Energolux

Серия

GENEVA

ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА

Внутренние блоки серии Geneva имеют стильный дизайн с матовым алюминиевым покрытием, подчеркивающим статус этой модели. В этой серии наши инженеры реализовали ключевые технологии: высокоэффективное DC-инверторное управление компрессором, систему интеллектуального управления из любой точки мира через Wi-Fi, объемное воздухораспределение, многоступенчатую фильтрацию воздуха, ионизатор и многое другое.

Благодаря сочетанию передовых разработок и качественной элементной базы в данной серии сохраняется высокая эффективность работы во всех режимах работы даже при уличной температуре -15°С. В комплекте поставляется обеззараживающий и комбинированный фильтры. Комбинированный фильтр состоит из активного угольного фильтра, антибактериального и фильтра с витамином С. Совместная работа фильтров обеспечивает тонкую очистку воздуха. При работе кондиционера в сверхтихом режиме уровень шума, создаваемого внутренним блоком, не превышает 21 дБ(А).

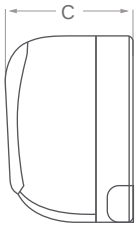
GENEVA

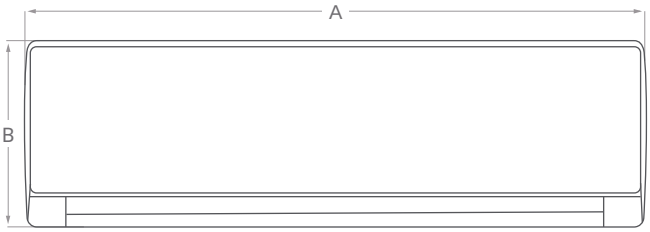
200 000$ ЗАСТРАХОВАНО | DC ИНВЕРТОР | R410a ФРЕОН | 5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ | Wi-Fi

- Высокая энергоэффективность
- Комбинированный фильтр
- Обеззараживающий фильтр
- Ионизатор воздуха
- Объемное воздухо-распределение
- Мягкое осушение
- Турборежим
- Бесшумная работа
- Комфортный сон
- Горячий запуск
- 24-часовой таймер
- Интеллектуальный дисплей
- Интеграция в «Умный дом»
- Энергонезависимая память
- Автоматический выбор режима
- Автоматическая разморозка
- Самодиагностика

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

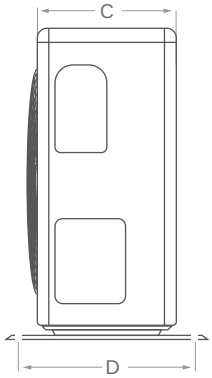
Модель	A, мм	B, мм	C, мм
SAS07G1-AI	700	285	188
SAS09G1-AI	700	285	188
SAS12G1-AI	700	285	188
SAS18G1-AI	850	300	198
SAS24G1-AI	970	315	235

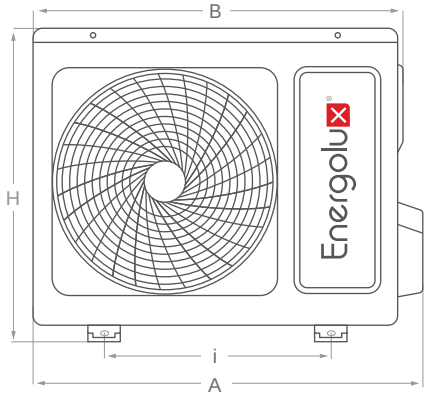




НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D мм	H, мм	I, мм
SAU07G1-AI	710	660	240	265	495	500
SAU09G1-AI	770	720	260	280	535	540
SAU12G1-AI	770	720	260	280	535	540
SAU18G1-AI	860	790	290	315	545	550
SAU24G1-AI	860	790	290	315	545	550





SAS07G1-AI, SAS09G1-AI, SAS12G1-AI,
SAS18G1-AI, SAS24G1-AI

1фаза
220-230 В,
50 Гц

Модель	Силовой кабель	Автомат защиты	Кабель межблочный
SAS07G1-AI SAS09G1-AI SAS12G1-AI	3 × 1,5 мм²	16 А	4 × 1,5 мм²
SAS18G1-AI SAS24G1-AI	3 × 2,5 мм²	20 А	4 × 2,5 мм²

Модель			SAS07G1-AI	SAS09G1-AI	SAS12G1-AI	SAS18G1-AI	SAS24G1-AI
Производительность, кВт	Охлаждение		2,2 (1,3~3,0)	2,7 (1,45~3,2)	3,3 (1,4~3,52)	5,0 (1,8~5,2)	6,7 (1,7~7,1)
	Обогрев		2,3 (1,35~3,3)	2,8 (1,4~3,3)	3,5 (1,1~3,75)	5,1 (1,8~5,3)	6,8 (1,4~7,1)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		0,685 (0,16~0,95)	0,82 (0,38~1,35)	1,03 (0,45,0-1,5)	1,548 (0,55-2,1)	2,07 (0,56-2,7)
	Обогрев		0,637 (0,27~0,88)	0,776 (0,38~1,54)	0,97 (0,4-1,35)	1,41 (0,55-2,1)	1,88 (0,45-2,6)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,21 / A	3,29 / A	3,21 / A	3,23 / A	3,24 / A
	Обогрев	COP / Класс	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,62 / A	3,62 / A
Рабочий ток, А	Охлаждение		2,97 (0,9~4,3)	3,6 (1,5~5,9)	4,6 (2,0~7,5)	6,9 (2,2~10,2)	9,2 (3,0~11,8)
	Обогрев		2,77 (1,6~3,9)	3,4 (1,7~6,7)	4,3 (1,6~7,0)	6,3 (2,2~10,2)	8,3 (2,1-11,3)
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Сторона подключения			Внутренний блок				
Максимальная длина фреонопровода, м			15	15	15	25	25
Максимальный перепад высот, м			5	5	5	7	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Внутренний блок			**SAS07G1-AI**	**SAS09G1-AI**	**SAS12G1-AI**	**SAS18G1-AI**	**SAS24G1-AI**
Расход воздуха (низк./сред./выс./max), м³/ч			350/400/450/520	350/400/450/520	350/400/450/520	670/750/850/1000	900/1010/1150/1350
Осушение, л/ч			0,8	0,8	1,1	1,6	2,2
Уровень звукового давления, дБ(А)			33/29/27/21	33/29/27/21	33/29/27/23	38/35/32/27	40/37/34/29
Диаметр дренажной трубы, мм			16	16	16	16	16
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки		285×700×188	285×700×188	285×700×188	300×850×198	315×970×235
	В упаковке		355×770×272	355×770×272	355×770×272	370×920×282	385×1047×317
Вес, кг	Без упаковки		8	8	8,5	10,5	14
	В упаковке		9,5	9,56	10,2	12,4	16,3
Наружный блок			**SAU07G1-AI**	**SAU09G1-AI**	**SAU12G1-AI**	**SAU18G1-AI**	**SAU24G1-AI**
Расход воздуха, м³/ч			1370	1370	1370	2440	2440
Уровень звукового давления, дБ(А)			48	50	52	54	55
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-15 ~ +43				
	Обогрев		-15 ~ +24				
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г			520	520	620	1140	1800
Дополнительная заправка хладагента, г/м			15	15	15	15	15
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки		495×710×240	535×770×260	535×770×260	545×860×290	545×860×290
	В упаковке		570×780×340	610×845×360	610×845×360	600×907×382	600×907×382
Вес, кг	Без упаковки		22,3	26	27,5	37	38
	В упаковке		26	29,2	30,7	40,55	41,55