

ON/OFF КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

CITY серия



Проводной пульт управления KW-86)2 (стандартно)



ИК пульт управления GYKQ-52E (опция)

RK-BHT2N/RK-HT2NE-W включает устройства с мощностью охлаждения от 5,2 до 16,12 кВт.

Канальные кондиционеры **RK-BHT2N/RK-HT2NE-W** отличаются сверхтонким корпусом высотой 200 мм, благодаря чему подвесной потолок теряет в высоте незначительно, так как устройствам требуется меньше места для монтажа.

В моделях серии предусмотрено два способа забора воздуха (снизу или с торца), что позволяет реализовать различные технические решения при организации процесса охлаждения воздуха.

Конструкция испарителя усовершенствованной V-образной формы увеличивает площадь теплообмена, что повышает эффективность теплообменного процесса и снижает нагрузку на компрессор.

Кондиционер удобен в очистке и обслуживании.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Компактный размер



Тонкий корпус

ОЧИСТКА ВОЗДУХА



Возможность притока свежего воздуха

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Независимое осушение

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Антикоррозийный корпус

КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Ночной режим



Защита от холодного воздуха



Авторестарт



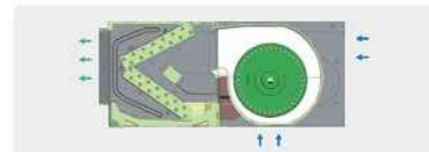
Включение при низкой температуре



Два варианта присоединения дренажного трубопровода

УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ИСПАРИТЕЛЯ

Благодаря обновленной V-образной конструкции испарителя увеличивается площадь теплообмена и повышается эффективность теплообменного процесса в целом.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖА С ДВУХ СТОРОН

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



Технические характеристики - R410A 50 Гц ON/OFF RK-BHT2N/RK-HT2NE-W

МОДЕЛЬ			RK-18BHT2N/ RK-18HT2NE-W	RK-24BHT2N/ RK-24HT2NE-W	RK-36BHT2N/ RK-36HT2NE-W	RK-48BHT2N/ RK-48HT2NE-W	RK-60BHT2N/ RK-60HT2NE-W	
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240-50					
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ/ч	5,2 / 18000	7,00 / 24000	10,55 / 36000	14,00 / 48000	16,12 / 55000	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,761	2,050	3,584	4,560	5,694	
	СИЛА ТОКА	А	8,00	8,70	7,8	9,3	12,0	
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	2,95	3,41	2,94	3,07	2,83	
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ/ч	5,20 / 18000	7,0 / 24000	12,00 / 40000	14,65 / 50000	17,73 / 60500	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,513	1,850	3,468	4,446	4,845	
	СИЛА ТОКА	А	6,87	8,0	7,2	9,5	12,4	
	СОР / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	3,90	3,78	3,46	3,3	3,66	
УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8	
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		А	11,5	15,0	11,5	12,8	16,0	
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		кВт	2,200	4,500	6,100	6,600	9,200	
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)		м ³ /ч	1170 / 770 / 650	1400 / 950 / 800	1800 / 1500 / 1350	2100 / 1750 / 1550	2200 / 1800 / 1600	
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)		дБ(А)	43 / 35 / 32	46 / 43 / 41	46 / 44 / 42	47 / 44 / 42	47 / 45 / 43	
ВНЕШНИЙ СТАТИЧЕСКИЙ НАПОР		Па	70	70	80	100	100	
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		дБ(А)	56	54	58	60	60	
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)		Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	920×210×605	920×270×605	1140×270×745	1200×300×835	1200×300×835
		Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	1115×280×690	1115×340×690	1345×345×830	1405×375×925	1405×375×925
ВЕС НЕТТО / БРУТТО		кг	22 / 27	28 / 32	35 / 42	43 / 50	43 / 50	
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	780×590×288	845×700×330	910×805×360	940×1250×340	940×1250×340
		Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	890×628×385	960×735×430	1030×860×475	1030×1365×430	1030×1365×430
ВЕС НЕТТО / БРУТТО		кг	34,5 / 38,5	47 / 50	60 / 64	81 / 90	91 / 102	
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R410A / 1200	R410A / 1900	R410A / 1900	R410A / 2900	R410A / 3000	
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА		ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52) L ≤ 25 M 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 30 M	3/8" (9,52) L ≤ 25 M 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 50 M	3/8" (9,52) L ≤ 25 M 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 50 M
		ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	5/8" (15,88) L ≤ 25 M 3/4" (19,05) 25 < L ≤ 30 M	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА		м	25	30	30	50	50	
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ		м	15	15	20	30	30	
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		мм	25	25	25	25	25	
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°C	+16...+31					
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ		°C	-15...+43 / -7...+24					

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

ON/OFF КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

CITY серия **НОВИНКА**

Проводной пульт управления KW-86J2 (стандартно)



ИК пульт управления GYKQ-52E (опция)

RK-BHT3N/RK-HT3NE-W включает устройства с мощностью охлаждения от 5,3 до 16,12 кВт

Средненапорные каналные кондиционеры серии **RK-BHT3N / RK-HT3NE-W** оптимальны для размещения в помещениях с ограниченным пространством для монтажа. Благодаря тонкому корпусу (высота всего 270 мм) они легко интегрируются в потолочные конструкции. Устройство допускает забор воздуха как снизу, так и с тыльной стороны, а также подключение канала свежего воздуха.

