



AQUATHERMICA БЕЗ ТЕПЛООБМЕННИКА

AQUATHERMICA 200

TIN	305276
Дыяпазон	202
Ізоляцыя (жэсткі ПУ)	50 mm
Энергетычны клас	A+
Максімальная рабочая тэмпература	75 °C
Максімальнае рабочае ціск	8 bar
Дыяметр	630 mm
Время нагрэва	8:59 h:min



Объявленный профиль нагрузки	L
Мощность ТЭНа	1.5 kW
Максимальное потребление энергии ТН	$0.663 + 1.5 \text{ (e-heater)} = 2.163 \text{ kW}$
Минимальная / максимальная температура воздухозаборника теплового насоса (90% R.H.)	$-10 \div 43 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Частота	50 Hz
Годовое потребление электроэнергии в кВт/ч при средних климатических условиях	811.7 kWh
Электропитание	230 V
Компрессор	Rotary
Минимальная / максимальная температура места установки	$-10 \div 43 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Защита компрессора	Термовыключатель с автоматическим сбросом
Максимальное напряжение в ТН	$3.1 + 6.5 \text{ (e-heater)} = 9.6 \text{ A}$
Тип термодинамической защиты	Реле безопасности с автоматическим сбросом
Необходимая защита от перегрузки	16 A T предохранитель / 16 A автоматический выключатель характеристика C (Что следует ожидать при установке в системах электропитания)
Вентилятор	Центробежный
Максимальная устанавливаемая температура - цикл ECO	$65 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Внутренняя защита	Предохранительный термостат с ручным сбросом
Номинальная пропускная способность	$314 \text{ m}^3/\text{h}$
Максимальное моментальное давление	50 Pa
Защита мотора	Внутренний автоматический выключатель с автоматическим сбросом
Конденсатор	Обернутый снаружи не контактирующий с водой



Теплообменник для подключения к солнечной установке	1.0 m ²
Катушка для подключения к вспомогательному источнику тепла	N/A m ²
Транспортный вес	96 kg
Мощность звука Lw (A)	53 dB(A)
Автоматический цикл дезинфекции анти-легионеллы	ДА
Минимальная высота помещения	1785 mm