IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT MAX II 40/80 F220

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979527977 · Серия NMT MAX

1. Обзор

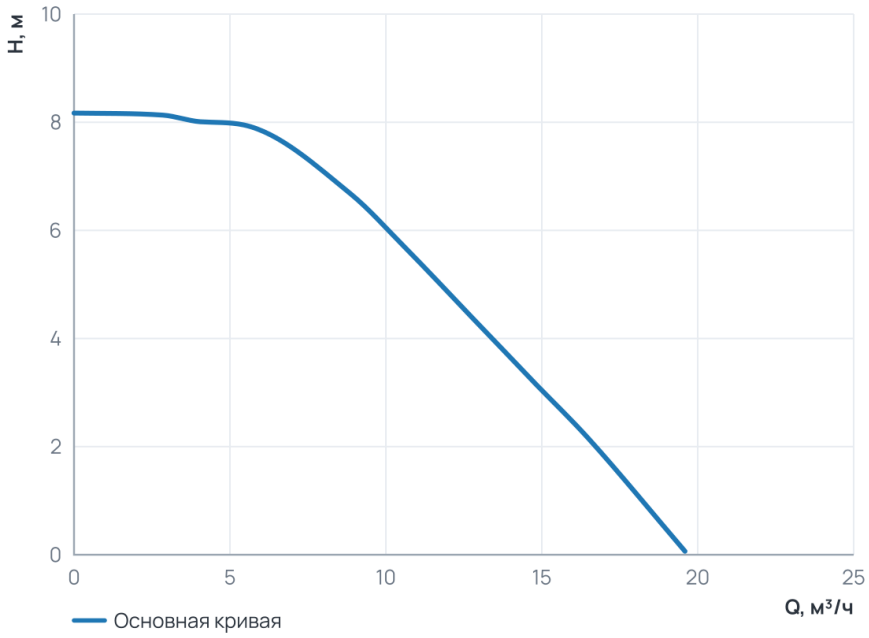


NMT MAX II 40/80 F220 — это высокоэффективный циркуляционный насос (индекс энергоэффективности EEI≤0,20), предназначенный для систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.
Насос оснащён двигателем с постоянными магнитами, а скорость его работы регулируется встроенным частотным преобразователем.
Коммуникационные возможности насоса могут быть расширены путём установки S-модуля.
Управление насосом осуществляется с помощью трёх кнопок на графическом дисплее, который отображает:
режим работы;

Основные данные

Присоединительный размер	DN40 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	270
Максимальный напор, м	8,29
Максимальная производительность, м3/ч	19,11
Максимальная производительность, л/мин	318,5
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 19,6 м³/ч
Напор H	0,1 … 8,2 м

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT MAX
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Группа	40-80

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	19,11	Максимальная производительность, л/мин	318,5

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	8,29	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 PES GF 30
Материал вала	AISI 420	Материал подшипника	Графит
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Частота, Гц	50/60
Максимальная мощность, кВт	0,27	Максимальная мощность, Вт	270
Номинальный ток, А	1,4	Обороты макс., об/мин	3700
Частотное регулирование двигателя	Да	Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,20
Степень защиты	IP44		

