



ID DOC. COLONIA 3 BT G3 - CL 3

Изменения могут быть внесены без предварительного уведомления

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

COLONIA 3 BT G3

Климат.класс 3 - 25°C 60% отн.вл.
Рабочая температура -22/-25, -18/-21°C

РАЗМЕРЫ

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ 3P+N 400В 50 Гц

	1875	2500	3750
Артикул	96287904	96287906	96287909
Длина без боковин мм	1875	2500	3750
Высота мм	1051	1051	1051
Глубина мм	1430	1430	1430
Площадь выкладки м2	2,26	3,01	4,52
Полезный объем дм3	791	1054	1582
Площадь в плане м2	2,68	3,58	5,36
Масса (без боковин) кг	256	380	507,1
Уровень шума dB(A)	< 60	< 60	< 60

ИСПАРИТЕЛИ

	1875	2500	3750
Прямого расширения			
Артикул	02841040	02841041	02841042
Площадь теплообмена м2	17,98	25,22	39,53
Объем фреоноводов дм3	6,056	8,341	12,806
Соединения выход/выход мм	10 / 18	10 / 18	10 / 18

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ ВЕНТИЛИ

	1875	2500	3750
Артикул	04722792	04722792	04722793
Механический ТРВ R 404A	TISE-SW	TISE-SW	TISE-SW
Дюза	TIO-001	TIO-001	TIO-002

ЭЛЕКТРИКА

	1875	2500	3750
Артикул	04681197	04681197	04681197
Вентилятора испарителя шт х Вт	2 x 6.5	3 x 6.5	4 x 6.5
Модель, диам./наклон лопасти шт х Вт	4715HS B10	4715HS B10	4715HS B10
Артикул	04382022	04382023	04382023
Подсветка шт х Вт	2 x 21	2 x 28	3 x 28
Артикул	04080272	04080274	04080277
ТЭН антизапотевания C1 шт х Вт	1 x 48.1	1 x 64.4	1 x 96.9
Артикул	04080360	04080255	04080256
ТЭН антизапотевания C2 шт х Вт	1 x 75.7	1 x 97.3	1 x 137.3
Артикул	04080360	04080255	04080256
ТЭН антизапотевания C3 шт х Вт	1 x 75.7	1 x 97.3	1 x 137.3
Артикул	02530264	02530265	02530266
ТЭНы оттайки R1 R2 R3 шт х Вт	3 x 690	3 x 920	3 x 1400
Артикул	02530270	02530267	02530268
ТЭН оттайки R4 шт х Вт	1 x 220	1 x 300	1 x 450

ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ

	1875	2500	3750
Вентиляторы Вт	13,0	19,5	26,0
ТЭНы антизапотевания Вт	199,5	259,0	371,5
ТЭНы оттайки Вт	2290,0	3060,0	4650,0
Электронный дроссель Вт	42,0	56,0	84,0

ОПЦИИ

	1875	2500	3750
Испаритель вторичного хладагента			
Артикул	02841308	02841309	02841310
Площадь теплообмена м2	17,984	25,22	39,529
Объем фреоноводов дм3	6,174	8,412	12,877
Соединения выход/выход мм	28 / 28	28 / 28	28 / 28
ИСПАРИТЕЛЬ CO2 прям. расширения			
Артикул	02841305	02841306	02841307
Площадь теплообмена м2	17,628	24,722	38,748
Объем фреоноводов дм3	3,882	5,313	8,176
Соединения выход/выход мм	10 / 10	10 / 10	10 / 10

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Рабочая температура °C	Средняя температура кипения °C	Тепловыделение (EN ISO 23953) Вт/п.м.	Тепловыделение на модуль (EN ISO 23953 part 2), Вт		
			1875	2500	3750
-22 / -25	-33	254	476	635	953
-18 / -21	-30	242	454	605	908

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Рабочая темп. °C	Термостат		Оттайка						Авар.сигналы	
	ON °C	OFF °C	Тип	Режим Работы вентиляторов on/off	Раз в сутки	Темп.конца оттайки °C	Макс.длительность оттайки мин	Время стекания мин	Уставка °C	Задержка срабатывания мин
-22 / -25	-24,0	-25,0	Электр	On	1	+10	45	0	-17	35
-18 / -21	-22,0	-23,0		On	1	+10	45	0	-15	35

Уставки могут быть изменены в зависимости от условий окружающей среды.

