Технические характеристики: чиллер со встроенным гидромодулем

Модель		MDVM-V75MD2BR8-A	MDVM-V90MD2BR8-A	MDVM-V140MD2BR8-A	MDVM-V180MD2BR8-A
Электропитание	В/Гц/Ф	380~415/50/3			
Холодопроизводительность	кВт	70	82	130	163
Потребляемая мощность	кВт	27,3	28,3	51,4	57,7
EER		2,55	2,9	2,52	2,82
Теплопроизводительность	кВт	75	90	139	181
Потребляемая мощность	кВт	24,3	29	45,6	59,1
COP		3,1	3,1	3,04	3,07
Тип вентилятора		DC-inverter			
Теплообменник		Пластинчатый			
Расход воды	м3/ч	12,04	15	22,36	28,2
Диапазон расхода воды	м3/ч	8,0~15,5	10,2~18	15,6~28,5	20~36,1
Тип хладагента		R32			
Заправка хладагентом	кг	9	16 (11,5+4,5)	15,5 (11,5+4)	16 (5,5+10,5)x2
Компрессор		DC-inverter			
Количество компрессоров		1	2	2	2
Расширительный вентиль		EXV			
Уровень звуковой мощности	дБ	86	83	93	92
Уровень звукового давления	дБ(А)	69	65	74	72
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	2000x1770x960	2220x2315x1135	2220x2300x1135	2752x2413x2220
Габариты в упаковке (ШхВхГ)	мм	2085x1890x1030	2250x2445x1180	2250x2425x1180	2810x2446x2245
Масса нетто/брутто	кг	475/490	686/711	746/767	1500/1504
Диаметр подключения	мм	DN50	DN50	DN65	DN80
Пульт управления		KJRM-120H2/BMWK			
Диапазон наружных температур (охлаждение)	°C	-10°C~+48°C			
Диапазон наружных температур (нагрев)	°C	-20°C~+43°C			
Температура воды на выходе (охлаждение)	°C	0°C~+20°C			
Температура воды на выходе (нагрев)	°C	+25°C~+54°C			
Параметры гидромодуля					
Электропитание гидромодуля	В/Гц/Ф	380~415/50/3			
Потребляемая мощность гидромодуля	кВт	1,5	1,5	2,2	1,5
Рабочий ток	А	3,15	3,15	4,45	3,15
Объем расширительного бака	л	0,15	0,15	0,15	0,15

Модели со встроенным гидромодулем индивидуального исполнения.

Охлаждение: t выходящей/входящей воды: 7/12°C, t наружного воздуха: 35°C (CT) Нагрев: t входящей/выходящей воды: 40/45°C, t наружного воздуха: 7°C(CT).