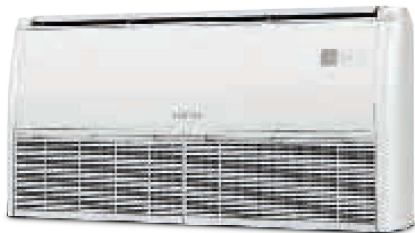


ИНВЕРТОРНЫЕ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ БЛОКИ

SMART INVERTER серия

НОВИНКА

INVERTER



Функциональный пульт ДУ ХК-Н (в комплекте)



Проводной пульт управления UA-MWR5 (опция)

RKD-CHANI/RKD-HANIE-W включает устройства с мощностью охлаждения от 5,28 до 16,12 кВт.

Напольно-потолочные кондиционеры **RKD-CHANI/RKD-HANIE-W** обеспечивают охлаждение и обогрев помещения с подмесом свежего воздуха, что гарантирует пользователям здоровую среду с высоким содержанием кислорода. Воздуховод подачи свежего воздуха допускает поступление около 10% свежего воздуха от номинального объема.

На внутреннем блоке кондиционера расположена съемная панель с индикацией, на которой отображается температурный режим, а также коды ошибок в случае неисправности. Это позволяет контролировать работу устройства и оперативно производить диагностику.

В интерьере напольно-потолочные блоки практически не выделяются. Они имеют компактную конструкцию и универсальный дизайн. При этом кондиционеры отличаются высокой эффективностью за счет инверторного компрессора.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Современный дизайн



Компактный размер



Трехмерный вентилятор

ОЧИСТКА ВОЗДУХА



Возможность притока свежего воздуха

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка



Управление по Wi-Fi (опционально)

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Независимое осушение

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Аварийная кнопка



Антикоррозийный корпус



Огнестойкий электронный блок управления

КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Ночной режим



Защита от холодного воздуха



Авторестарт



Выключение при низкой температуре



Два варианта присоединения дренажного трубопровода

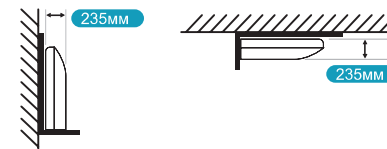
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖА С ДВУХ СТОРОН

Возможность подключения дренажа слева или справа позволяет легко организовать отвод конденсата при проектировании и монтаже.



УДОБНЫЙ МОНТАЖ

Два варианта монтажа: блок можно устанавливать горизонтально на потолок или вертикально на полу у стены.



Технические характеристики - R410A 50 Гц INVERTER RKD-CHANI/RKD-HANIE-W

МОДЕЛЬ			RKD-18CHANI/ RKD-18HANIE-W	RKD-24CHANI/ RKD-24HANIE-W	RKD-36CHANI/ RKD-36HANIE-W	RKD-48CHANI/ RKD-48HANIE-W	RKD-60CHANI/ RKD-60HANIE-W
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240-50	1,220-240-50	1,220-240-50	3,380-415-50	3,380-415-50
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ/ч	5,28 (1,53-5,61) 18000 (5200-19100)	7,00 (2,16-7,50) 24000 (7400- 25590)	10,55 (3,60-11,00) 36000 (12280-37530)	14,07 (4,20-15,02) 48000 (14330-51250)	16,1 (4,80-17,30) 55000 (16400-59000)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,63 (0,47-2,05)	2,20 (0,67-2,70)	3,43 (0,93-3,80)	5,02 (1,21-6,10)	6,3 (1,49-7,80)
	СИЛА ТОКА	А	7,00 (2,25-9,81)	9,70 (3,21-11,98)	15,06 (4,08-16,69)	9,00 (2,50-10,50)	10,8 (2,57-12,50)
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	3,24 / А	3,18 / В	3,08 / В	2,80 / D	2,56 / E
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ/ч	5,60 (1,40-5,94) 19100 (4800-20300)	7,50 (1,98-7,60) 25590 (6755-25930)	11,69 (2,70-12,00) 39880 (9210-40940)	15,24 (4,60-17,00) 52000 (15700-58000)	17 (4,90-19,80) 58000 (16700-67600)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,47 (0,46-2,01)	2,35 (0,65-2,65)	3,14 (0,95-3,56)	4,76 (0,92-5,80)	5,8 (1,49-7,20)
	СИЛА ТОКА	А	6,43 (2,20-9,62)	10,35 (3,11-11,76)	13,79 (4,17-15,63)	8,80 (1,90-10,20)	11 (2,54-12,00)
	COP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	3,81 / А	3,19 / D	3,72 / А	3,20 / D	2,93 / D
ГОДОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ		кВт	815	1100	1715	2510	3150
УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		А	10,0	13,4	20,5	10,31	10,5
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		кВт	2,3	3,0	4,09	7,5	6,8
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	м³/ч	950	1550	1580	2100	2070
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	м³/ч	700	1250	1280	1900	1770
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	м³/ч	560	1050	1080	1350	1470
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	дБ(А)	44	50	50	51	55
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	дБ(А)	41	44	44	46	49
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	дБ(А)	35	39	39	42	45
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		дБ(А)	54	58	58	58	60
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	1000×235×690	1280×235×690	1280×235×690	1600×235×690	1600×235×690
	ВЕС НЕТТО	кг	27	36	36	41	41
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	1080×325×770	1360×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	ВЕС БРУТТО	кг	32	42	42	45	48
	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	785×555×300	825×310×655	970×700×300	940×1325×370	940×1325×370
	ВЕС НЕТТО	кг	29	41	45	82	90
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	900×615×380	945×725×435	1020×770×430	1080×1440×430	1080×1440×430
	ВЕС БРУТТО	кг	31	44	49	92	100
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		тип/гр.	R410A/1100	R410A/1700	R410A/2450	R410A/2650	R410A/3450
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52) L<20 M 1/2" (12,7) L>20 M	3/8" (9,52) L<20 M 1/2" (12,7) L>20 M
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	5/8" (15,88), L<20 M 3/4" (19,05), L>20 M	3/4" (19,05)	3/4" (19,05), L>10 M
	МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА	м	20	30	30	50	50
	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ	м	15	15	15	30	30
	ДОЗАПРАВКА НА 1 м ДЛИНА ТРУБЫ	гр.	22 (L-5)	45 (L-5)	45, 5<(L-5)<20 M	45, 7,5<(L-7,5)<20 M 90, 20<(L-7,5)<50 M	45, 7,5<(L-7,5)<20 M 90, 20<(L-7,5)<50 M
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		мм	26	26	26	26	26
ИК ПУЛЬТ						Н МОДЕЛЬ	
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°C				+16...+30	
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ**	°C				-20...+49	
	ОБОГРЕВ	°C				-15...+24	

* 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