

IMP PUMPS Циркуляционный насос

NMTD SMART S 32/80-180



Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979525796 · Серия NMT SMART

1. Обзор



Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMTD SMART S с модулем SSR (модуль связи SSR – обратная связь с реле состояния и дистанционное включение/выключение) применяются для перекачки жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. Они представлены в двух исполнениях: одинарные и сдвоенные насосные агрегаты с переменной частотой вращения, регулируемой с помощью электронного устройства. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	150
Максимальный напор, м	8,4
Максимальная производительность, м ³ /ч	12,3
Максимальная производительность, л/мин	205
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Ответные соединения	Нет

2. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Группа	32-80	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, м ³ /ч	12,3	Максимальная производительность, л/мин	205
Перекачиваемая среда			
Максимальное содержание этиленгликоля, %	40	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Материалы			
Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик PES GF 30		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	3,85	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	180	Присоединительный размер	G2"
Диаметр условного прохода, мм	32		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP44	Параметры электросети	1~230 V

Электродвигатель (продолжение)			
Максимальная мощность, Вт	150	Максимальная мощность, кВт	0,15
Частотное регулирование двигателя	Да		

3. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMTD SMART S 32/80-180
Артикул	979525796
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	3,85
Гарантия, мес	24