IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SAN SMART C 32/80-180

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979527155 · Серия NMT SMART

1. Обзор

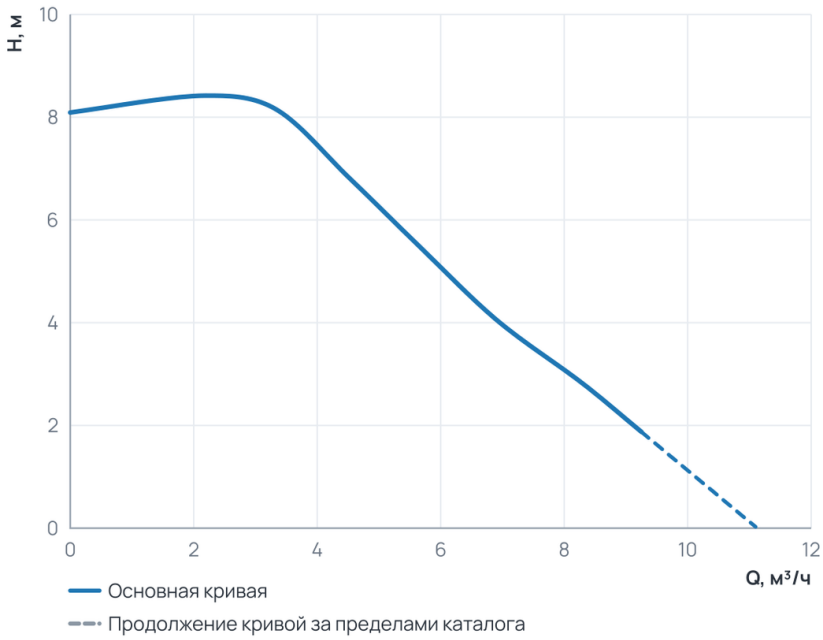


Циркуляционный насос с мокрым ротором и с модулем связи. NMT SAN SMART C-энергоэффективный насос с электронным управлением для систем отопления, циркуляции ГВС, вентиляции,охлаждения и кондиционирования воздуха. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

Основные данные

Присоединительный размер	G2"
Максимальная мощность, Вт	150
Максимальный напор, м	8,4
Максимальная производительность, м3/ч	12,3
Максимальная производительность, л/мин	205
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 9,3 м³/ч
Напор H	1,9 … 8,4 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Группа	32-80

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	12,3	Максимальная производительность, л/мин	205
Максимальный напор, м	8,4	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+65	Максимальное содержание этиленгликоля, %	Water VDI 2035

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Уровень шума, дБ	‹ 43

Материалы

Материал корпуса	Бронза	Материал рабочего колеса	Пластик Noryl
Материал вала	AISI 420	Материал подшипника	Graphite, resin
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	0,15
Максимальная мощность, Вт	150	Номинальный ток, A	1,3
Обороты макс., об/мин	4000	Частотное регулирование двигателя	Да
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,21	Степень защиты	IP44

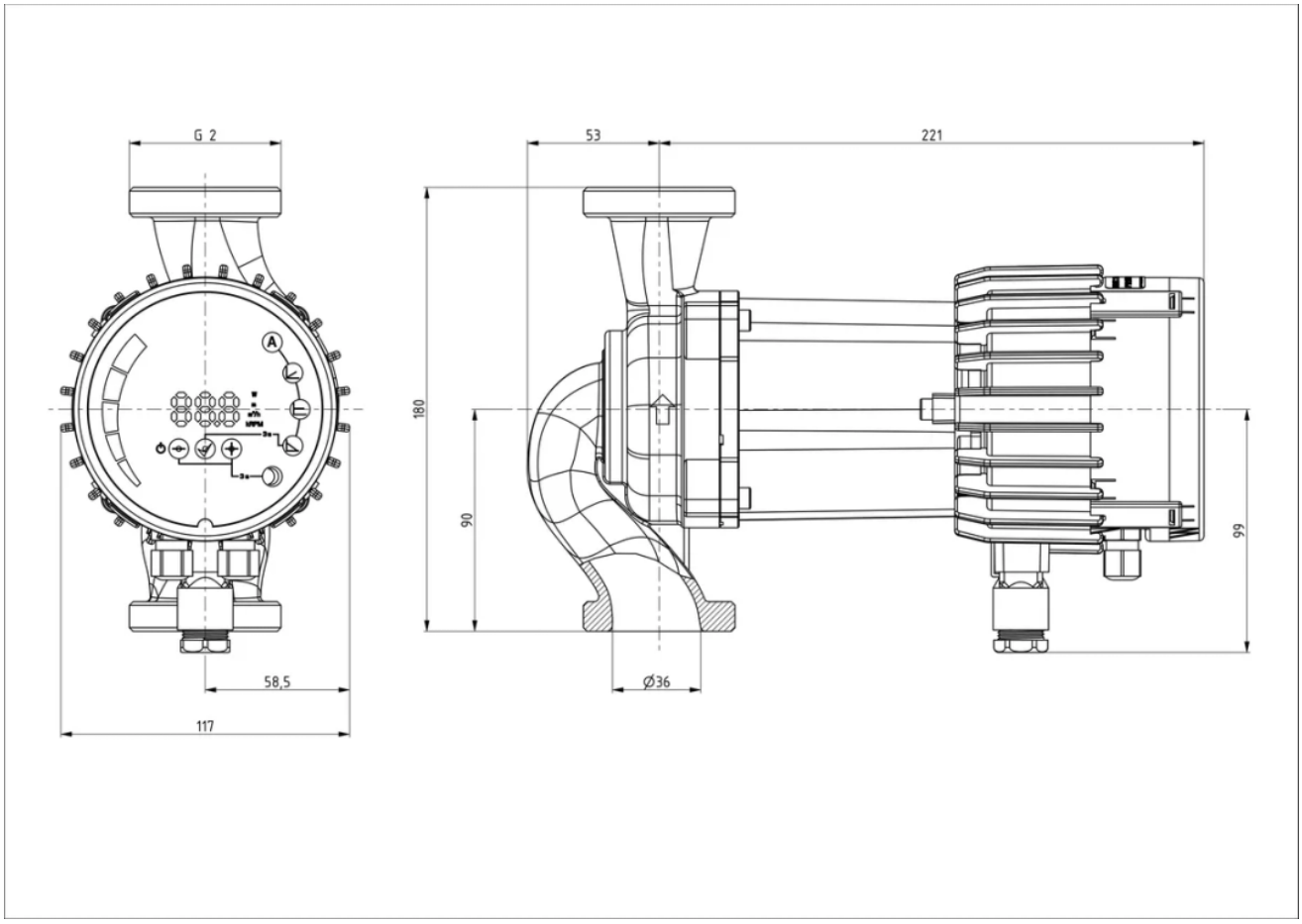
Монтаж и присоединение

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

Габариты и вес

Вес, кг	4,05

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SAN SMART C 32/80-180
Артикул	979527155
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	4,05
Гарантия, мес	24

6. Документация

Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии RoHS и REACH

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF NMT SAN SMART C 32/80-180
- 3D-модель STEP NMT SAN SMART C 32/80-180

Прочее

- Схема подключения NMT SMART
- Габаритный чертёж NMT SAN SMART C 32/80-180

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