

IMP PUMPS Циркуляционный насос NMTD SMART 40-60 F

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979527139 · Серия NMT SMART



1. Обзор

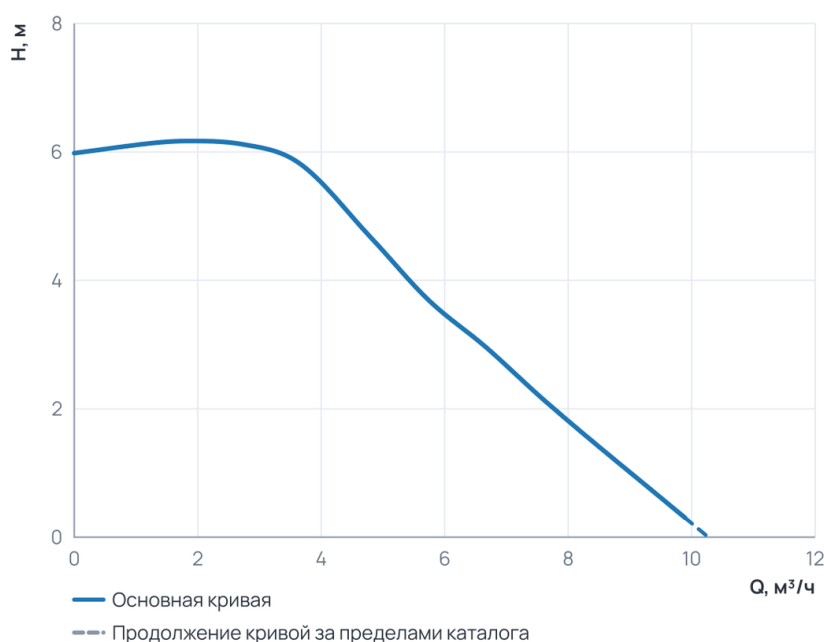
Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха.



Основные данные

Присоединительный размер	40
Максимальная мощность, Вт	110
Максимальный напор, м	6,2
Максимальная производительность, м ³ /ч	9,9
Максимальная производительность, л/мин	165
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q 0 ... 9,9 м³/ч

