

IMP PUMPS Циркуляционный насос

NMT SMART S 32/40 F220

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979525809 · Серия NMT SMART



1. Обзор

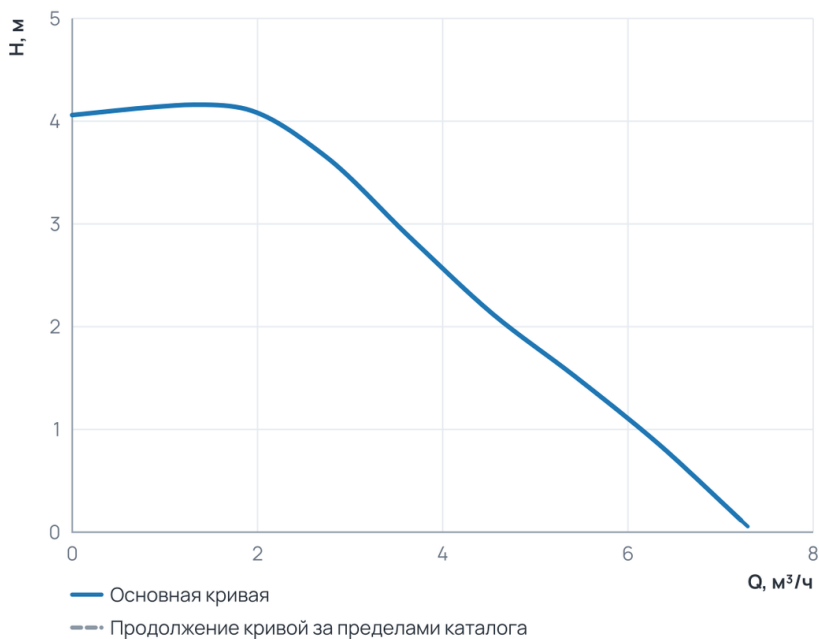


Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMT SMART (New Motor Technology) применяются для перекачки жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. 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	DN32 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	70
Максимальный напор, м	4,2
Максимальная производительность, м³/ч	8,6
Максимальная производительность, л/мин	143
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 7,2 м³/ч
Напор H	0,1 ... 4,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤44
Ответные соединения	нет		

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	4,2	Максимальное давление в системе, бар	10
-----------------------	-----	--------------------------------------	----

Гидравлические данные (продолжение)			
Максимальная производительность, м3/ч	8,6	Максимальная производительность, л/мин	143
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	6,4	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	220	Присоединительный размер	DN32 PN6/10
Диаметр условного прохода, мм	32		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP44	Параметры электросети	1~230 V
Максимальная мощность, Вт	70	Частотное регулирование двигателя	Да

4. Данные для заказа	
Наименование	Циркуляционный насос NMT SMART S 32/40 F220
Артикул	979525809
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	6,4
Гарантия, мес	24