

VRF-система VCpro

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ



DC-Inverter

Гарантия 3 года

от 22.4 до 255 кВт

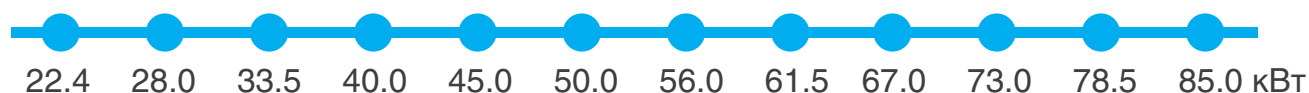
Новая серия наружных блоков VRF-системы MDV серии VCpro представлена широким модельным рядом модульных блоков – 12 моделей производительностью от 22.4 до 85 кВт. Наружные блоки VCpro работают **только в режиме охлаждения** и имеют широкий температурный диапазон от -5 до +55 °С.

Наружные блоки VRF-системы VCpro могут объединяться в модуль до 3 шт, таким образом, максимальная мощность модуля составляет 255 кВт, а максимальное количество подключаемых внутренних блоков - 64 единицы. VRF-система VCpro может оснащаться системой сохранения истории рабочих параметров Black Box (опция).

ПРЕИМУЩЕСТВО: снижение себестоимости системы и эксплуатационных затрат

Широкий модельный ряд блоков модульного исполнения

Использование блоков модульного исполнения производительностью 67-85 кВт в большинстве случаев позволяет снизить себестоимость построения системы.



Только охлаждение

VRF-система VCpro может работать только в режиме охлаждения. За счет этого, производителю удалось снизить себестоимость наружных блоков VRF-системы, что позволяет достичь экономии около 10% по сравнению с VRF-системами с наружными блоками V6i.



Универсальные внутренние блоки

Наружные блоки VRF-систем VCpro могут эксплуатироваться с существующими внутренними блоками поколения V4+ или V6*.



*ВНИМАНИЕ! Не допускается использование внутренних блоков поколения V4+ и V6 в одной гидравлической системе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

БЛОКИ СЕРИИ VCPRO

Модель			MDVC-224WV2GN1	MDVC-280WV2GN1	MDVC-335WV2GN1	MDVC-400WV2GN1	MDVC-450WV2GN1
Производительность	Охлаждение	кВт	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0
Электропитание		В/Гц/Ф	380-415/50/3				
Охлаждение	Номинальная потр. мощность	кВт	5,17	6,81	9,13	10,58	12,26
	EER	Вт/Вт	4,33	4,11	3,67	3,78	3,67
Рабочие показатели	Расход воздуха	м³/ч	10000		11000	12000	
	ESP (Стат. давление)	Па	40				
	Уровень шума	дБ(А)	39-57	40-58	42-60		43-61
Хладагент	Тип		R410A				
	Заводская заправка	кг	8			11	
Размер	Ш x В x Г	мм	960*1615*765				
Размер в упаковке	Ш x В x Г	мм	1025*1790*830				
Вес нетто		кг	188			197	
Вес брутто		кг	204			213	
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	12,7 (1/2")		15,88 (5/8")		
	Газовая труба	мм (дюйм)	25,4 (1")		28,6 (1" 1/8")		31,75 (1" 1/4")
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	Охлаждение		-5°C ~ +55°C				
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков		шт.	13	16	20	23	26

Модель			MDVC-500WV2GN1	MDVC-560WV2GN1	MDVC-615WV2GN1	MDVC-670WV2GN1	MDVC-730WV2GN1	MDVC-785WV2GN1	MDVC-850WV2GN1
Производительность	Охлаждение	кВт	50,0	56,0	61,5	67,0	73,0	78,5	85,0
Электропитание		В/Гц/Ф	380-415/50/3						
Охлаждение	Номинальная потр. мощность	кВт	14,88	17,45	20,23	20,68	23,40	26,08	29,51
	EER	Вт/Вт	3,36	3,21	3,04	3,24	3,12	3,01	2,88
Рабочие показатели	Расход воздуха	м³/ч	12600			20000		21000	
	ESP (Стат. давление)	Па	40						
	Уровень шума	дБ(А)	44-62	45-63		46-64			
Хладагент	Тип		R410A						
	Заводская заправка	кг	13			19			
Размер	Ш x В x Г	мм	1250*1615*765			1585*1615*765			
Размер в упаковке	Ш x В x Г	мм	1305*1790*820			1650*1810*840			
Вес нетто		кг	278			338			
Вес брутто		кг	297			362			
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")			22,2 (7/8")		
	Газовая труба	мм (дюйм)	31,75 (1" 1/4")					38,1 (1" 1/2")	
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	Охлаждение		-5°C ~ +55°C						
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков		шт.	29	33	36	39	43	46	50