



## ВОЗДУШНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ- 50 Hz

Дата 11.05.2015  
 Заказчик  
 Проект

Режим работы Condenser		Тип аппарата	Alfablue Junior	Модель	AGS504AT
Тип расчета	Rating				
Требуемая мощность	kW	Запас		%	
Рассчитанная мощность	71.25 kW	Altitude (a.s.l.)		0 m	

### Размеры

Длина	3815 mm	Вес стандартного аппарата	176 kg
Высота	828 mm		
Ширина	470 mm		
Упаковка	Деревянная	Транспортный объем	3.1 \uc0\u109\u179

### Расчетные данные

Хладагент	R404A		
Температура воздуха	30.0 °C / 37.1 °C		
Температура конденсации	45.0 °C	Потери напора жидкости	5.785 kPa
Перегрев на линии	DTперег=25K		
Температурная разница	15.0 K		
Контур переохлаждения	нет		

### Данные вентилятора

Расход воздуха:	31100 m³/h	Number of Fans	4
		Диаметр вентилятора	500.0 mm
Скорость вращения	1390 rpm	Напряжение	400V
Энергопотребление	2880 W	Power Supply	3ph
Номинальный ток <sup>(2)</sup>	5.6 A	Эл. Подключение вентилятора	D
Номинальный ток полной	6.8 A		
Уровень звукового давл. (10.0 m) <sup>(1)</sup>		50 dB(A)	
Уровень звуковой мощности		82 dB(A)	

### Данные теплообменного блока

Материал трубок	Медь	Материал оребрения	Алюминий
Межреберное расстояние	2.1 mm	Количество заходов в	32
Площадь поверхности	117.3 \uc0\u109\u178	Внутренний объем	10.9 литров
Патрубки	54mm - 54mm	Расположение коллекторов	Коллектора на одной

### Каркас и рама

Материал корпуса	Гальванически
------------------	---------------

### Примечание

<sup>(1)</sup> В соответствии с EN13487

<sup>(2)</sup> 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 3289041373 3408  
 Общая стоимость 3408  
 Описание 1 AGS504ADH/V CR  
 Описание 2 AL 2.1 CU

Program version 5.54 Дата обновления 2015-01-08

