Technical specification

Air Coolers Single air flow - 50 Hz

Дата	18.05.2015		
Заказчик			
Проект			

Режим работы	**Тип аппарата**	**Модель**
Непосредственное кипение	**Optigo CC**	**CCEH251.1BS 230V BO PCE**

Тип расчета	Rating		
Требуемая мощность	kW	Запас	%
Рассчитанная мощность	2.33 kW		

Размеры***

Длина	840 mm	Сухой вес аппарата	19 kg
Высота	395 mm		
Ширина	460 mm		
Упаковка	Картонная упаковка	Транспортный объём	0.38 \uc0\u109\u179

Расчетные данные

Refrigerant	R404A
Температура воздуха	0.0 °C / -3.7 °C
Relative Humidity	85.0 %
Evaporation Temp	-8.0 °C
DT1 (Air Inlet Temp.Difference)	8.0 K
DTM (Room Temp. Difference)	6.13 K

Данные вентилятора

ErP 2015	Да		
Расход воздуха:	1226 m³/h	Число	1
Длина струи	7.6 m	Диаметр вентилятора	250.0mm
Скорость вращения	2250 rpm	Напряжение	230V
Энергопотребление	118 W	Кол-во фаз	1ph
Номинальный ток(2)	0.5 A	Соединение	-
FLC	0.6A		
Уровень звукового давл.(3.0 m)	54 dB(A)	Уровень звуковой мощности	75 dB(A)
Frequency	50 Hz		

Данные теплообменного блока

Материал трубок	Медь	Материал оребрения	Алюминий
Межреберное расстояние	5.5 mm	Количество заходов в	3
Площадь поверхности	9.5 \uc0\u109\u178	Внутренний объем	2.8 литров
Патрубки	12mm - 16mm	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 Твозд=20°C. Меняется при других значениях напряжения или Твозд.
(5) Single electrical heater 230V

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

Опции

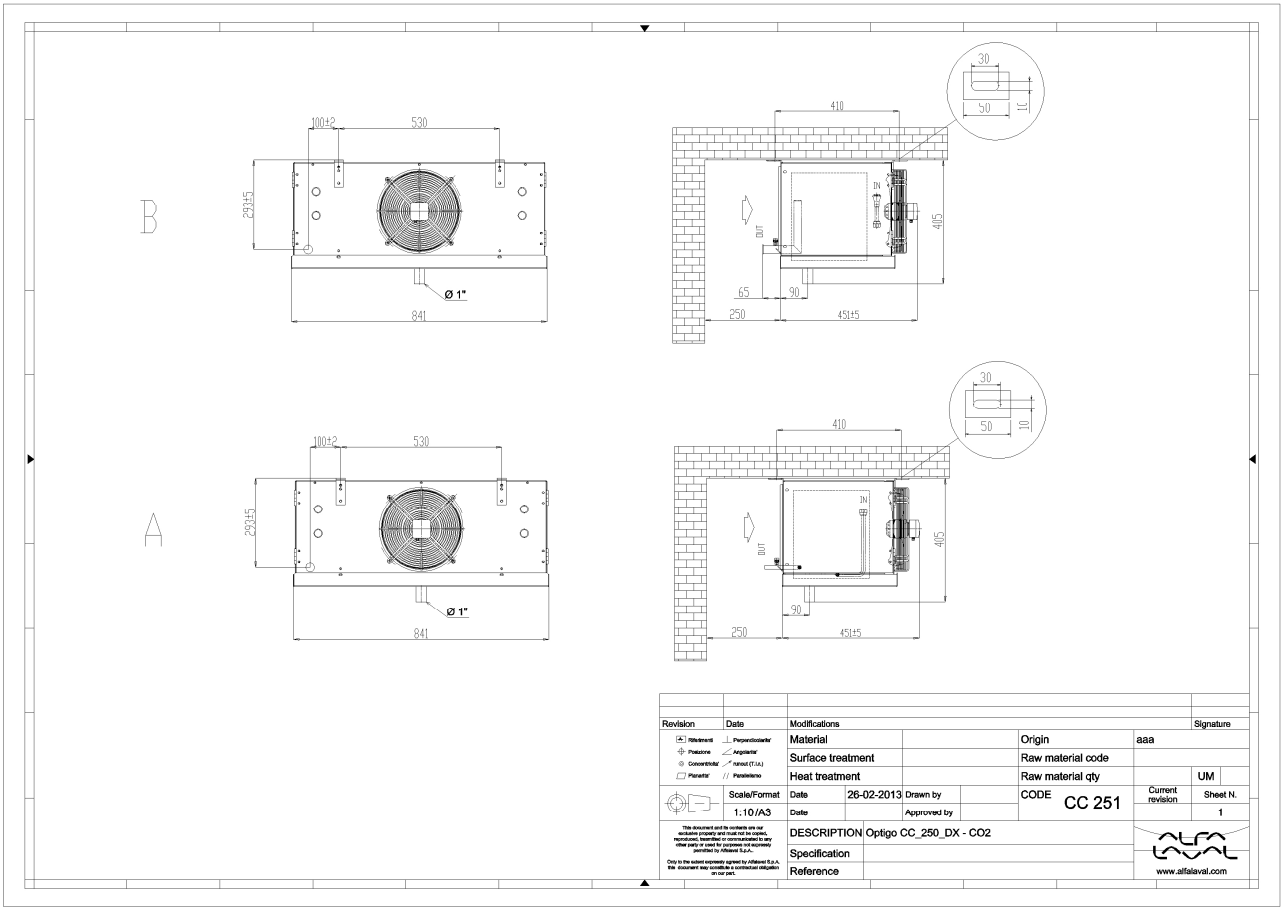
Technical specification

Defrost System	Электрическая часть	
	ТЭНы теплообменного блока(5)	ТЭНы поддона(5)
Noofheaters	2	1
Полное эл.потребление	840 W	420W
Поддон с изоляцией	нет	
Блок перегрева	нет	
Тканевый воздуховод	нет	

Электрическая часть

Ремонт.выключатель	нет	Клеммная коробка	нет

Краткое резюме

Type	*Item Id*	Price(€)
Компоновка теплообменника	3289075330	945
Общая стоимость		945
Description 1	CCEH251.1BS 230V BO PCE	
Description 2	AL 5.5 CU	

Program version	5.54	Дата обновления	2015-01-08