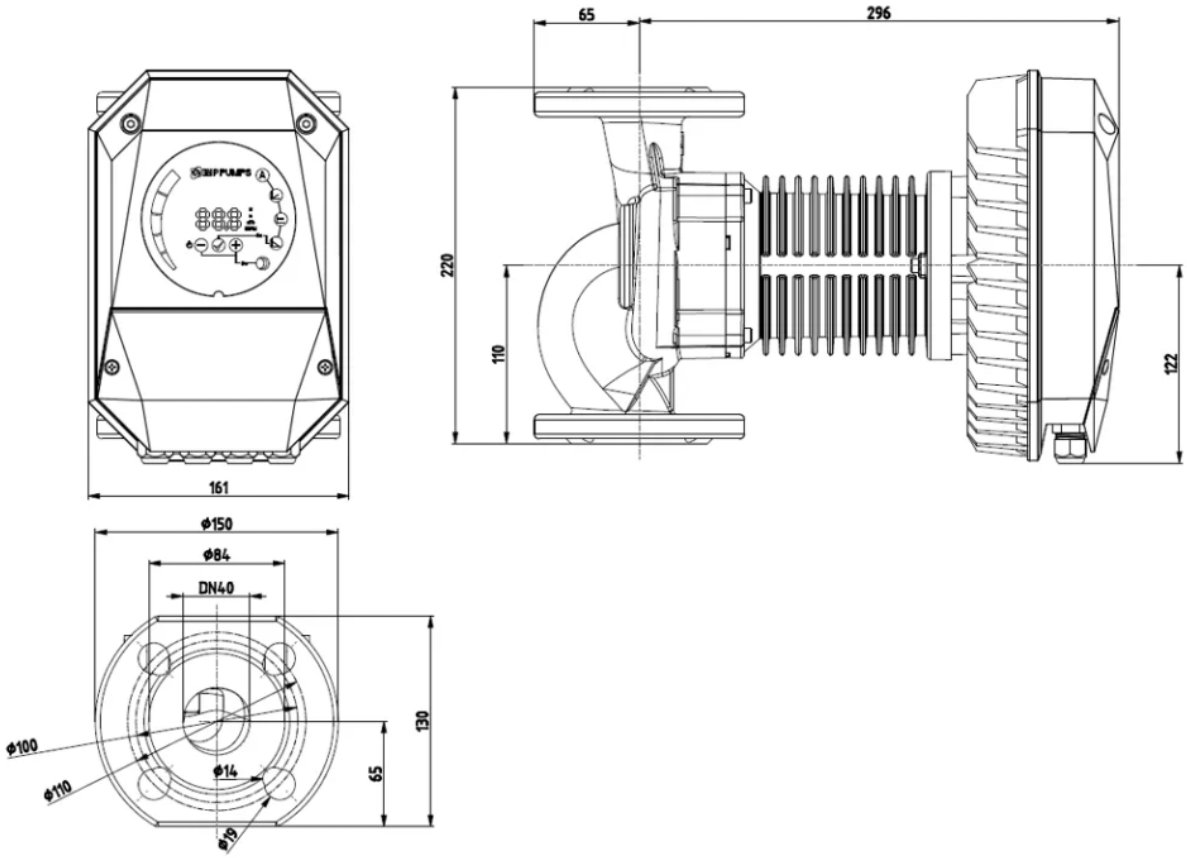
Монтаж и присоединение

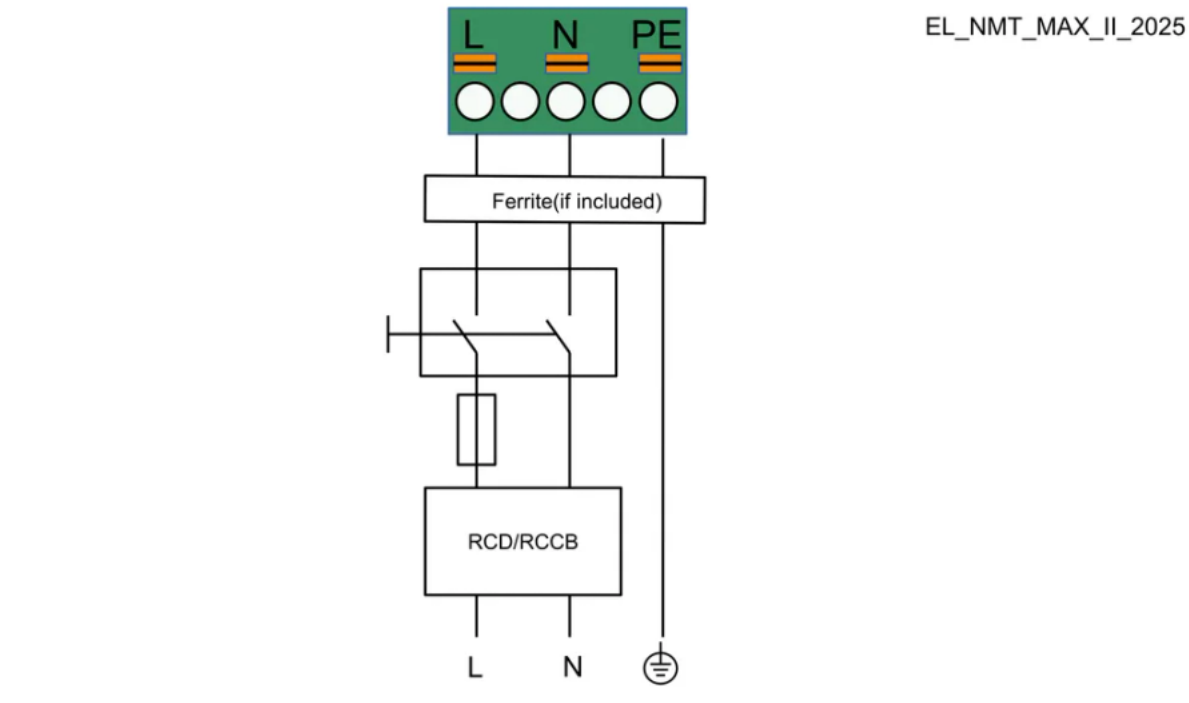
Присоединительный размер	DN40 PN6/10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	40	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	220		

Габариты и вес

Вес, кг	11,85

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT MAX II 40/80 F220
Артикул	979527977
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	11,85
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT MAX II 40/80 F220
- BIM-модель Revit NMT MAX II
- Чертёж DXF NMT MAX II 40/80 F220

Прочее

- Габаритный чертёж NMT MAX II 40/80 F220

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