MИНИ-VRF СИСТЕМЫ 38VR***H

Серия Full DC Inverter VRF MINI включает в себя 12 моделей наружных блоков производительностью от 8 до 15,5 кВт (220 В, 1 фаза) и от 12 до 26 кВт (380 В, 3 фазы). Системы предназначены для коттеджей, многокомнатных квартир, офисных зданий небольшого и среднего размера.

Система Carrier VRF MINI имеет интеллектуальное управление, обеспечивающее независимый и индивидуальный контроль температуры в различных зонах. Благодаря инверторному управлению, VRF MINI позволяет быстро достичь желаемой температуры в каждом помещении, после чего температура точно поддерживается.

В состав системы VRF MINI входит один наружный блок и до 12 внутренних. Суммарная производительность внутренних блоков может составлять 130% от производительности наружного. Используются те же внутренние блоки, что и для стандартной VRF-системы Carrier Xpower Super X (V6).



Carrier предлагает современный и безопасный способ подсоединения блоков Mini VRF при помощи разветвительной коробки. Трубопровод от наружного блока можно подключить к разветвительной коробке как слева, так и справа – это упрощает процесс монтажа.

В комплекте с разветвительной коробкой идет два набора переходников для трубопроводов. С их помощью можно изменить диаметр труб с 6,35 до 9,53 мм и с 12,7 до 15,9 мм.





Технические характеристики

Наружный блок Mini VRF		38VR003- H112010	38VR004- H11201S	38VR004- H112010	38VR005- H112010	38VR006- H112010	38VR007- H119010	38VR014- H11901S
Номинальное напряжение		220-240 В/1 фаза / 50 ГЦ 380-415 В / 3 фа						
Холодопроизводительность	кВт	8,00	10,00	12,00	14,00	15,50	20,0	40,0
Теплопроизводительность	кВт	9,00	11,50	13,2	15,40	17,00	22	45,0
Энергоэффективность								
EER (охлаж.)		2,35	2,67	2,67	2,80	2,38	3,01	3,35
СОР (обогр.)		3,21	3,29	3,47	3,21	2,83	3,70	4,05
Потребляемая мощность								
Охлаждение	Вт	3,40	3,75	4,50	5,00	6,50	6,63	11,9
Обогрев		2,80	3,50	3,80	4,80	6,00	5,95	11,1
Компрессор								
Тип		инверторный						
Количество		1	1	1	1	1	1	2
Расход воздуха	м3/ч	5500	5500	6000	6000	6000	10999	16575
Уровень шума	дБ(А)	56	57	57	57	57	59	62
Размеры (ШхВхГ)	ММ	1075*966*396	1075*966*396	900*1327*320	900*1327*400	900*1327*400	1120*1558*400	1360*1650*540
Масса	КГ	62	74	95	95	100	137	240
Фреоновая трасса								
Жидкостная линия	ММ	9,53	9,53	9,52	9,52	9,52	9,52	12,7
Газовая линия	ММ	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	19,1	22,7
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	°C	охлаждение -15~48 / обогрев -15~27						-15~48 / -15~24