Дополнительно доступна опция установки фильтра с активированным углем и ионами серебра — он задерживает пыль, устраняет запахи и подавляет рост бактерий. Кондиционеры работают бесшумно, сохраняя комфортную акустическую среду.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Компактный размер



Тонкий корпус

ОЧИСТКА ВОЗДУХА



Возможность притока свежего воздуха

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Независимое осушение

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Антикоррозийный корпус



Ночной режим



Защита от холодного воздуха



Авторестарт



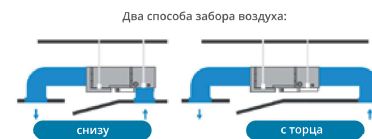
Включение при низкой температуре



Два варианта присоединения дренажного трубопровода

УДОБСТВО ЗАБОРА ВОЗДУХА

Два способа забора воздуха: снизу или с торца (опция). Позволяют реализовать различные технические решения при организации процесса охлаждения воздуха.



ТОНКИЙ КОРПУС

Усовершенствованный тонкий корпус внутреннего блока сплит-системы каналного типа.

Толщина внутреннего блока (18 кВт/ч) всего в 220 мм позволяет сохранить полезный объем помещения.



Технические характеристики - R410A 50 Гц ON/OFF RK-BHT3N/RK-HT3NE-W

МОДЕЛЬ			RK-18BHT3N/ RK-18HT3NE-W	RK-24BHT3N/ RK-24HT3NE-W	RK-36BHT3N/ RK-36HT3NE-W	RK-48BHT3N/ RK-48HT3NE-W	RK-60BHT3N/ RK-60HT3NE-W
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240-50	1,220-240-50	3,380-415-50	3,380-415-50	3,380-415-50
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ / Ч	5,2 / 18000	7,0 / 24000	10,55 / 36000	14,00 / 48000	16,12 / 55000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,761	2,050	3,584	4,560	5,694
	СИЛА ТОКА	А	8,00	8,70	7,8	9,3	12,0
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	2,95	3,41	2,94	3,07	2,83
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	кВт / БТЕ/Ч	5,20 / 18000	7,0 / 24000	12,00 / 40000	14,65 / 50000	17,73 / 60500
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	кВт	1,513	1,850	3,468	4,446	4,845
	СИЛА ТОКА	А	6,87	8,0	7,2	9,5	12,4
	СОР / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	кВт/кВт	3,90	3,78	3,46	3,3	3,66
УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		А	11,5	15,0	11,5	12,8	16,0
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		кВт	2,200	2,800	6,100	6,600	9,200
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ / НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	м³/ч	1170 / 770 / 650	1400 / 950 / 800	1800 / 1500 / 1350	2100 / 1750 / 1550	2200 / 1800 / 1600
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ / НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	дБ(А)	43 / 35 / 32	46 / 43 / 41	46 / 44 / 42	47 / 44 / 42	47 / 45 / 43
ВНЕШНИЙ СТАТИЧЕСКИЙ НАПОР		Па	25 (0-70)	25 (0-70)	37 (0-80)	50 (0-100)	50 (0-100)
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		дБ(А)	56	54	58	60	60
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	920×210×605	920×270×605	1140×270×745	1200×300×835	1200×300×835
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	1115×280×690	1115×340×690	1345×345×830	1405×375×925	1405×375×925
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	кг	22 / 27	28 / 32	35 / 42	43 / 50	43 / 50
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	мм	780×590×288	845×700×330	910×805×360	940×1250×340	940×1250×340
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	мм	890×628×385	960×735×430	1030×860×475	1030×1365×430	1030×1365×430
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	кг	34,5 / 38,5	47 / 50	60 / 64	81 / 90	91 / 102
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР.	R410A / 1200	R410A / 1900	R410A / 1900	R410A / 2900	R410A / 3000
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52) L ≤ 25 М 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 30 М	3/8" (9,52) L ≤ 25 М 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 50 М	3/8" (9,52) L ≤ 25 М 1/2" (12,7) 25 < L ≤ 50 М
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	5/8" (15,88) L ≤ 25 М 3/4" (19,05) 25 < L ≤ 30 М	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
	МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА	М	25	30	30	50	50
	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ	М	15	15	20	30	30
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	25	25	25	25	25
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+16...+31				
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	-15...+43 / -15...+24				

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