

СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КОМПАКТНЫЕ КАССЕТНЫЕ



УПРАВЛЕНИЕ



Беспроводной пульт дистанционного управления RG10N2(D2S), с держателем

в комплекте

Модель	Внутренний блок		MDCAC4I-09HRFN8	MDCAC4I-12HRFN8	MDCAC4I-18HRFN8
	Панель	Наружный блок	T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-03BD
			MDOAG-09HFN8	MDOAG-12HFN8	MDOAG-18HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.64 (1.02 - 3.22)	3.52 (1.38 - 4.31)	5.28 (1.93 - 6.27)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.93 (0.82 - 3.37)	3.81 (1.07 - 4.38)	5.57 (1.29 - 7.00)
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.73 (0.08 - 1.10)	1.10 (0.12 - 1.65)	1.55 (0.15 - 2.25)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.18 (0.35 - 4.78)	4.76 (0.50 - 7.20)	6.7 (0.70 - 9.80)
	SEER / класс энергоэффективности		7.4 / A++	7.4 / A++	7.4 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.77 (0.07 - 0.99)	1.03 (0.11 - 1.48)	1.54 (0.22 - 2.35)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.35 (0.32 - 4.32)	4.46 (0.50 - 6.40)	7.80 (0.95 - 10.20)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+	4.2 / A+	4.0 / A+
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.15	2.15	2.50
Максимальный потребляемый ток		А	10	10	13
Подключение электропитания	к наружному блоку				
Кабель питания		мм ²	3×1.5	3×1.5	3×2.5
Межблочный кабель		мм ²	4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м ³ /ч	400-500	330-620	300-660
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	34/37/40	31.5/38.5/42	44/41/31.5/25
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	55.5	56.0	57.0
Высота подъема встроенной дренажной помпы		мм	1000	1000	1000
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25
Тип / бренд компрессора	ротационный / GMCC				
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	30 / 20
Макс. длина трубопровода при перепаде высот		м	- / -	- / -	45 / 3
Хладагент	Тип		R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.60	0.65	1.10
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50
	Нагрев	°С	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Габариты блока	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	570×245×570	570×245×570	570×245×570
	Панель (Ш×В×Г)	мм	620×50×620	620×50×620	620×50×620
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	720×495×270	720×495×270	805×554×330
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	715×295×640	715×295×640	715×295×640
	Панель (Ш×В×Г)	мм	715×115×700	715×115×700	715×115×700
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	835×540×300	835×540×300	915×615×370
Вес нетто	Внутренний блок	кг	14.6	16.1	16.2
	Панель	кг	2.7	2.7	2.7
	Наружный блок	кг	23.5	23.7	33.5
Вес брутто	Внутренний блок	кг	18.7	20.0	20.2
	Панель	кг	4.3	4.3	4.3
	Наружный блок	кг	25.4	25.5	36.1

* Эксплуатация в режиме охлаждения до -27 °С доступна с установленным зимним комплектом (опция).

ПОДРОБНЕЕ
О СЕРИИ



Модель	Внутренний блок		MDCAC4I-07HRFN8	MDCAC4I-09HRFN8	MDCAC4I-12HRFN8
	Панель		T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-03BD
	Наружный блок		MDOAG-07HDN8	MDOAG-09HDN8	MDOAG-12HDN8
Номинальная холодопроизводительность	кВт		2.34 (0.88 - 2.93)	2.78 (1.17 - 3.22)	3.60 (1.29 - 3.78)
Номинальная теплопроизводительность	кВт		2.43 (0.94 - 3.22)	3.37 (0.91 - 3.75)	3.71 (1.05 - 4.04)
Электропитание	В/Гц/ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.73 (0.10 - 1.09)	0.86 (0.10 - 1.25)	1.12 (0.28 - 1.22)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.30 (0.40 - 4.83)	3.70 (0.50 - 5.50)	4.86 (1.25 - 5.40)
	EER / класс энергоэффективности		3.21 / A	3.24 / A	3.21 / A
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.67 (0.15 - 1.06)	0.93 (0.14 - 1.34)	1.03 (0.30 - 1.26)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.40 (0.70 - 4.68)	4.00 (0.60 - 5.85)	4.50 (1.30 - 5.60)
	COP / класс энергоэффективности		3.63 / A	3.62 / A	3.61 / A
Максимальная потребляемая мощность	кВт		2.03	1.96	2.07
Максимальный потребляемый ток	А		9	9.0	9.2
Подключение электропитания			к наружному блоку		
Кабель питания	мм ²		3×1.5	3×1.5	3×1.5
Межблочный кабель	мм ²		4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока	м ³ /ч		400-500	400-500	330-620
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)		34/37/40	34/37/40	31.5/38.5/42
Уровень шума наружного блока	дБ(А)		54.0	54.0	56.0
Высота подъема встроенной дренажной помпы	мм		1000	1000	1000
Диаметр дренажной трубки	мм		25	25	25
Тип / бренд компрессора			ротационный / GMCC		
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот	м		25 / 10	25 / 10	25 / 10
Макс. длина трубопровода при перепаде высот	м		35 / 3	35 / 3	35 / 3
Хладагент	Тип		R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.42	0.55	0.58
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	г/м		12	12	12
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50
	Нагрев	°С	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Габариты блока	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	570×245×570	570×245×570	570×245×570
	Панель (Ш×В×Г)	мм	620×50×620	620×50×620	620×50×620
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	715×295×640	715×295×640	715×295×640
	Панель (Ш×В×Г)	мм	715×115×700	715×115×700	715×115×700
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	765×515×270	835×540×300	835×540×300
Вес нетто	Внутренний блок	кг	14.6	14.6	16.1
	Панель	кг	2.7	2.7	2.7
	Наружный блок	кг	18.0	20.2	21.4
Вес брутто	Внутренний блок	кг	17.5	17.5	18.8
	Панель	кг	4.3	4.3	4.3
	Наружный блок	кг	19.6	22	23.2

