arneg RUSSIA

ID DOC. ASPEN 2 VCA GR - CL 3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ASPEN 2 VCA GR

Климатический класс 3 - 25°C 60% RH

Может быть изменено без предварительного уведомления.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Код		06210500	06210502	06210530	06210504	06210506	06210508	06210509	06210571	06210572	06210574	06210575
Длина без боковин	мм	937	1250	1562	1875	2500	3125	3750				
Высота	мм	1284	1284	1284	1284	1284	1284	1284	1284	1284	1284	1284
Глубина	мм	1173	1173	1173	1173	1173	1173	1173				
Площадь основания	м2	1,1	1,47	1,83	2,2	2,93	3,67	4,4				
Вес без боковин	кг											
Уровень шума	Дб(А)	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60
** = Total Display Area рассчитана в соответствии с EN ISO 23953, часть 2, приложение A												
Для холодильной камеры следует учитывать объём 105 дм³ на один метр длины.												

ИСПАРИТЕЛИ

Испаритель прямого расширения		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Код		02840856	02840857	02840858	02840859	02840853	02840887	02840888	02840305	02840855	02840855	02840855
Поверхность	м2	4,56	6,49	8,42	10,36	14,22	18,13	21,99	2,48	3,82	3,82	3,82
Объем фреоноводов	дм3	1,531	2,09	2,65	3,219	4,301	5,417	6,533	0,917	1,305	1,305	1,305
Диам.соединений, вход/выход	мм	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Код		04722731	04722731	04722731	04722717	04722717	04722718	04722718	04722731	04722731	04722731	04722731
Механический клапан	R 404A	TES 2-0,11	TES 2-0,11	TES 2-0,11	TES 2-0,21	TES 2-0,21	TES 2-0,45	TES 2-0,45	TES 2-0,11	TES 2-0,11	TES 2-0,11	TES 2-0,11
Сопловая вставка		0X	0X	0X	00	00	01	01	0X	0X	0X	0X

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Код		04681197	04681197	04681197	04681197	04681197	04681197	04681197	04681133	04681133	04681133	04681133
Вентиляторы испарителя	шт x Вт	1 x 6.5	2 x 6.5	2 x 6.5	3 x 6.5	4 x 6.5	5 x 6.5	6 x 6.5	1 x 8.3	1 x 8.3	1 x 8.3	1 x 8.3
Модель, диам/наклон лопастей		4715HSB10	4715HSB10	4715HSB10	4715HSB10	4715HSB10	4715HSB10	4715HSB10	4715HSB20	4715HSB20	4715HSB20	4715HSB20
Код		04380538	04380540	04380541	04380538	04380540	04380541	04380540	04386577	04380537	04386577	04380536
Подсветка козырька	шт x Вт	1 x 30	1 x 36	1 x 58	2 x 30	2 x 36	2 x 58	3 x 36	2 x 18	1 x 18	2 x 18	1 x 15
Код									04080384	04080278	04080138	04080140
Нагревательный кабель C1	шт x Вт								1 x 11.8	1 x 15.8	1 x 19.8	1 x 38.5
Код		04089820	04089813	04089821	04089814	04089815	04089816	04089817	04089833	04089824	04089834	04089825
ТЭН оттайки R1	шт x Вт	1 x 23.4	1 x 32.1	1 x 40.3	1 x 48.4	1 x 64.6	1 x 80.9	1 x 97.1	1 x 28.6	1 x 57.2	1 x 4.9	1 x 9.8

ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ

		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Вентиляторы	Вт	6,5	13,0	13,0	19,5	26,0	32,5	39,0	8,3	8,3	8,3	8,3
ТЭН антизапотевания	Вт	23,4	32,1	40,3	48,4	64,6	80,9	97,1	40,4	73,0	24,7	48,3
Освещение	Вт	38,0	45,0	70,0	76,0	90,0	140,0	135,0	48,0	24,0	48,0	19,0

ОПЦИИ / АЛЬТЕРНАТИВЫ

CO_2-испаритель — прямого расширения		937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
Код		02840978	02840979	02840980	02840981	02840982	02840983	02840984	02840976	02840977	02840977	02840977
Площадь теплообмена	м2	4,477	6,372	8,267	10,165	13,959	17,796	21,589	2,433	3,745	3,745	3,745
Объем фреоноводов	дм3	0,971	1,326	1,681	2,042	2,757	3,473	4,188	0,581	0,828	0,828	0,828
Диам.соединений, вход/выход	мм	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10

ОБЩАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ (В ВАТТАХ, ПРИ ПИТАНИИ 230 В / 50 Гц)

	937	1250	1562	1875	2500	3125	3750	AA 45°	AA 90°	AC 45°	AC 90°
ТЭНы оттайки	345	460	495	690	920	1150	1400	330	400	400	400

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Рабоч. темп. °C	Средняя температура испарения, °C	Холодопроизво-дительност на погонный метр, Вт/м	Тепловыделение на секцию, Вт (EN ISO 23953 part 2)										
			937	*1250*	*1562*	*1875*	*2500*	*3125*	*3750*	*AA 45°*	*AA 90°*	*AC 45°*	*AC 90°*
0 / +2	-8	270	253	338	422	506	675	844	1013	297	513	378	675
+2 / +4	-6	240	225	300	375	450	600	750	900	264	456	336	600

arneg
RUSSIA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ASPEN 2 VCA GR

ID DOC. ASPEN 2 VCA GR - CL 3

Климатический класс 3 - 25°C 60% RH

Может быть изменено без предварительного уведомления.

УПРАВЛЕНИЕ

Air off	*Данные относятся к управляющему датчику, установленному на канале выхода воздуха.*												
Рабоч. темп. °C	Термостат		Оттайка									Сигнализации	
	ON °C	OFF °C	Тип	Работа двигателей вентиля-торов (вкл./выкл.)	кол-во /24часа	Темп. конца оттайки °C	Макс. длит. оттайки минуты	Время стекания конденсата, мин	Задержка запуска вентиляторов, мин			Уставка сигнализации, °C	Задержка срабатывания сигнализации, мин
									Время минут	Температура °C			
0 / +2	-2,0	-3,0	Выключен-ный цикл	On	6	+4	65	0				+5	35
+2 / +4	+2,0	+1,0		On	4	+4	45	0				+8	35
Настройки могут быть изменены в соответствии с реальными условиями окружающей среды.													

УПРАВЛЕНИЕ

Данные относятся к двум управляющим датчикам, установленным на панели всасывания и панели подачи.												
Рабоч. темп. °C	Термостат		Оттайка								Сигнализации	
	ON °C	OFF °C	Тип	Работа двигателей вентиля-торов (вкл./выкл.)	кол-во /24часа	Темп. конца оттайки °C	Макс. длит. оттайки минуты	Время стекания конденсата, мин	Задержка запуска вентиляторов, мин		Уставка сигнализации, °C	Задержка срабатывания сигнализации, мин
									Время минут	Темпера-тура °C		
0 / +2	+0,5	0,0	Выключен-ный цикл	On	6	+4	65	0			5	35
+2 / +4	+3,0	+2,0		On	4	+4	45	0			6	35
Настройки могут быть изменены в соответствии с реальными условиями окружающей среды.												

УПРАВЛЕНИЕ

Температура воздуха, °C	Средняя температура испарителя, °C	Перегрев на терморегулирующем клапане, K	Минимальная температура испарения, °C	Температура воздуха на выходе из витрины, °C	Температура воздуха на входе в витрину, °C	Средняя продолжительность электрической разморозки, мин
0 / +2	-8					
+2 / +4	-6					
Температуры измеряются через 1 час после окончания разморозки.						