

СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАНАЛЬНЫЕ



УПРАВЛЕНИЕ



Проводной пульт
дистанционного
управления KJR-150A
в комплекте

Модель		Внутренний блок	MDT2II-09HWFN8	MDT2II-12HWFN8	MDT2II-18HWFN8	MDT2II-24HWFN8
		Наружный блок	MDOAG-09HFN8	MDOAG-12HFN8	MDOAG-18HFN8	MDOAG-24HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.64 (1.02 - 3.22)	3.52 (1.38 - 4.31)	5.28 (1.93 - 6.27)	7.03 (3.02 - 8.79)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.93 (0.82 - 3.37)	3.81 (1.07 - 4.38)	5.57 (1.29 - 7.00)	7.33 (1.52 - 9.47)
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1	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)	2.19 (0.34 - 3.45)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.18 (0.35 - 4.78)	4.76 (0.50 - 7.20)	6.7 (0.70 - 9.80)	11.10 (1.40 - 15.00)
	SEER / класс энергоэффективности		7.4 / A++	7.0 / A++	7.0 / A++	6.4 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.77 (0.07 - 0.99)	1.03 (0.11 - 1.48)	1.54 (0.22 - 2.35)	2.03 (0.30 - 3.15)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.35 (0.32 - 4.32)	4.46 (0.50 - 6.40)	7.80 (0.95 - 10.20)	10.30 (1.30 - 13.70)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+	4.2 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.15	2.15	2.50	3.70
Максимальный потребляемый ток		А	10	10	13	19
Подключение электропитания			к наружному блоку			
Кабель питания		мм ²	3×1.5	3×1.5	3×2.5	3×2.5
Межблочный кабель		мм ²	4×1.5	4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м ³ /ч	620/540/450	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	35/33/31/27	35/33/31/26	41/38/34	33.5/32.5/31
Статическое давление ESP (номинал)		Па	25	25	25	25
Статическое давление ESP (диапазон)		Па	0-80	0-100	0-160	0-160
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	55.5	56	57	60
Высота подъема встроенной дренажной помпой		мм	1000	1000	1000	1000
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25	25
Тип / бренд компрессора			ротационный / GMCC			
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Макс. длина трубопровода при перепаде высот		м	- / -	- / -	45 / 3	- / -
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.60	0.65	1.10	1.45
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12	24
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50
	Нагрев	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Габариты блока	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	700×200×506	700×200×506	700×245×750	1000×245×750
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	860×285×540	860×285×540	925×298×850	1225×304×860
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	16.6	16.6	24.4	31.8
	Наружный блок	кг	23.5	23.7	33.5	43.9
Вес брутто	Внутренний блок	кг	19.8	19.8	29	37.2
	Наружный блок	кг	25.4	25.5	36.1	46.9

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

ПОДРОБНЕЕ
О СЕРИИ



Модель	Внутренний блок		MDT2II-07HWFN8	MDT2II-09HWFN8	MDT2II-12HWFN8
	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	A	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	A	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		A	9	9	9
Подключение электропитания			к наружному блоку		
Кабель питания		мм²	3×1.5	3×1.5	3×1.5
Межблочный кабель		мм²	4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	620/540/450	620/540/450	660/570/470
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	35/33/31/27	35/33/31/27	35/33/31/26
Статическое давление ESP (номинал)		Па	25	25	25
Статическое давление ESP (диапазон)		Па	0-80	0-80	0-100
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	52.5	54	56
Высота подъема встроенной дренажной помпой		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	°C	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50	-15 (-27*) ~ 50
	Нагрев	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Габариты блока	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	700×200×506	700×200×506	700×200×506
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	720×495×270	720×495×270
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	860×285×540	860×285×540	860×285×540
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	765×515×270	835×540×300	835×540×300
Вес нетто	Внутренний блок	кг	16.6	16.6	16.6
	Наружный блок	кг	18.0	20.2	21.4
Вес брутто	Внутренний блок	кг	19.8	19.8	19.8
	Наружный блок	кг	19.6	22.0	23.2

* Эксплуатация в режиме охлаждения до -27 °C 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 вентилей 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).