

ИНВЕРТОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

CORSO INVERTER серия



Функциональный пульт ДУ RG51



RK-SDMI/RK-SDMIE включает устройства с мощностью охлаждения от 2,84 до 7,03 кВт

Сплит-системы серии CORSO INVERTER — функциональные модели для создания климатического комфорта дома. Кондиционеры оснащены инверторным компрессором, благодаря чему устройства точнее поддерживают заданную температуру, потребляют меньше электроэнергии и работают бесшумно. При этом срок эксплуатации инверторных моделей больше, чем у on/off кондиционеров.

Теплообменник наружного блока кондиционеров защищен от коррозии благодаря защитному покрытию Golden Fin. Оно выдерживает воздействие влажного воздуха с повышенным содержанием солей, дождя и других агрессивных элементов, а также эффективно предотвращает размножение бактерий и повышает теплопередачу.

Все модели серии работают на экологически чистом и энергоэффективном хладагенте R32.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Современный дизайн



Антикоррозионное покрытие Golden Fin



Хладагент R32

ОЧИСТКА ВОЗДУХА



Фильтр высокой плотности



Фотокаталитический нанофильтр



Многофункциональный фильтр

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Управление по Wi-Fi (опция)



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Функция I-SENSE

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Отстойный электронный блок управления



Аварийная кнопка



Защита от утечки хладагента



Антикоррозийный корпус

КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Ночной режим



Защита от холодного воздуха



Авторестарт



Функция запоминания позиции лопастей жалюзи



Два варианта присоединения дренажного трубопровода

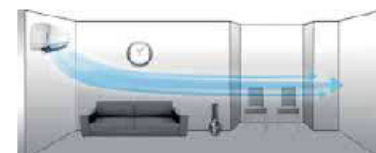
АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ GOLDEN FIN

Теплообменник наружного блока кондиционеров защищен от коррозии благодаря покрытию Golden Fin. Оно выдерживает воздействие влажного воздуха с повышенным содержанием солей, дождя и других агрессивных элементов, а также эффективно предотвращает размножение бактерий и повышает теплопередачу.



БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ, ФУНКЦИЯ TURBO

Оптимизированная конструкция внутреннего и наружного блоков улучшает эффективность охлаждения и создает сильный воздушный поток длиной до 12 м и скоростью воздуха $\geq 0,3$ м/с, сохраняя прохладу в помещении в течение всего лета.



Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER RK-SDMI/RK-SDMIE

МОДЕЛЬ		RK-09SDMI RK-09SDMIE	RK-12SDMI RK-12SDMIE	RK-18SDMI RK-18SDMIE	RK-24SDMI RK-24SDMIE
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Ф-В-Гц	1,220-240~50	1,220-240~50	1,220-240~50	1,220-240~50
МОЩНОСТЬ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)	кВт	2,84 (1,17~2,94) / 2,96 (0,908~2,98)	3,60 (1,28~3,78) / 3,7 (1,05~4,04)	5,27 (1,93~6,15) / 5,56 (1,28~6,74)	7,03 (1,17~7,91) / 7,32 (1,61~7,91)
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)	кВт	0,886 (0,100~1,074) / 0,820 (0,14~0,896)	1,123 (0,280~1,220) / 1,028 (0,30~1,26)	1,55 (0,14~2,30) / 1,543 (0,22~2,35)	2,503 (0,420~3,150) / 2,282 (0,30~2,75)
СИЛА ТОКА (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)	А	4,5 (0,4~4,69) / 4,1 (0,6~3,91)	4,98 (1,25~5,4) / 4,61 (1,3~5,6)	6,7 (0,6~10) / 7,79 (0,95~10,2)	12,64 (1,8~13,8) / 11,5 (1,3~12,2)
EER / СЕЗОННЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ОХЛАЖДЕНИЕ	кВт/кВт	3,21 / А	3,21 / А	3,4 / А
COP / СЕЗОННЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ОБОГРЕВ	кВт/кВт	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	2,03	2,07	2,50	3,500
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК	А	9,0	9,2	13	15,5
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	м³/ч	480 / 380 / 300	520 / 425 / 320	840 / 680 / 540	1092 / 817 / 662
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	дБ(А)	35 / 30,5 / 22	37,5 / 33,5 / 23,5	42,5 / 36 / 26	45 / 40,5 / 36
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	дБ(А)	52,5	56	56	59
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	715×285×194	715×285×194	957×302×213
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	780×360×285	780×360×285	1035×380×305
	ВЕС (НЕТТО / БРУТТО)	кг	7,6 / 10,2	7,5 / 10,1	10 / 13
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	668×469×252	720×495×270	805×554×330
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	765×515×270	828×540×298	915×615×370
	ВЕС (НЕТТО / БРУТТО)	кг	18 / 19,6	21,4 / 23,2	32,7 / 35,4
ТИП / ВЕС ХЛАДАГЕНТА	ТИП/ГР	R32 / 420	R32 / 580	R32 / 1080	R32 / 1420
ДИАМЕТР ТРУБ (ЖИДКОСТЬ / ГАЗ)	дюйм (мм)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,53)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	3/8" (9,53) / 5/8" (15,9)
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА	м	25	25	30	50
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ	м	10	10	20	25
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)	°C			+17...+32 / 0...+30	
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ (ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ)	°C	0...+50 / -15...+30	-15...+50 / -15...+24	-15...+50 / -15...+30	-15...+50 / -15...+30
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	К ВНУТРЕННЕМУ БЛОКУ				
РЕКОМЕНДУЕМОЕ СЕЧЕНИЕ И КОЛ-ВО ПРОВОДНИКОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	мм²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
РЕКОМЕНДУЕМОЕ СЕЧЕНИЕ И КОЛ-ВО ПРОВОДНИКОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ МЕЖБЛОЧНОЙ СВЯЗИ	мм²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 2,5	4 × 2,5
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ СТАНДАРТНЫЙ	RG10A2(P25)VBGE				
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРОВОДНОЙ ОПЦИОНАЛЬНЫЙ	DCM-WTC290G + КАБЕЛЬ 17401204A00032				
MODBUS RTU МОДУЛЬ (ОПЦИЯ)	CG-MODR-3 V.2				
WI-FI МОДУЛЬ	EU-OSK105				

* Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.
** до -30 °C при условии установки дополнительной опции в СЦ, кроме RK-09SDMIE