

IMP PUMPS Циркуляционный насос

NMT SAN MAX II 65/180 F340

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979528336 · Серия NMT MAX



1. Обзор

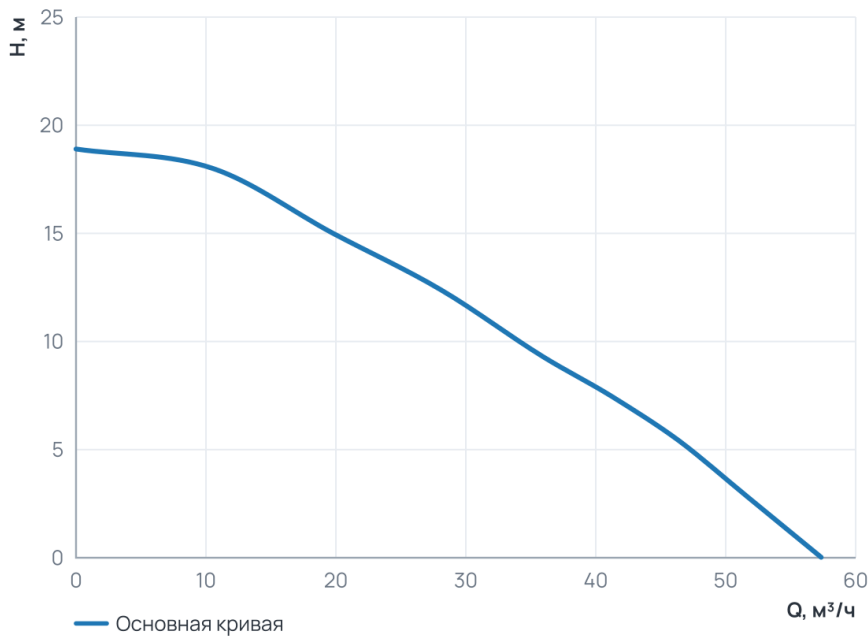


NMT SAN MAX II 65/180 F340 - высокоэффективный (индекс энергоэффективности $E_{EEI} \leq 0,20$) циркуляционный насос, предназначенный для систем циркуляции горячей воды и хозяйственно-питьевого водоснабжения. Допускается применение насоса в других гидравлических системах при соблюдении требований к материалам исполнения и рабочим параметрам системы. Насос оснащен синхронным двигателем с постоянными магнитами, скорость вращения ротора контролируется встроенным преобразователем частоты. Коммуникационные возможности насоса можно обеспечить за счет установки S-модуля.

Основные данные

Присоединительный размер	DN65 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	1550
Максимальный напор, м	18,9
Максимальная производительность, м³/ч	57,4
Максимальная производительность, л/мин	956,67

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

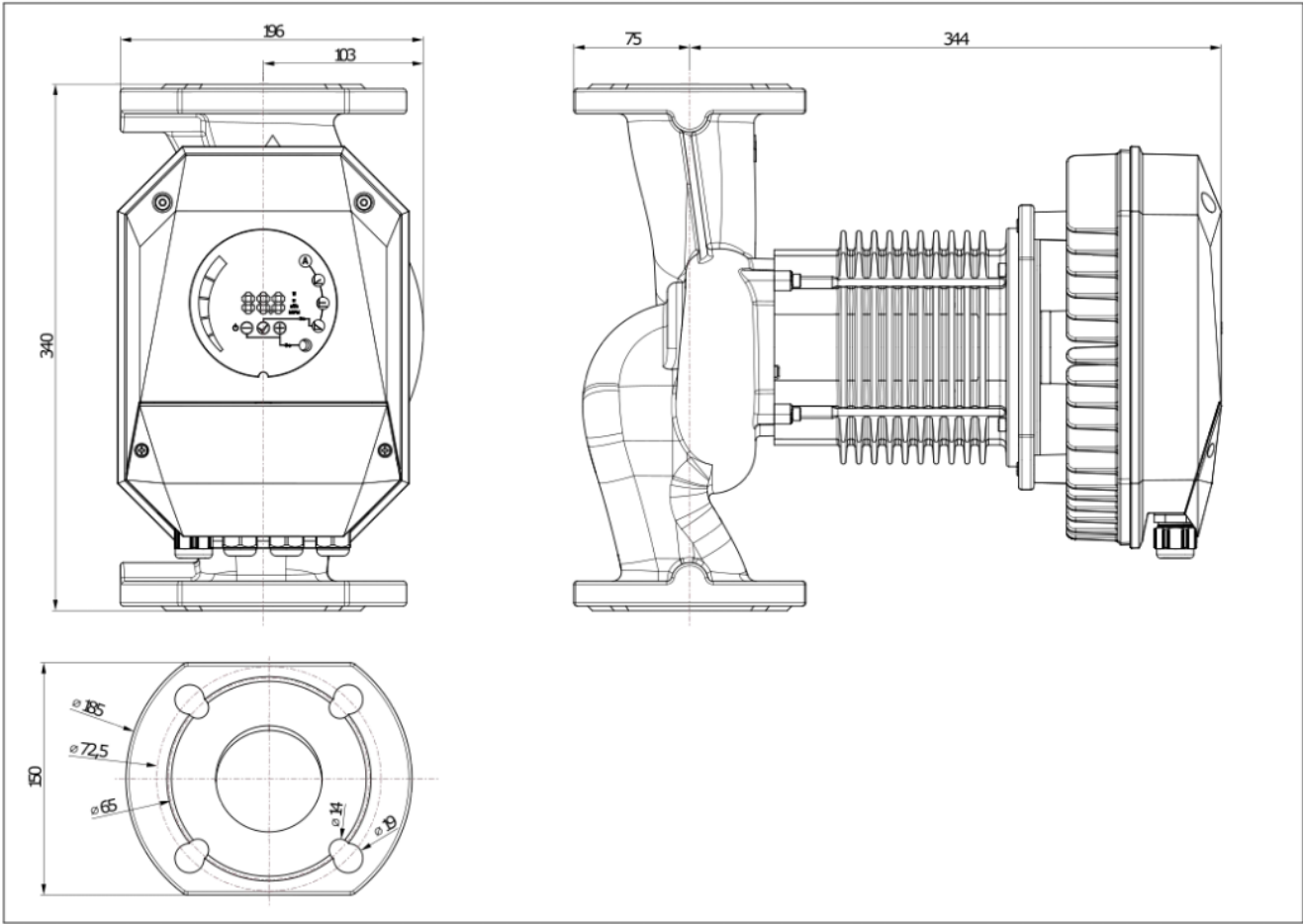
Подача Q	0 ... 57,4 м³/ч
Напор H	0 ... 18,9 м

