

Technical specification



Air Coolers Single air flow - 50 Hz

Дата 28.08.2015
Заказчик
Проект

Режим работы Непосредственное кипение	Тип аппарата Optigo CC	Модель CCEH403CS 230V BO PCE RU	
Тип расчета	Rating	Запас	%
Требуемая мощность	kW		
Рассчитанная мощность	12.74 kW		
Размеры***			
Длина	2200 mm	Сухой вес аппарата	149 kg
Высота	685 mm		
Ширина	630 mm		
Упаковка	Картонная упаковка	Транспортный объем	1.73 \uc0\u109\u179
Расчетные данные			
Refrigerant	R404A	Sensible Heat Ratio	0.91
Температура воздуха	-18.0 °C / -21.4 °C		
Relative Humidity	85.0% / 94.5%		
Evaporation Temp	-25.0 °C		
DT1 (Air Inlet Temp. Difference)	7.0 K		
DTM (Room Temp. Difference)	5.32 K		
Данные вентилятора			
ErP 2015	нет	Число	3
Расход воздуха:	8993 m ³ /h	Диаметр вентилятора	400.0mm
Длина струи	23.1 m	Напряжение	230V
Скорость вращения	1380 rpm	Кол-во фаз	1ph
Энергопотребление	657 W	Соединение	-
Номинальный ток ⁽²⁾	2.9 A	Уровень звуковой мощности	77 dB(A)
FLC	3.5A		
Уровень звукового давл.(3.0 m)	56 dB(A)		
Frequency	50 Hz		
Данные теплообменного блока			
Материал трубок	Медь	Материал оребрения	Алюминий
Межреберное расстояние	7.0 mm	Количество заходов в	18
Площадь поверхности	60.1 \uc0\u109\u178	Внутренний объем	18.7 литров
Патрубки	22 mm - 28 mm	Сторона с патрубками	Коллектора на одной
Design Pressure PS 40 bar		Test Pressure PT 57 bar	
Distributor Diameter	mm		
Каркас и рама			
Материал корпуса	Порошковая окраска		
Coil Frame Material	Стандарт		
Чехол	Да		

Примечание

- ⁽¹⁾ В соответствии с директивой EN 13487
⁽²⁾ Номинальный ток при Tвозд=20°C. Меняется при других значениях напряжения или Tвозд.
⁽³⁾ Single electrical heater 230V

(***) Dimension and weight are not valid for all possible options. Drawings are only preliminary and indicative.

Technical specification



Опции

Defrost System	Электрическая часть	
	ТЭНы теплообменного блока(5)ТЭНы поддона(5)	
Noofheaters	8	1
Полное эл.потребление	10320 W	1290W
Поддон с изоляцией	нет	
Sock	нет	
АльфаСтример	нет	
Блок перегрева	нет	
Тканевый воздуховод	нет	

Электрическая часть

Ремонт.выключатель	нет	Клеммная коробка	нет
--------------------	-----	------------------	-----

Краткое резюме

Тип	Item Id	Price(€)
Компоновка теплообменника		3236
Общая стоимость		3236
Description 1	ССЕН403CS 230V BO PCE RU	
Description 2	AL 7.0 CU	
Program version	5.56	Дата обновления
		2015-07-23

