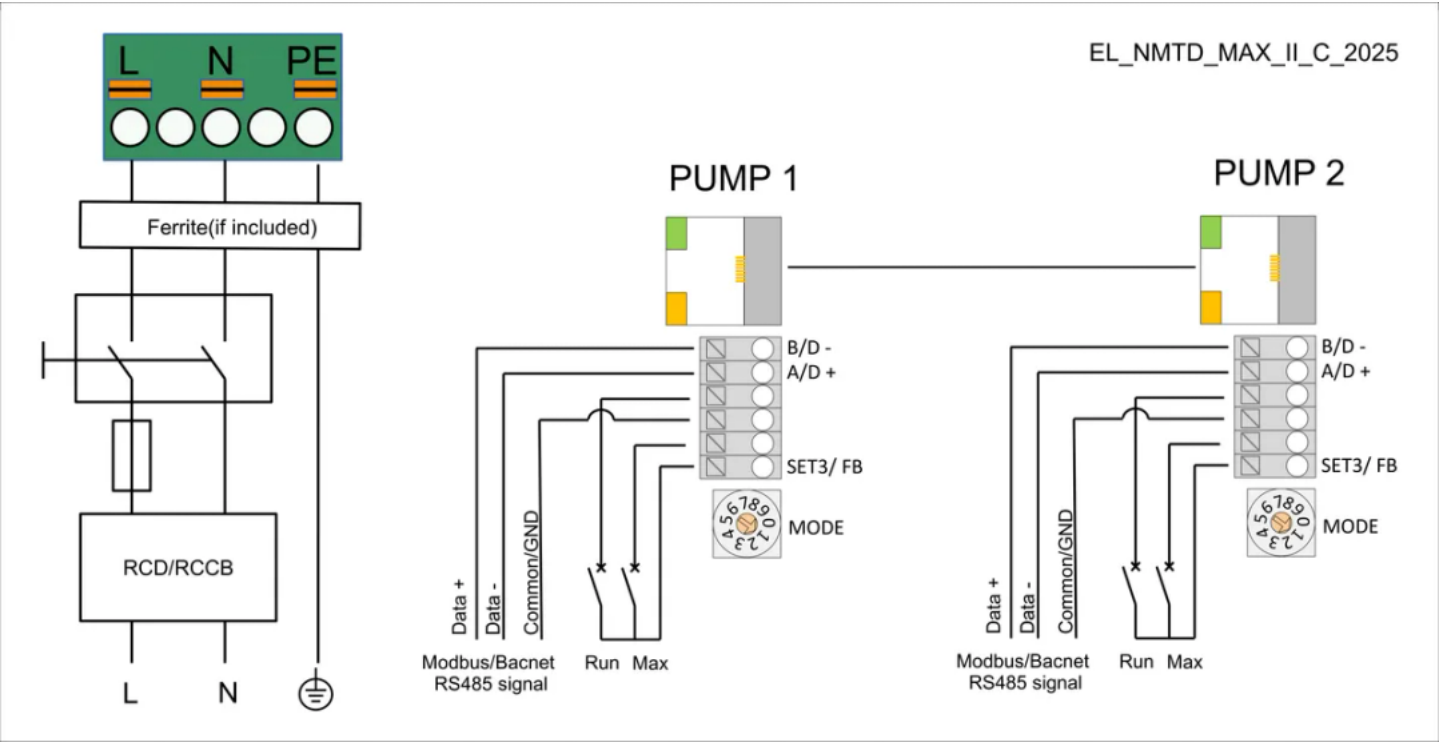
3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT MAX
Сдвоенный	Да	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤43
Ответные соединения	Нет		

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	18,7	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	72,7	Максимальная производительность, л/мин	1160
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 с катафорезным покрытием
Материал подшипника	Графит	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик PES GF 30		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	56,5	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	360	Присоединительный размер	DN80 PN6
Диаметр условного прохода, мм	80		
Электродвигатель			
Частота, Гц	50/60	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	6,6	Обороты макс., об/мин	4400
Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	1550
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,23	Частота (Гц) (Сдвоенные насосы)	50/60
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMTD MAX II C 80/180 F360 PN 6
Артикул	979528290
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	56,5
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Руководство по установке и эксплуатации NMT MAX II
- Дополнительные инструкции для NMT MAX II, NMT SMART II (модуль C)

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMTD MAX II C 80/180 F360 PN6
- Чертёж DXF NMTD MAX II C 80/180 F360 PN6
- BIM-модель Revit NMT MAX II

Прочее

- Габаритный чертёж NMTD MAX II C 80/180 F360 PN6

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