

ON/OFF КОЛОННЫЕ БЛОКИ

CITY серия



Иновационная панель управления
LCD-дисплей RK-48FHM4



Функциональный пульт ДУ R51



RK-24FHM3



RK-48FHM4



RK-60FHM4

RK-FHM3(4)/RK-HM3E(4E) включает устройства с мощностью охлаждения от 7,033 до 17,58 кВт.

Колонные кондиционеры RK-FHM3(4)/RK-HM3E(4E) отличаются высокой надежностью и удобством эксплуатации. В серии представлено 3 высокоэффективные модели, которые подходят для охлаждения и нагрева воздуха в помещении. Широкий диапазон наружных температур $-20..+43^{\circ}\text{C}$ (для внутренних блоков RK-24FHM3) позволяет использовать кондиционер независимо от погодных условий.

Устройства обеспечивают равномерное распределение исходящих воздушных масс в пространстве, препятствуя образованию «мертвых зон». Комфортное поддержание заданной температуры стало возможным благодаря 3D-технологии распределения воздуха, которая реализуется за счет большого угла поворота жалюзи, прицельного наведения воздушной струи, а также регулировки вертикальных и горизонтальных жалюзи.

Благодаря функции Follow Me обеспечивается более точная регулировка температуры в помещении, что способствует повышению уровня комфортности.

При выключении внутреннего блока жалюзи автоматически закрываются, что эффективно препятствует попаданию пыли и упрощает последующую очистку устройства.

Для управления кондиционерами серии предусмотрены интуитивно понятная сенсорная панель с LCD-дисплеем, а также пульт дистанционного управления.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Ультрасовременный дизайн



Трехмерный вентилятор



Антикоррозионное покрытие Golden Fin

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Независимое осушение

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка



Антикоррозионный корпус

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Тихая работа



Ночной режим



Защита от холодного воздуха

КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Авторестарт



Включение при низкой температуре (только для RK-24HM3E)

ТЕПЛОБМЕННИК НАРУЖНОГО БЛОКА С ЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ GOLDEN FIN

Уникальное антикоррозионное покрытие Golden Fin на теплообменниках наружных блоков выдерживает воздействие влажного воздуха с повышенным содержанием солей; дождя и других агрессивных элементов. Это покрытие также эффективно предотвращает размножение бактерий и повышает теплопередачу.



Технические характеристики - R410A 50 Гц ON/OFF RK-FHM3(4)/RK-HM3E(4E)

МОДЕЛЬ			RK-24FHM3 RK-24HM3E	RK-48FHM4 RK-48HM4E	RK-60FHM4 RK-60HM4E
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1, 220-240~,50	3,380-415~,50	3,380-415~,50
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ/ БТЕ/Ч	7,033/24000	14,068/48000	17,58/60000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,7	5,30	6,738
	СИЛА ТОКА	А	13,04	9,5	11,5
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	2,61 / D	2,65 / D	2,61 / D
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/ БТЕ/Ч	7,619/26000	16,11+3,7 / 55000+12000	18,9+3,7/ 64500+12000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,5 + 2,345	5,35 + 3,7	5,3 + 3,517
	СИЛА ТОКА	А	12,08 + 11,4	10,0 + 5,3	11,0 + 5,3
	COP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,05 / D	3,01 / D	3,41 / B
УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ		Л/Ч	2,6	4,8	6,1
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		КВТ	3,45 + 2,345	6,3+3,7	7,5+3,77
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		А	18,0 + 11,4	11,0 + 5,3	12,6 + 5,3
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	1154	1488	2326
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	980	-	-
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	-	1180	1984
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	47,5	54	54
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	40,5	-	-
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	-	46	50
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		ДБ(А)	60	63	64
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	510×1750×315	540×1825×410	600×1934×455
	ВЕС НЕТТО	КГ	38,4	52,9	67,0
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	655×1910×405	690×1965×565	755×2080×585
	ВЕС БРУТТО	КГ	48,7	69,4	85,6
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	845×702×363	900×1170×350	900×1170×350
	ВЕС НЕТТО	КГ	57,7	98,6	99,7
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	965×765×395	1032×1307×443	1032×1307×443
	ВЕС БРУТТО	КГ	61	109,3	111,2
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R410A/1800	R410A/3300	R410A/3300
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	5/8" (15,88)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
	МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА	М	25	50	50
	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ	М	15	30	30
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+17...+32	+17...+32	+17...+32
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ	°С	-20...+43	+18...+43	-7...+43
	ОБОГРЕВ	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24

* Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.