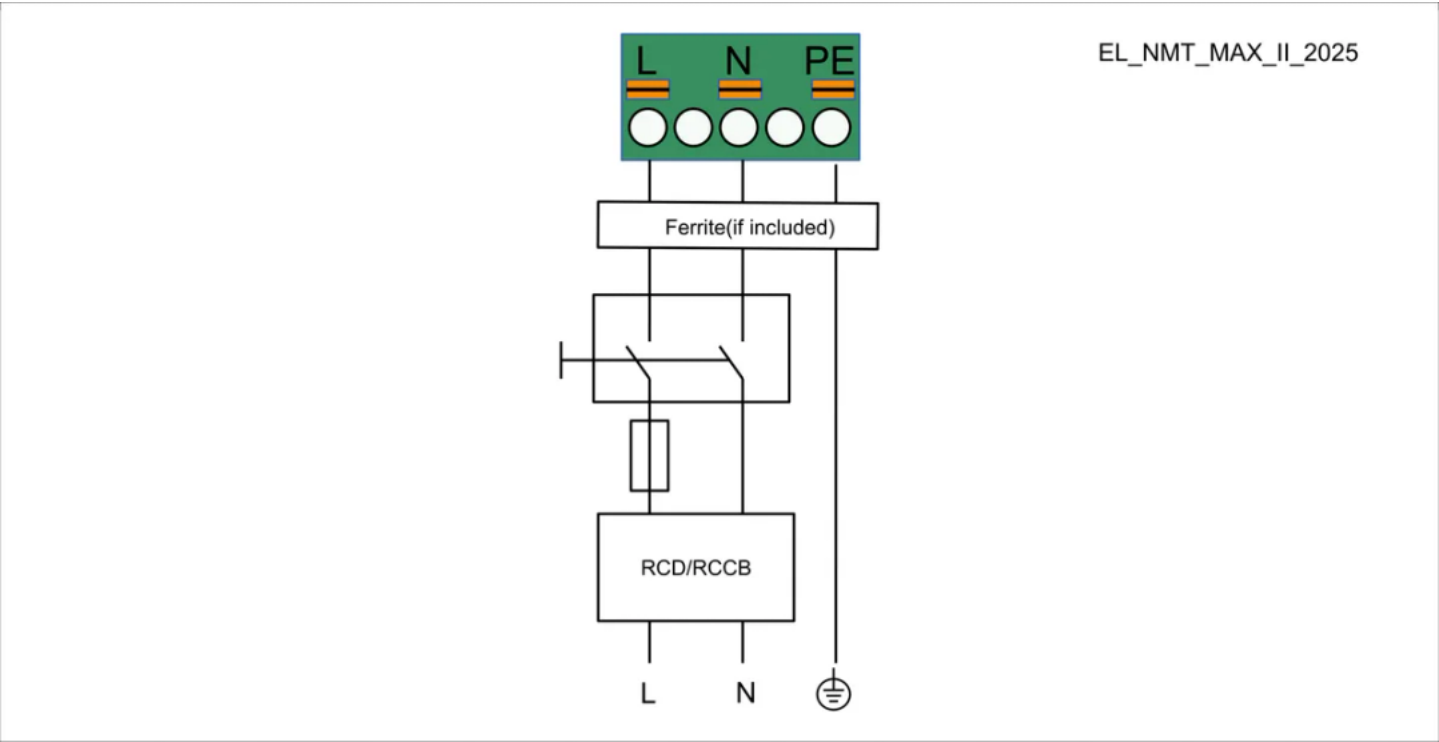
3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT MAX
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Уровень шума, дБ	≤43		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	18,9	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м³/ч	57,4	Максимальная производительность, л/мин	956,67

Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C		0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C		+2...+65*	Water VDI 2035
Материалы			
Материал вала		AISI 420	Материал корпуса
Материал подшипника		Графит	Нержавеющая сталь
Материал рабочего колеса		PES GF 30	Материал обмотки статора
			Медь
Монтаж и присоединение			
Вес, кг		26,6	Присоединение
Монтажная длина, мм		340	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм		65	Присоединительный размер
			DN65 PN6/10
Электродвигатель			
Частота, Гц		50/60	Степень защиты
Номинальный ток, А		6,6	IP44
Параметры электросети		1~230 В, 50/60 Гц	Обороты макс., об/мин
Индекс энергоэффективности EEI		≤ 0,20	4900
			Максимальная мощность, Вт
			1550
			Частотное регулирование двигателя
			Да

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SAN MAX II 65/180 F340
Артикул	979528336
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	26,6

6. Документация

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT SAN MAX II 65/180 F340
- Чертёж DXF NMT SAN MAX II 65/180 F340
- BIM-модель Revit NMT MAX II

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