

Циркуляционный насос NMTD SMART 40-80 F IMP PUMPS

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979527140 · Серия NMT SMART



1. Обзор

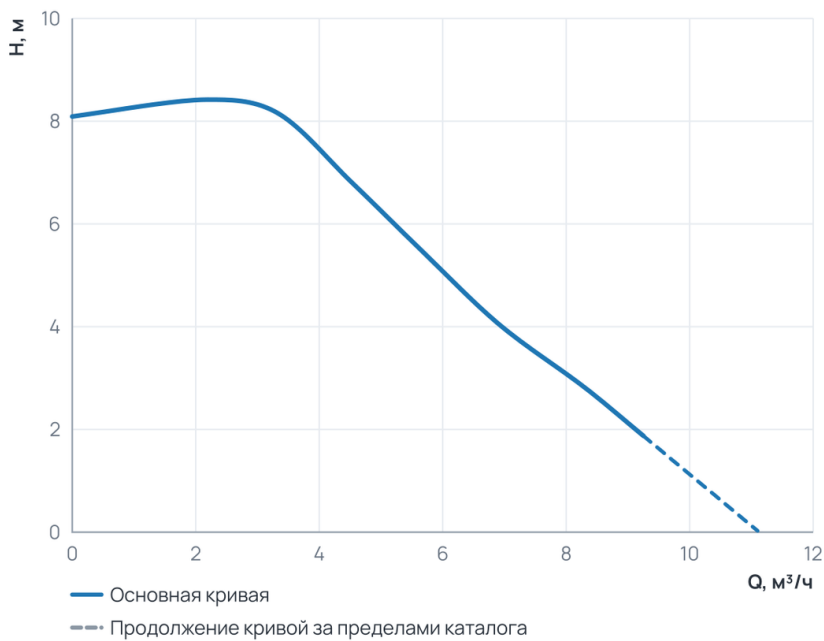
Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха.

Основные данные

Присоединительный размер	40
Максимальная мощность, Вт	150
Максимальный напор, м	8,4
Максимальная производительность, м3/ч	12,3
Максимальная производительность, л/мин	205
Гарантия, мес	24



2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 9,3 м³/ч
Напор H	1,9 ... 8,4 м

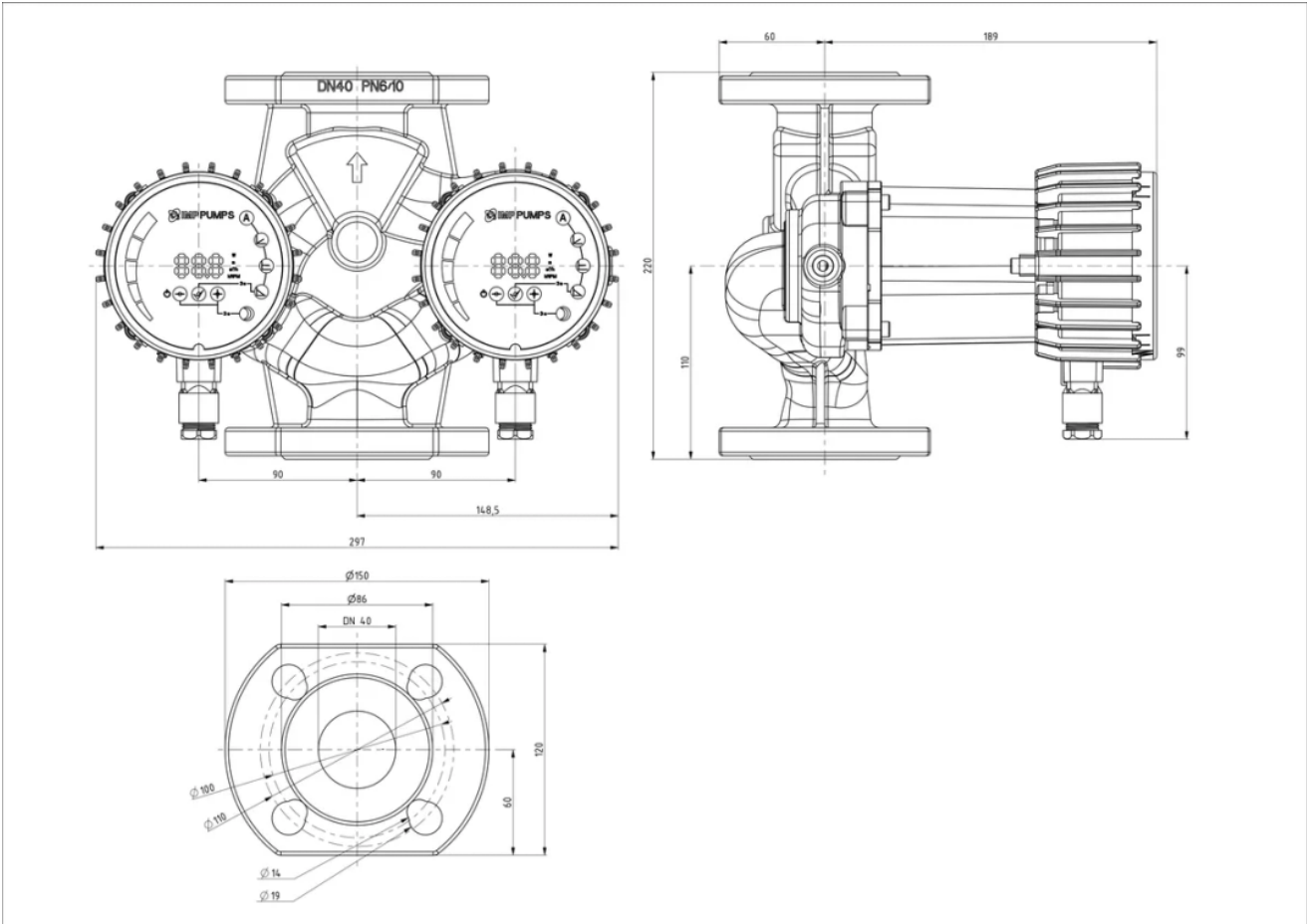
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Сдвоенный	Да	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤43
Ответные соединения	Нет		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	8,4	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	12,3	Максимальная производительность, л/мин	205

Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C		0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C		-10...+110	Вода по VDI 2035, гликоль до 40 %
Материалы			
Материал вала		AISI 420	Материал корпуса
Материал подшипника		Graphite	Чугун
Материал рабочего колеса		PES GF 30	Материал обмотки статора
Материал подшипника (Сдвоенные насосы)		Graphite	Медь
			Материал вала (Сдвоенные насосы)
			AISI 420
Монтаж и присоединение			
Вес, кг		11	Присоединение
Монтажная длина, мм		220	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм		40	Присоединительный размер
			40
Электродвигатель			
Степень защиты		IP44	Номинальный ток, А
Обороты макс., об/мин		3900	1,3
Максимальная мощность, Вт		150	Параметры электросети
Частотное регулирование двигателя		Да	1~230 В, 50/60 Гц
Индекс энергоэффективности EEI (Сдвоенные насосы)		≤ 0,21	Индекс энергоэффективности EEI
			≤ 0,21
			Обороты макс., об/мин (Сдвоенные насосы)
			3900

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMTD SMART 40-80 F IMP PUMPS
Артикул	979527140
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	11
Гарантия, мес	24

6. Документация

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMTD SMART 40/80 F220
- Чертёж DXF NMTD SMART 40/80 F220

Прочее

- Габаритный чертёж NMTD SMART 40/80 F220
- Схема подключения NMT SMART

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