

# Технические характеристики:



Модель			MC-SS35/RN1 MC-SS35/RN1L	MC-SS65/RN1 MC-SS65/RN1L	MC-SS80/RN1 MC-SS80/RN1L	MC-SS130/RN1 MC-SS130/RN1L
Электропитание		V/Ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Охлаждение <sup>1</sup>	производительность	kW	35	65	80	130
	макс. потребление	kW	11.5	20.4	25.8	42.3
	EER		3.04	3.19	3.10	3.07
Нагрев <sup>2</sup>	производительность	kW	37	69	85	138
	макс. потребление	kW	11.3	21.5	26.5	43
	COP		3.27	3.21	3.21	3.21
макс. пусковой ток		A	27.0	54.5	65	109
Компрессор	Тип		Fixed Scroll	Fixed Scroll	Fixed Scroll	Fixed Scroll
	Кол-во	Pieces	1	1	2	2
Воздушный конденсатор	Тип		Finned tube	Finned tube	Finned tube	Finned tube
	Тип вентиляторов		AC Motor	AC Motor	AC Motor	AC Motor
	Кол-во вентиляторов	Pieces	1	2	2	2
	Объем воздуха	m <sup>3</sup> /h	13,500	27,000	27,000	50,000
Водяной испаритель	Тип		Двойная труба	Кожухотрубный	Кожухотрубный	Кожухотрубный
	Гидравлическое сопротивление	kPa	55	30	30	40
	Объем	L	10	35	47.5	60
	пропускная способность	m <sup>3</sup> /h	6	11.2	13.8	22.4
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A	R410A
	Объем заправки	kg	5.4	11.5	13	21
	Тип дросселя		EXV	EXV	EXV	EXV
Шумовые характеристики <sup>3</sup>		dB(A)	65	67	67	68
Габаритный размер(D×H×W)		mm	1,020×1,770×980	2,000×1,770×960	2,000×1,770×960	2,200×2,060×1,120
Размер упаковки(D×H×W)		mm	1,070×1,900×1,030	2,090×1,890×1,030	2,090×1,890×1,030	2,250×2,200×1,180
Вес Нетто/Брутто		kg	320/330	530/590	645/710	950/1,020
Диаметр подключения	Водяной контур	mm	DN40	DN65	DN65	DN65
Контроллер			Выносной контроллер	Выносной контроллер	Выносной контроллер	Выносной контроллер
Диапазон температуры окружающей среды	Cooling	°C	10~46	10~46	10~46	10~46
	Heating	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Диапазон температуры окружающей среды <sup>4</sup>	Cooling	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Heating	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Температура теплоносителя	Cooling	°C	5~17	5~17	5~17	5~17
	Heating	°C	45~50	45~50	45~50	45~50
Температура теплоносителя <sup>5</sup>	Cooling	°C	0~17	0~17	0~17	0~17
	Heating	°C	25~50	25~50	25~50	25~50

1. Охлаждение: Диапазон охлажденной воды Вход/Выход: 12/7°C, внешняя температура 37°C DB.

2. Нагрев: Диапазон нагрева воды Вход/Выход: 40/45°C, внешняя температура 7°C DB/6°C WB.

3. В открытом пространстве на расстоянии в 1 метр.

4. Для моделей серии PS-LA.

5. При включении функции низкой температуры охлаждения.

