IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SMART S 32/100-180

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979525792 · Серия NMT SMART

1. Обзор

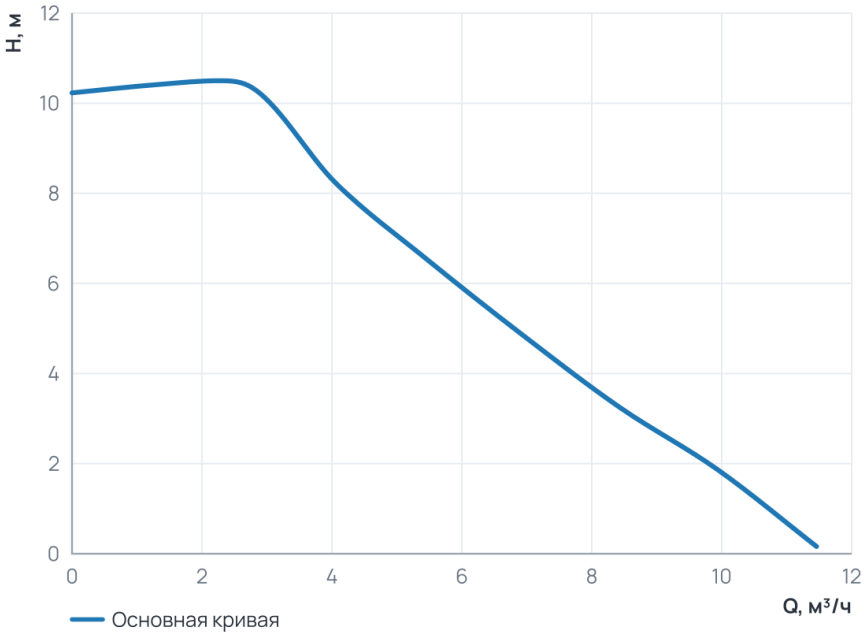


Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMT SMART S с модулем SSR (модуль связи SSR — обратная связь с реле состояния и дистанционное включение/выключение) применяются для перекачки 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

Присоединительный размер	G2"
Максимальная мощность, Вт	180
Максимальный напор, м	10,53
Максимальная производительность, м3/ч	11,83
Максимальная производительность, л/мин	197,16667
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 11,5 м³/ч
Напор H	0,2 … 10,5 м

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Группа	32-100

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	11,83	Максимальная производительность, л/мин	197,16667
Максимальный напор, м	10,53	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110	Максимальное содержание этиленгликоля, %	40

Условия эксплуатации

Уровень шума, дБ	<43

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал рабочего колеса	Пластик PES GF 30
Материал вала	AISI 420	Материал обмотки статора	Медь

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	0,18
Максимальная мощность, Вт	180	Частотное регулирование двигателя	Да
Степень защиты	IP44		

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G2"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	32	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	180		

Габариты и вес

Вес, кг	6,8

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SMART S 32/100-180
Артикул	979525792
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	6,8
Гарантия, мес	24