

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр / Серия	RADIUM Inverter		
	KVS-IRAD07CH	KVS-IRAD09CH	KVS-IRAD12CH
Модель, комплект	KVS-IRAD07CH/IN	KVS-IRAD09CH/IN	KVS-IRAD12CH/IN
Модель, внутренний блок	KVS-IRAD07CH/IN	KVS-IRAD09CH/IN	KVS-IRAD12CH/IN
Модель, наружный блок	KVS-IRAD07CH/OUT	KVS-IRAD09CH/OUT	KVS-IRAD12CH/OUT
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,10 (0,60-2,80)	2,55 (0,70-3,37)	3,40 (1,00-3,81)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,30 (0,60-2,95)	2,72 (0,70-3,66)	3,54 (1,02-3,96)
Номинальный ток (охлаждение), А	3,15 (1,20-6,80)	3,72 (1,30-7,10)	4,92 (1,40-8,00)
Номинальный ток (нагрев), А	3,00 (1,20-6,80)	3,55 (1,30-7,10)	4,55 (1,40-8,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	654 (160-1550)	794 (200-1600)	1059 (300-1800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	637 (160-1500)	753 (200-1600)	980 (300-1800)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А
Расход воздуха внутреннего блока, м ³ /ч	240/280/350/430/460	240/280/350/430/460	280/320/400/480/500
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	24/27/32/35/38	24/27/32/35/38	26/28/33/37/39
Расход воздуха наружного блока, м ³ /ч	1400	1400	1400
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	49	49	49
Бренд компрессора	RECHI	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R32		
Заводская заправка, кг	0,38	0,40	0,46
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	698-255-190	698-255-190	777-250-201
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	764-257-325	764-257-325	840-260-315
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	712-459-276	712-459-276	712-459-276
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	765-481-310	765-481-310	765-481-310
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7,5 / 9,5
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	19,0 / 20,5	19,5 / 21,0	20,0 / 21,5
Максимальная длина труб, м	15	15	15
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	5	5	5
Минимальная длина труб, м	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	16,0	16,0	16,0
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	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")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	0°C - +53°C		
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-15°C - +30°C		
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, мм ²	4-1,5	4-1,5	4-2,5
Силовой кабель, мм ²	3-1,5	3-1,5	3-2,5
Автомат защиты, А*	10	10	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,55	1,60	1,80
Максимальный потребляемый ток, А	6,8	7,1	8,0
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		