* Эксплуатация в режиме охлаждения до -27 °С доступна с установленным зимним комплектом (опция).

КАССЕТНЫЕ, КАНАЛЬНЫЕ, КОНСОЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ФУНКЦИИ

	Однопоточные кассеты	Консольные	Кассетные компактные	Канальные
ЭФФЕКТИВНОСТЬ				
3D DC-Inverter (ERP)	(09-24кБТЕ)	(12-18кБТЕ)	(09-18кБТЕ)	(09-18кБТЕ)
DC-Inverter	(09-12кБТЕ)	(12кБТЕ)	(09-12кБТЕ)	(09-12кБТЕ)
Хладагент R32	+	+	+	+
Широкий температурный диапазон наружного воздуха	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
Обогрев при низких температурах	-15 (-20) - 24	-15 (-20) - 24	-15 (-20) - 24	-15 (-20) - 24
Низкотемпературный комплект	Опция	Опция	Опция	Опция

НАДЕЖНОСТЬ

Компрессоры GMCC	+	+	+	+
Обнаружение утечки хладагента	+	+	+	+
Функция самодиагностики	+	+	+	+
Защита от резких перепадов напряжения	+	+	+	+
Работа в условиях нестабильных электрических сетей	+	+	+	+
Антикоррозийная обработка внутреннего и наружного блока Golden Fin	+	+	+	+
Качественный пластик (не желтеет, нет выделения вредных веществ)	+	+	+	+
Защитная крышка вентиля наружного блока	+	+	+	+

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Режим повышенной производительности Turbo	+	+	+	+
Температурная компенсация (защита от простуды)	+	+	+	+
Функция Follow me	+	+	+	+
ИК пульт с держателем	+	+	+	Опция
Проводной пульт	Опция (KJR-12B/29B1, KJR-150A, KJR-150B) *	Опция (KJR-12B/29B1)	Опция (KJR-12B/29B1, KJR-150A, KJR-150B) *	Опция (KJR-12B/29B1, KJR-150A, KJR-150B) *
Wi-Fi управление	+	Опция (EU-OSK105)	Опция (EU-OSK105)	+
Диспетчеризация и центральное управление	+	+	+	+
Клеммы удаленного включения-отключения	+	+	+	+
Клеммы вывода сигнала об аварии	+	+	+	+
Автоматический перезапуск (с сохранением настроек пользователя)	+	+	+	+
Датчик влажности	-	+	-	-
Встроенная дренажная помпа	+	-	+	+
Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха	+	-	+	+
Автоматическая оттайка	+	+	+	+
Кнопка включения без пульта (кнопка на внутреннем блоке)	+	+	+	+
5-ти скоростной вентилятор наружного блока	+	+	+	+
Запоминание положения жалюзи	+	+	+	-

ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ

Противопылевой фильтр высокой плотности	+	+	-	-
Функция самоочистки внутреннего блока	I-Clean	I-Clean	I-Clean	I-Clean
Функция самоочистки наружного блока	+	+	+	+
Режим комфортного сна	+	+	+	-
Режим Silent (Тихий)	+	+	+	-
Теплый пуск	+	+	+	+
Таймер	+	+	+	+
Возможность отключения подсветки дисплея и звуковых сигналов внутреннего блока	+	+	+	-

* Для KJR-150A/150B кабель приобретается отдельно, 2x0,5 мм² (МКЭШ).