

ВОЗДУШНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ- 50 Hz



Дата 11.05.2015
Заказчик
Проект

Режим работы Condenser		Тип аппарата	Alfablue Junior	Модель	AGS501BT
Тип расчета	Rating				
Требуемая мощность	kW	Запас		%	
Рассчитанная мощность	23.92 kW	Altitude (a.s.l.)		0 m	
Размеры					
Длина	1115 mm	Вес стандартного аппарата		49 kg	
Высота	828 mm				
Ширина	470 mm				
Упаковка	Картонная упаковка	Транспортный объем		0.8 \uc0\u109\u179	
Расчетные данные					
Хладагент	R404A				
Температура воздуха	30.0 °C / 40.1 °C				
Температура конденсации	45.0 °C	Потери напора жидкости		33.97 kPa	
Перегрев на линии	DTперег=25K				
Температурная разница	15.0 K				
Контур переохлаждения	нет				
Данные вентилятора					
Расход воздуха:	7368 m³/h	Number of Fans		1	
		Диаметр вентилятора		500.0 mm	
Скорость вращения	1390 rpm	Напряжение		400V	
Энергопотребление	720 W	Power Supply		3ph	
Номинальный ток ⁽²⁾	1.4 A	Эл. Подключение вентилятора		D	
Номинальный ток полной	1.7 A				
Уровень звукового давл. (10.0 m) ⁽¹⁾		44 dB(A)			
Уровень звуковой мощности		76 dB(A)			
Данные теплообменного блока					
Материал трубок	Медь	Материал оребрения		Алюминий	
Межреберное расстояние	2.1 mm	Количество заходов в		8	
Площадь поверхности	44.0 \uc0\u109\u178	Внутренний объем		4.6 литров	
Патрубки	22mm - 22mm	Расположение коллекторов		Коллектора на одной	
Каркас и рама					
Материал корпуса	Гальванически				

Примечание

⁽¹⁾ В соответствии с EN13487

⁽²⁾ Номинальный ток при Tвозд=20°C. Меняется при других значениях напряжения или Tвозд.



Опции

Виброопоры нет

Электрическая часть

Соединение D
 Ремонт.выключатель нет Клеммная коробка нет

Краткое резюме

Туре Идентиф. номер Price(€)
 Компоновка теплообменника 3289041349 1191
 Общая стоимость 1191
 Описание 1 AGS501BDH/V BO
 Описание 2 AL 2.1 CU

Program version 5.54 Дата обновления 2015-01-08

