arneg RUSSIA

ARLES VPS

Климатический класс 3 - 25°C 60% RH

ID DOC. ARLES VPS - CL 3

Может быть изменено без предварительного уведомления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

		1250	1875	2500	3750
Код		92301812	92301814	92301816	92301819
Длина без боковин	мм	1250	1875	2500	3750
Высота	мм	855	855	855	855
Глубина	мм	1080	1080	1080	1080
Горизонтальная площадь выкладки *	м2	1,06	1,58	2,11	3,17
Полезный объём *	дм3	275	412	549	824
TDA ** Total Display Area	м2				
Площадь основания	м2	1,35	2,03	2,7	4,05
Вес без боковин	кг	134	218	231	340
Уровень шума	Дб(А)	≤ 60	≤ 60	≤ 60	≤ 60
** = Total Display Area рассчитана в соответствии с EN ISO 23953, часть 2, приложение A					

ИСПАРИТЕЛИ

Испаритель прямого расширения		1250	1875	2500	3750
Код		02840857	02840859	02840853	02840888
Поверхность	м2	6,49	10,36	14,22	21,99
Объем фреоноводов	дм3	2,09	3,219	4,301	6,533
Диам.соединений, вход/выход	мм	6 / 12	6 / 12	6 / 12	6 / 12

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

		1250	1875	2500	3750
Код					
Механический клапан	- - -				
Отверстие					

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

		1250	1875	2500	3750
Код		04681197	04681197	04681197	04681197
Вентиляторы испарителя	шт x Вт	2 x 6.5	3 x 6.5	4 x 6.5	6 x 6.5
Модель, диам/наклон лопастей		4715HS B10	4715HS B10	4715HS B10	4715HS B10

ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ

		1250	1875	2500	3750
Вентиляторы	Вт	13,0	19,5	26,0	39,0

ОПЦИИ / АЛЬТЕРНАТИВЫ

CO_2-испаритель — прямого расширения		1250	1875	2500	3750
Код		02840979	02840981	02840982	02840984
Площадь теплообмена	м2	6,372	10,165	13,959	21,589
Объем фреоноводов	дм3	1,326	2,042	2,757	4,188
Диам.соединений, вход/выход	мм	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10

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

	1250	1875	2500	3750
ТЭНы оттайки	460	690	920	1400

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Рабочая температура, °C	Средняя температура испарения, °C	Тепло-выделение (EN ISO 23953) Вт/м	Тепловыделение на секцию, Вт (EN ISO 23953 part 2)			
			1250	***1875***	***2500***	***3750***
0 / +2	-8	288	360	540	720	1080
+2 / +4	-6	256	320	480	640	960

Значения холодопроизводительности одинаковы для всех хладагентов: HFC, HFO, R744, а также при использовании вторичного хладагента.
При использовании R744 температуру испарения необходимо увеличить на 1 K, а также в случае применения вторичного хладагента.

УПРАВЛЕНИЕ

Air off	*Данные относятся к управляющему датчику, установленному на канале выхода воздуха.*											
Рабочая температура, °C	Термостат		Оттайка								Сигнализации	
	ON °C	OFF °C	Тип	Вентилятор при оттайке on/off	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 минуты	Температура °C		
0 / +2	-2,0	-3,0	Механич.	On	6	+4	65	0			+5	35
+2 / +4	+2,0	+1,0		On	4	+4	45	0			+8	35
0 / +2	-2,0	-3,0	Электрич.	On	3	+8	45	0			+5	35
+2 / +4			по запросу									

Настройки могут быть изменены в соответствии с реальными условиями окружающей среды.