

БЫТОВЫЕ СПЛИТ СИСТЕМЫ

СЕРИЯ SILVER

DC Inverter



Бытовые сплит-системы кондиционирования воздуха марки IGC с внутренними блоками настенного типа и DC инверторными компрессорами отвечают актуальным запросам рынка на энергоэффективное и экологичное оборудование.

Благодаря плавному изменению оборотов DC инверторных компрессоров кондиционеры IGC поддерживают заданную температуру в помещении с максимальной точностью при низком уровне шума. Экономия электроэнергии в сравнении с кондиционерами постоянной производительности составляет до 50%.



Беспроводной пульт ДУ
(в комплекте)

Подключение к Wi-Fi
(Опционально)

от 2,8 до 7,2 кВт

Гарантия 3 года



Схема подключения электрическая



Инструкция



Сертификат соответствия ЕЭС

Функции:



Функция само-диагностики



DC -инверторный компрессор



Автоматический перезапуск



Низкий уровень шума



Горячий запуск



4D поток воздуха



Ионизатор



Функция iFeel



Энерго-эффективность класса А

МОДЕЛЬ			RAS-V09N2X/ RAC-V09N2X	RAS-V12N2X/ RAC-V12N2X	RAS-V18N2X/ RAC-V18N2X	RAS-V24N2X/ RAC-V24N2X
Электропитание	Ф/В/Гц		~220-240/50			
Тип хладагента	Фреон		R410a			
Производительность	Охлаждение	кВт	2,84 (1,45~3,2)	3,52 (1,4~3,6)	5,35 (1,8~5,6)	7,28(1,7~7,4)
	Обогрев		2,92 (1,4~3,3)	3,75 (1,1~3,85)	5,58 (1,8~5,8)	7,4(1,4~7,6)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,75 (0,38~1,35)	0,98 (0,45~1,5)	1,48 (0,55~2,1)	1,99(0,56~2,7)
	Обогрев		0,73 (0,38~1,54)	0,95 (0,4~1,35)	1,39 (0,55~2,1)	1,88(,45~2,6)
Осушение		л/ч	1.4	1.6	2.5	3.5
Компрессор	Марка		GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Номинальный ток	Охл./обогр.	А	3.6(1.5~5.9) /3.4(1.7~6.7)	4.6(2.0~7.5) /4.3(1.6~7.0)	6.9(2.2~10.2) /6.3(2.2~10.2)	9.2(3.0~11.8) /8.3(2.1~11.3)
Диапазон рабоч. температур	Охл./обогр.	°C	0~48 (-35~48 с низкотемпературным комплектом, опция) / -20~32			
Уровень шума	Внутренний	дБ(А)	22/27/29/33	24/27/29/33	28/32/35/38	31/34/37/40
	Наружный	дБ(А)	50	52	54	55
Вес нетто	Внутренний	кг	8	8,5	10,5	14
	Наружный		26	27,5	37	38
Вес брутто	Внутренний	кг	9,56	10,2	12,4	16,3
	Наружный		29,2	30,7	40,55	41,55
Размеры блока (Ш*В*Г)	Внутренний	мм	700×285×188	800×300×198	850×300×198	970×315×235
	Наружный		720×515×255	720×515×255	802×535×298	802×535×298
Диаметр трубок	Жидкостная	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
	Газовая		3/8	3/8	1/2	1/2
	Дренажная	мм	16	16	16	16
Длина трассы/перепад по высоте	м		15/10	15/10	25/15	25/15

Примечания:

1. Данные в таблице получены в соответствии с ISO5151-2017 при следующих условиях:
- режим охлаждения при температуре (внутри) 27°C (DB)/19°C (WB), снаружи 35°C (DB)/24°C (WB)
- режим обогрева при температуре (внутри) 20°C /15°C (WB), снаружи 7°C (DB)/24°C (WB)