

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр / Серия	RADIUM				
Модель, комплект	KVS-RAD07CH	KVS-RAD09CH	KVS-RAD12CH	KVS-RAD18CH	KVS-RAD24CH
Модель, внутренний блок	KVS-RAD07CH/IN	KVS-RAD09CH/IN	KVS-RAD12CH/IN	KVS-RAD18CH/IN	KVS-RAD24CH/IN
Модель, наружный блок	KVS-RAD07CH/OUT	KVS-RAD09CH/OUT	KVS-RAD12CH/OUT	KVS-RAD18CH/OUT	KVS-RAD24CH/OUT
Электропитание, ВГцФ	220-240/50/1				
Холодопроизводительность, кВт	2,05	2,65	3,45	5,00	6,80
Теплопроизводительность, кВт	2,20	2,70	3,65	5,15	6,90
Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А	3,10 / 2,90	3,94 / 3,56	5,13 / 4,84	7,42 / 6,82	10,03 / 9,02
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт	639 / 609	826 / 748	1074 / 1011	1558 / 1426	2118 / 1911
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,21 / A				
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / A				
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	270/305/355/390/430	275/310/365/400/440	370/390/455/505/550	495/550/685/755/780	540/590/685/760/780
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	24/27/29/33/34	24/27/29/33/35	27/30/33/36/38	32/34/38/40/43	33/37/38/41/43
Расход воздуха наружного блока, м³/ч	1400	1400	1700	2300	2600
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	48	49	50	52	54
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	RECHI	GMCC	HIGHLY
Тип хладагента	R32				
Заводская заправка, кг	0,38	0,43	0,43	0,62	0,88
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	698-255-190	698-255-190	777-250-201	910-294-206	910-294-206
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	764-257-325	764-257-325	840-260-315	979-277-372	979-277-372
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	712-459-276	712-459-276	777-498-290	795-549-305	853-602-349
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	765-481-310	765-481-310	818-515-325	835-575-328	890-628-385
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7,2 / 9,2	10,0 / 13,0	10,0 / 13,0
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	20,5 / 22,5	23,0 / 25,0	25,0 / 27,0	30,0 / 32,5	39,0 / 41,5
Максимальная длина труб, м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	5	5	5	5	5
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	5,0
Диаметр дренажа, мм	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+18°C - +43°C				
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-7°C - +24°C				
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²*	5-1,5	5-1,5	5-2,5	5-2,5	6-0,75
Силовой кабель, мм²*	3-1,5	3-1,5	3-2,5	3-2,5	3-2,5
Автомат защиты, А	10	10	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,08	1,40	1,78	2,65	3,15
Максимальный потребляемый ток, А	5,80	7,6	8,8	14,0	17,5
Пусковой ток, А	17,0	23,0	31,0	45,0	52,0
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок	I / I				

* Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.



ОСТОРОЖНО!
ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА
R32



ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении следующих неисправностей отключите кондиционер, отсоедините его от сети электропитания и обратитесь в сервисный центр:

- Часто мигают индикаторы (5 раз в секунду) или на цифровом дисплее кондиционера индицируется код ошибки. Вы отключили кондиционер и через 2-3 минуты включили его снова, но индикаторы продолжают мигать.
- Часто перегорает плавкий предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.
- Внутри кондиционера попала вода или посторонние предметы.
- Другие нарушения в работе кондиционера.

ОСТОРОЖНО!

Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.

	Причина	Способ устранения
Кондиционер не работает	Отсутствует электропитание	Подождите, пока возобновится электропитание
	Вилка не вставлена в розетку	Вставьте вилку в розетку
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
	В пульте ДУ разрядились элементы питания	Замените элементы питания
Недостаточная холодо- или теплопроизводительность	Недостаточная холодо- или теплопроизводительность	Отмените настройку таймера
	Задана слишком высокая (в режиме охлаждения) или слишком низкая (в режиме нагрева) температура воздуха в помещении	Правильно задайте температуру
	Воздушный фильтр забит пылью	Очистите воздушный фильтр
	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решётку наружного блока	Удалите посторонние предметы
Кондиционер не охлаждает и не нагревает	Открыты двери или окна	Закройте двери или окна
	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решётку наружного блока	Удалите посторонние предметы
	Активизирована трёхминутная задержка включения	Подождите 3 минуты
Если устранить неисправность не удалось, обратитесь в сервисный центр, назовите модель кондиционера и подробно опишите возникшую неисправность		