СПЛИТ-СИСТЕМА
СЕРИИ QUANTUM









DC-inverter
Гарантия 3 года

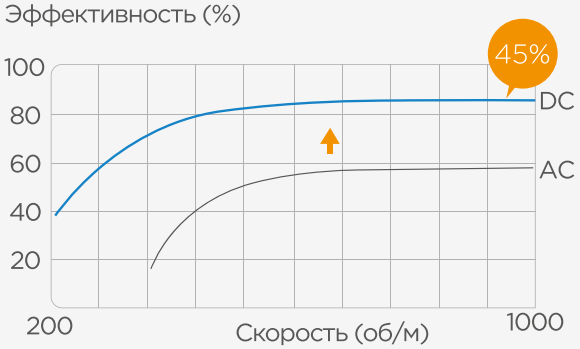
Охлаждение: от 20 кВт до 28 кВт
Охлаждение и нагрев: от 20 кВт до 67 кВт

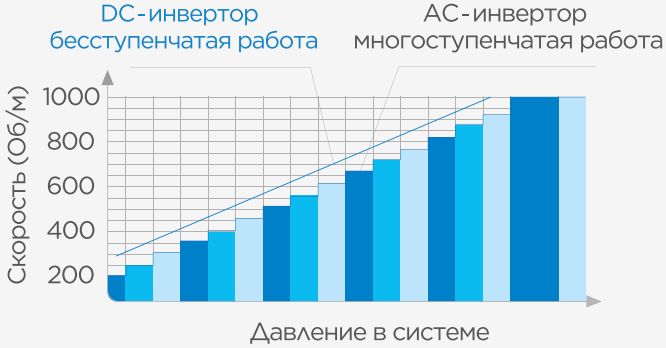
Инверторные промышленные сплит-системы MDV Quantum идеально подходят для открытых помещений большой площади и объема (например, выставочные залы, помещения автомобильных салонов, производственные цеха и т.п), к наружному блоку можно подключить от 1 до 4 внутренних блоков. Инверторная технология регулирования производительности позволяет точно поддерживать необходимые температурные условия.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ТЕХНОЛОГИЯ DC-ИНВЕРТОР

В наружных блоках используется инверторный компрессор постоянного тока для достижения высокоточной плавной регулировки скорости в соответствии с работой системы это гарантирует, что система всегда находится в оптимальном состоянии, работает более эффективно, более стабильно и с меньшим шумом.





НАРУЖНЫЕ БЛОКИ





УПРАВЛЕНИЕ

Проводной пульт дистанционного управления WDC3-86S

в комплекте

ОПЦИИ

Беспроводной пульт дистанционного управления RM12F1*, с держателем

ПОДРОБНЕЕ О СЕРИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

Модель			MDVOS-68CVR1B	MDVOS-76CVR1B	MDVOS-96CVR1B
Производительность	Охлаждение	кВт	20	22.4	28
Электропитание		В/Гц/Ф	380-415/50/3		
Охлаждение	Номинальная потр. мощность	кВт	5.13	5.93	8.24
	EER	Вт/Вт	3.9	3.78	3.4
Компрессор	Тип		DC inverter		
	Количество		1		
Вентилятор	Тип двигателя		AC		
	Количество		2		
Рабочие показатели	Расход воздуха	$м^3/ч$	7150		
	Уровень звукового давления	дБ(А)	57		59
Хладагент	Тип		R410A		
	Заводская заправка	кг	3.9		
Размер	Ш х В х Г	мм	902 x 1327 x 370		
Размер в упаковке	Ш х В х Г		1030 x 1456 x 435		
Вес нетто		кг	115		
Вес брутто			125		
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)		
	Газовая труба		19.05 (3/4)		
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-5~55		
Кол-во подключаемых внутренних блоков		шт.	1~3		1~4
Суммарная мощность подключаемых внутр. блоков		%	100		

Модель			MDVOS-68HVR1A	MDVOS-76HVR1A	MDVOS-96HVR1A	MDVOS-120HVR1A
Производительность	Охлаждение	кВт	20	22.4	28.5	33.5
	Нагрев		22.5	25	31.5	37.5
Электропитание		В/Гц/Ф	380-415/50/3			
Охлаждение	Номинальная потр. мощность	кВт	5.6	6.3	8.4	9.2
	EER	Вт/Вт	3.57	3.56	3.39	3.64
Нагрев	Номинальная потр. мощность	кВт	5.4	6	8.1	9.2
	COP	Вт/Вт	4.17	4.17	3.89	4.08
Компрессор	Тип		DC inverter			
	Количество		1			
Вентилятор	Тип двигателя		DC			
	Количество		2			
Рабочие показатели	Расход воздуха	м³/ч	9000		11000	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	58		60	61
Хладагент	Тип		R410A			
	Заводская заправка	кг	6.5			
Размер	Ш х В х Г	мм	1120×1558×528			
Размер в упаковке	Ш х В х Г		1270×1720×565			
Вес нетто		кг	143	143	144	157
Вес брутто			159	159	160	173
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	12.7 (1/2)			
	Газовая труба		19.05 (3/4)		22.2 (7/8)	
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-5~55			
	Нагрев		-20~24			
Кол-во подключаемых внутренних блоков		шт.	1~3		1~4	
Суммарная мощность подключаемых внутр. блоков		%	100			

ОХЛАЖДЕНИЕ И НАГРЕВ

Модель			MDVOS-150HVR1A	MDVOS-192HVR1A	MDVOS-250HVR1A
Производительность	Охлаждение	кВт	45	56	67
	Нагрев		50	63	75
Электропитание		В/Гц/Ф	380-415/50/3		
Охлаждение	Номинальная потр. мощность	кВт	12	16.3	19.7
	EER	Вт/Вт	3.75	3.4	3.44
Нагрев	Номинальная потр. мощность	кВт	11.1	15.3	17.5
	COP	Вт/Вт	4.5	4.08	4.12
Компрессор	Тип		DC inverter		
	Количество		1		
Вентилятор	Тип двигателя		DC		
	Количество		2		
Рабочие показатели	ESP (Статическое давление)	Па	0-35 (35-80 опция)		
	Расход воздуха	м³/ч	12500	18500	19000
Хладагент	Тип		R410A		
	Заводская заправка	кг	8	8.5	9.7
Размер	Ш х В х Г	мм	1130×1760×580	1250×1760×580	
Размер в упаковке	Ш х В х Г		1210×1916×597	1330×1916×597	
Вес нетто		кг	192	233	238
Вес брутто			206	238	253
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	15.9 (5/8)		
	Газовая труба		28.6 (1 1/8)		
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15~55		
	Нагрев		-30~30		
Кол-во подключаемых внутренних блоков		шт.	1~4		
Суммарная мощность подключаемых внутр. блоков		%	100		