Напор H 0,3 ... 6,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

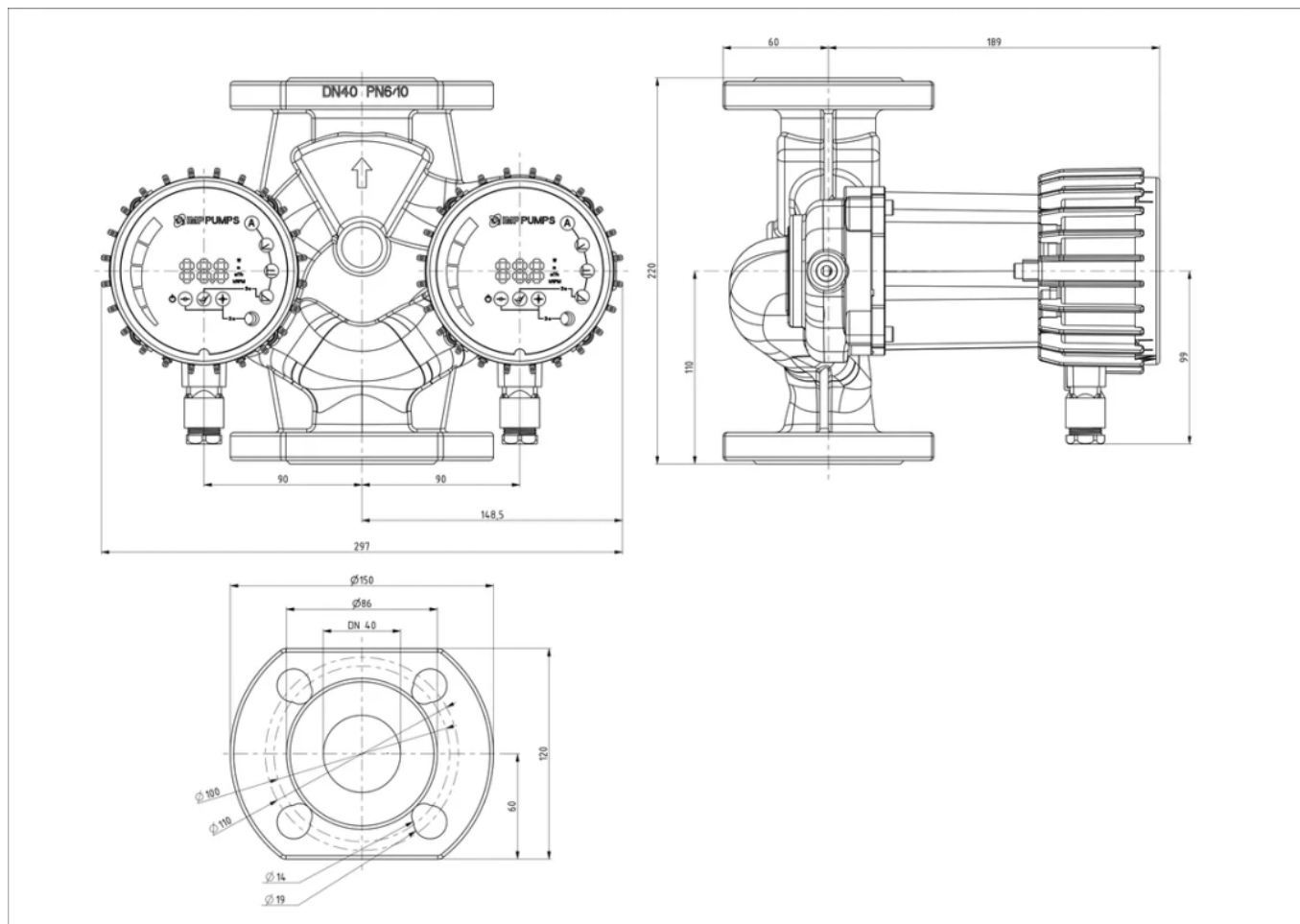
Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Сдвоенный	Да	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤43
Ответные соединения	Нет		

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	6,2	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м ³ /ч	9,9	Максимальная производительность, л/мин	165

Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C		Максимальное содержание этиленгликоля, %	Вода по VDI 2035, гликоль до 40 %
0...+40			
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C			
-10...+110			
Материалы			
Материал вала	AISI 420	Материал корпуса	Чугун
Материал подшипника	Graphite	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	PES GF 30	Материал вала (Сдвоенные насосы)	AISI 420
Материал подшипника (Сдвоенные насосы)	Graphite	Материал вала (Циркуляционные фланцевые насосы)	AISI 420
Материал подшипника (Циркуляционные фланцевые насосы)	Graphite		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	11	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	220	Присоединительный размер	40
Диаметр условного прохода, мм	40	Обороты макс., об/мин (Циркуляционные фланцевые насосы)	3 400
Индекс энергоэффективности EEI (Циркуляционные фланцевые насосы)	≤ 0,21		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP44	Номинальный ток, А	1
Обороты макс., об/мин	3 400	Параметры электросети	1~230 В, 50/60 Гц
Максимальная мощность, Вт	110	Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,21
Частотное регулирование двигателя	Да	Обороты макс., об/мин (Сдвоенные насосы)	3 400
Индекс энергоэффективности EEI (Сдвоенные насосы)	≤ 0,21		

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMTD SMART 40-60 F
Артикул	979527139
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 40/60 F220
- Чертёж DXF NMTD SMART 40/60 F220

Прочее

- Габаритный чертёж NMTD SMART 40/60 F220
- Схема подключения NMT SMART

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