

Наружные блоки

Серия модульных наружных блоков с рекуперацией тепла AMV-Q-WM



Мультизональные системы с рекуперацией тепла и подогревом воды AMV-VQ-WM – это идеальное решение для кондиционирования зданий, где для различных помещений одновременно востребованы и охлаждение, и обогрев воздуха – например, в высококлассных гостиницах, где у всех постояльцев свои требования к комфортной температуре.

Наружный блок	Ед. изм.	AMV-VQ224 WM/C-X	AMV-VQ280 WM/C-X	AMV-VQ335 WM/C-X	AMV-VQ400 WM/C-X	AMV-VQ450 WM/C-X	AMV-VQ504 WM/C-X	AMV-VQ560 WM/C-X	AMV-VQ615 WM/C-X
Состав модуля		-	-	-	-	-	VQ224WM/C-X+ VQ280WM/C-X	VQ280WM/C-X+ VQ280WM/C-X	VQ280WM/C-X+ VQ335WM/C-X
Производительность холод/тепло	кВт	22.4/25.0	28.0/31.5	33.5/37.5	40.0/45.0	45.0/50.0	50.4/56.5	56.0/63.0	61.5/69.0
Потребляемая мощность холод/тепло	кВт	5.2/5.3	6.9/7.3	8.2/8.7	10.6/10.8	12.1/12.5	5.2+6.9/5.3+7.3	6.9+6.9/7.3+7.3	6.9+8.2/7.3+8.7
Электропитание	В/Ф/Гц	380~415/3/50							
EER/COP		4.31/4.72	4.06/4.32	4.09/4.31	3.77/4.17	3.72/4.0	-	-	-
Расход воздуха	м³/ч	11400	11400	14000	14000	14000	-	-	-
Звуковое давление	дБ(А)	60	61	63	63	63	-	-	-
Габаритные размеры (ШхГхВ)	мм	930x765x1605		1340x765x1605			930x765x1605+ 930x765x1605		930x765x1605+ 1340x765x1605
Вес (нетто)	кг	233	233	302	346	346	233+233	233+233	233+302
Диаметр труб: газ/газ/жидкость	дюйм	5/8 / 3/4 / 3/8	7/8 / 3/4 / 3/8	3/4 / 1 / 1/2	7/8 / 1 / 1/2	7/8 / 1 1/8 / 1/2	7/8 / 1 1/8 / 1/2		
Макс. количество внутренних блоков	шт	13	16	19	23	26	29	33	36
Хладагент R410a	кг	6.2	7.1	9.6	11.1	11.6	6.2+7.1	7.1+7.1	7.1+9.6
Количество компрессоров	шт	2							2+2
Степень защиты		IP24							

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:
— режим охлаждения внутри 27°C / 19°C, снаружи 35°C / 24°C
— режим нагрева внутри 20°C / 15°C, снаружи 7°C / 6°C

Распределительные блоки



Распределительный блок — это устройство, которое осуществляет управление потоками хладагента в мультизональных системах AMV5 с рекуперацией тепла. Он позволяет запустить подключаемый к нему внутренний блок в любом режиме, независимо от того, в каком режиме работают другие внутренние блоки этой мультизональной системы.

Модель	Ед. изм.	NCHS1B	NCHS4B	NCHS8B	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220–240/1/50			
Потребляемая мощность	кВт	0,008	0,044	0,08	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	388×301×225	586×398×225	987×488×225	
Вес	кг	9	18,6	37	
Диаметр труб (со стороны наружного блока)	жидкость	дюйм	3/8	1/2	5/8
	газ (высокое давление)	дюйм	5/8	7/8	7/8
	газ (низкое давление)	дюйм	7/8	1 1/8	1 1/8
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	8	32	64	
Максимальное количество групп внутренних блоков	-	1	4	8	
Максимальное количество внутренних блоков на каждую группу	-	8	8	8	
Максимальная производительность внутренних блоков в каждой группе	кВт	14	14	14	
Максимальная производительность внутренних блоков	кВт	14	45	68	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.