

№ п/п	Описание
-------	----------

1	
---	--

	MAGNA1 100-80 F
--	------------------------



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: 97924241

MAGNA1 - циркуляционный насос с электродвигателем на постоянных магнитах и простым выбором настроек.

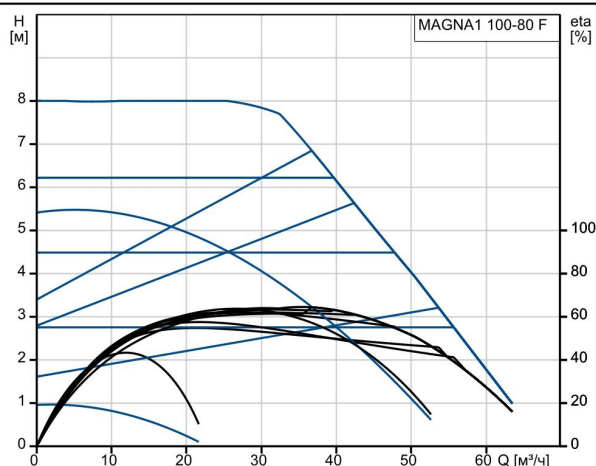
MAGNA1 отлично подходит для отопления, охлаждения и горячего водоснабжения в частных домах. Это оптимальное решение для практически любого объекта строительства или реконструкции.

Насос с герметизированным ротором, т.е. насос и электродвигатель составляют единый агрегат без уплотнения вала, всего лишь с двумя прокладками для уплотнения.

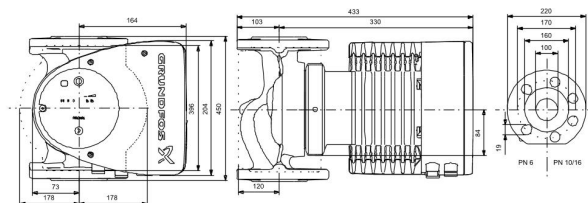
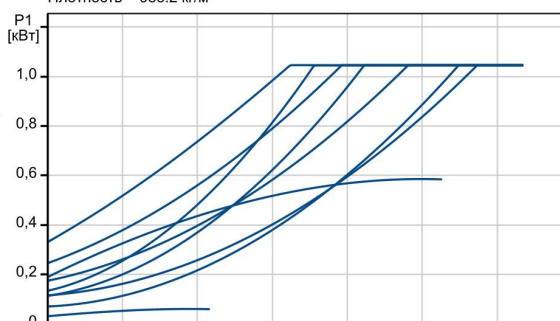
Подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью. Насос не требует технического обслуживания. Очень низкая стоимость всего срока эксплуатации.

Благодаря интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу, насос особенно подходит для замены старых циркуляционных насосов. Идеальный выбор для стандартных условий, когда связь с системой не является требованием.

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	MAGNA1 100-80 F
№ продукта:	97924241
EAN код:	5710626493166
Технические данные:	
Максимальный напор:	80 дм
TF класс:	110
Сертификаты:	CE,VDE,EAC
Модель:	B
Материалы:	
Корпус насоса:	Чугун
Материал корпуса насоса:	EN-GJL-250
Корпус насоса:	A48-250B
Рабочее колесо:	PES 30%GF
Монтаж:	
Диапазон температуры окружающей среды:	0 .. 40 °C
Макс. рабочее давление:	16 бар
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Диаметр трубного присоединения:	DN 100
Допустимое давление:	PN16
Монтажная длина:	450 мм
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-10 .. 110 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	60 °C
Плотность:	983.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Максимальная потребляемая мощность - P1:	1067 Вт
P1 min.:	31.42 Вт
Частота питающей сети:	50 / 60 Hz
Номинальное напряжение:	1 x 230 В
Minimum current consumption:	0.32 А
Maximum current consumption:	4.71 А
Степень защиты (IEC 34-5):	X4D
Класс изоляции (IEC 85):	F
Другое:	
Энергоэф-ть (EEI):	0.19
Вес(Нетто):	34.8 кг
Вес(Брутто):	37 кг
Объем поставки:	0.099 м³



Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 60 °C
Плотность = 983.2 кг/м³



Example of mains-connected motor
with mains switch, backup fuse and additional protection

