

IMP PUMPS Циркуляционный насос

NMTD SMART C 32/60-180

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979527148 · Серия NMT SMART



1. Обзор

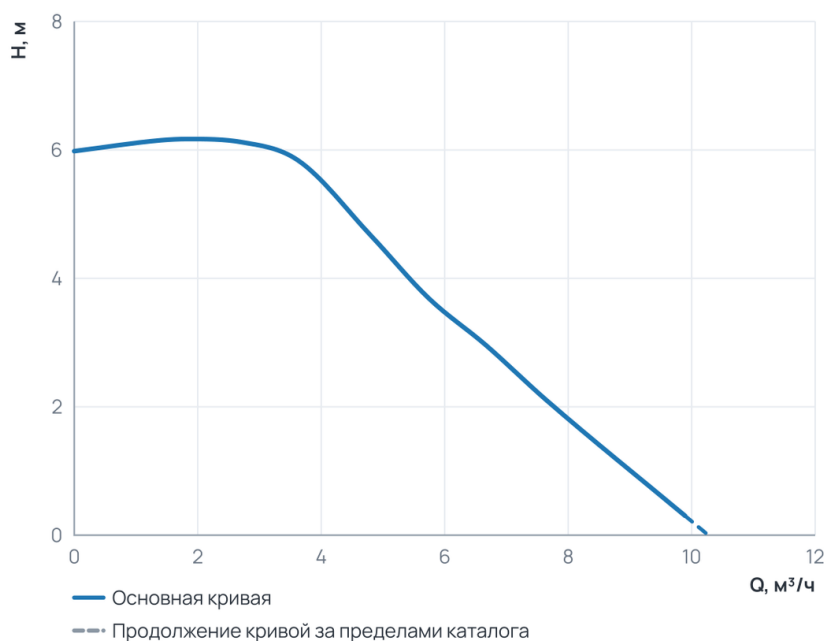
Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, вентиляции, охлаждения и кондиционирования воздуха.



Основные данные

Максимальная мощность, Вт	110
Максимальный напор, м	6,2
Максимальная производительность, м ³ /ч	9,9
Максимальная производительность, л/мин	165
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Ответные соединения	Нет

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 9,9 м ³ /ч
Напор H	0,3 ... 6,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

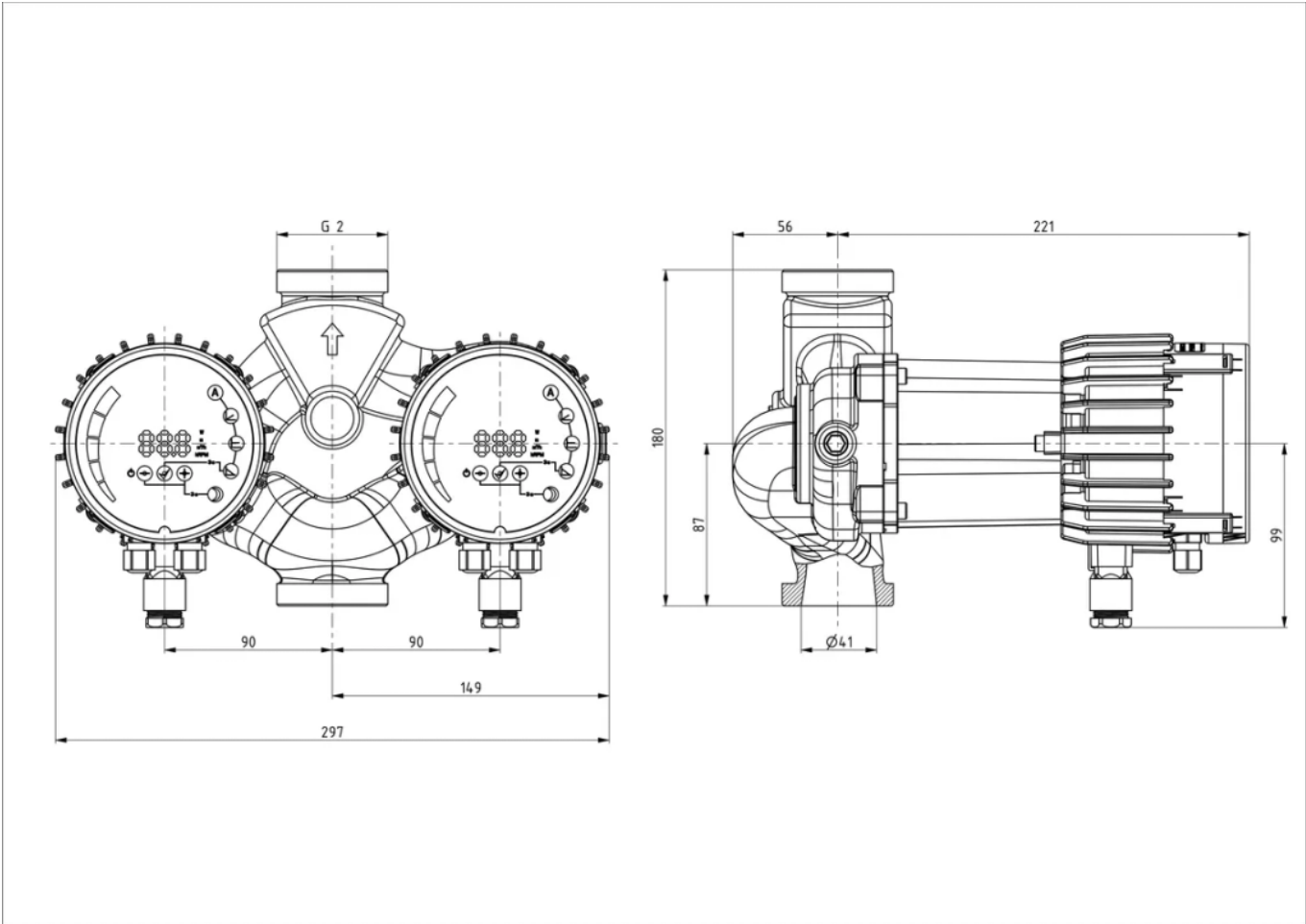
Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Группа	32-60	Сдвоенный	Да
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	≤43	Ответные соединения	Нет

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		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
			Медь
Монтаж и присоединение			
Вес, кг		8,1	Присоединение
Монтажная длина, мм		180	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм		32	Присоединительный размер
			G 2
Электродвигатель			
Степень защиты		IP44	Номинальный ток, А
Обороты макс., об/мин		3400	1,00
Максимальная мощность, Вт		110	Параметры электросети
Индекс энергоэффективности EEI		≤ 0,21	1~230 В, 50/60 Гц
			Максимальная мощность, кВт
			0,11
			Частотное регулирование двигателя
			Да

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMTD SMART C 32/60-180
Артикул	979527148
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	8,1
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 C 32/60-180
- Чертёж DXF NMTD SMART C 32/60-180

Прочее

- Габаритный чертёж NMTD SMART C 32/60-180
- Схема подключения NMT SMART

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