

БЛОКИ ВНУТРЕННИЕ НАСТЕННЫЕ RMS-IN...-W/V2



Внутренние блоки RMS-IN...-W/V2 настенного типа со встроенным электронным расширительным вентилем изготовлены в компактном размере и отличаются утонченным классическим дизайном. Быстро монтируются и оснащены удобным доступом к деталям комплектации, поэтому обладают простотой и удобством в техническом и сервисном обслуживании.

В комплекте поставки находится беспроводной пульт управления, так же может быть дополнительно подключен проводной пульт управления.

Функции и технологии:

- Защита от порыва холодного воздуха. При использовании режима обогрева вентилятор внутреннего блока будет включен только после достаточного нагрева теплообменника внутреннего блока, что позволит предотвратить выброс холодного воздуха;
- Простое обслуживание. Легко съемная передняя панель для быстрой очистки и обслуживания;
- Узкий дизайн внутреннего блока. Внутренние блоки выполнены в «тонком» дизайне, толщина составляет 380 мм, что делает монтаж более удобным;
- Широкоугольная подача воздуха. Верхняя и нижняя ветрозащитные лопасти делают воздушный поток более комфортным;
- Исключительно низкий уровень шума. Используя вентилятор с увеличенной шириной шага лопастей удалось добиться бесшумного режима работы, 27 дБ(А);
- Долговечный фильтр. Долговечная конструкция фильтра делает воздух более чистым, снижает сложность обслуживания;
- Независимое осушение. При включении режима осушения происходит эффективное осушение воздуха без заметного изменения температуры в обслуживаемом помещении;
- Авторестарт. После возобновления электроснабжения кондиционер автоматически перезапустится с теми настройками, которые существовали на момент отключения электропитания.

Технические характеристики RMS-IN...-W/V2

Модель			RMS-IN22-W/V2	RMS-IN28-W/V2	RMS-IN36-W/V2	RMS-IN45-W/V2	RMS-IN50-W/V2	RMS-IN56-W/V2	RMS-IN71-W/V2	RMS-IN80-W/V2
Тип управления			Пульт дистанционного управления (штатно) или настенный/центральный контроллер (опционально)							
Холодопроизводительность*	Мощность	л.с. (HP)	0,9	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,0	2,0
		кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	7,1	8,0
		БТЕ/ч	7500	10000	12000	15000	17000	19000	24000	27000
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	45	45	70	70	70
	Рабочий ток	А	0,19	0,19	0,19	0,2	0,2	0,32	0,32	0,32
Теплопроизводительность*	Мощность	кВт	2,5	3,2	4,0	5,0	5,6	6,3	8,0	9,0
		БТЕ/ч	9000	11000	14000	17000	19000	21000	27000	30000
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	45	45	70	70	70
	Рабочий ток	А	0,19	0,19	0,19	0,2	0,2	0,32	0,32	0,32
Уровень шума в помещении (звуковое давление)*	Высокий	дБ(А)	38	38	38	42	42	44	44	44
	Средний	дБ(А)	33	33	33	37	37	39	39	39
	Низкий	дБ(А)	27	27	27	33	33	35	35	35
Хладагент	Тип хладагента		R410A							
	Максимальное давление	МПа	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Электропитание			220-240 В~(1+N+PE) / 50 Гц							
Кабель связи			2x0,75 мм, экранированный							

Технические характеристики RMS-IN...-W/V2

Модель			RMS- IN22-W/V2	RMS- IN28-W/V2	RMS- IN36-W/V2	RMS- IN45-W/V2	RMS- IN50-W/V2	RMS- IN56-W/V2	RMS- IN71-W/V2	RMS- IN80-W/V2
Электродвига- тель внутреннего блока	Модель		GGSDJ-08					GGSDJ-23A		
	Количество		1							
	Потребляемая мощность	Вт	18	18	18	18	18	45	45	45
	Электрический конденсатор	мкФ	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3	3	3
	Скорость (Выс./ Средн./Низк.)	об/мин	1050/900/800			1250/1050/850		1150/900/800		
Испаритель	Количество рядов		2							
	Количество и-образных трубок		12					15		
	Шаг трубки (а)×шаг ряда (b)	мм	21×12,8	21×12,8	21×12,8	21×12,8	21×12,8	21×12,8	21×12,8	21×12,8
	Расстояние между ребрами	мм	1,5							
	Тип ламелей		Гладкий							
	Наружный диаметр трубки и тип	мм	Ø7, внутренняя рифленая трубка							
	Габариты (Д*В*Ш)	мм	645×300×25,4					720×275×25,4		
	Количество контуров		3вх 3вых	3вх 3вых	3вх 3вых	3вх 3вых	3вх 3вых	4вх 4вых	4вх 4вых	4вх 4вых
	Количество конденсата*	л/ч	4,48	4,48	4,48	5,29	5,29	6,51	6,51	6,51
Циркуляция воздуха в помеще- нии (охлаждение/обогрев)	л/с	153	153	153	181	181	222	222	222	
	м³/ч	550	550	550	650	650	800	800	800	
Тип внутреннего вентилятора			Центробежный вентилятор							
Диаметр труб	Жидкость	мм (дюйм)	Ø6,4 (1/4")					Ø9,5 (3/8")		
	Газ	мм (дюйм)	Ø12,7 (1/2")					Ø15,9 (5/8")		
Дренажная труба		мм	Ø16							
Размеры (ШхВхГ)		мм	910×294×206					1010×315×220		
Вес нетто		кг	10					13		
Размеры упаковки (ШхВхГ)		мм	977×367×276					1094×386×300		
Вес с упаковкой		кг	12,5					16		

***Примечание**

Технические характеристики основаны на следующих условиях:

Охлаждение: Температура в помещении 27°C по сухому термометру/19°C по мокрому термометру, температура на улице 35°C по сухому термометру/24°C по мокрому термометру. Расчет количества конденсата при относительной влажности наружного воздуха 73%.

Нагрев: Температура в помещении 20°C по сухому термометру/15°C по мокрому термометру, а температура на улице 7°C по сухому термометру/6°C по мокрому термометру.

Эквивалентная длина трубопровода: 5 м; Перепад между блоками: 0 м; Напряжение: 230 В.

Уровень шума: Уровень звукового давления во внутреннем блоке, измеряется в точке на расстоянии 1,5 м вниз от центра блока.

Уровень звукового давления во внешнем блоке, измеряется в точке на расстоянии 1,0 м перед блоком.

В связи с постоянным совершенствованием оборудования технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.