



Energolux

Серия

DAVOS

ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА DC INVERTER

Новая инверторная сплит-система от Energolux выполнена в лаконичном классическом дизайне и гармонично впишется в любой интерьер. Широкий спектр полезных функций будет востребован круглый год. Работа на обогрев до -15°C наружной температуры пригодится в холодное время года, 5 скоростей вентилятора, включая турборежим, 4D распределение воздушного потока и функция персонального комфорта I Feel



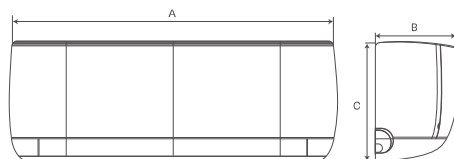
обеспечат идеальную прохладу летом. Фильтр холодной катализации с помощью диоксида титана расщепляет загрязнения на простейшие вещества, а встроенный ионизатор воздуха улучшает качество воздуха и устраняет неприятные запахи. Поверхность теплообменников обработана специальным гидрофобным антикоррозийным покрытием Golden Fin, гарантированно обеспечивающим 100% защиту теплообменника от коррозии, увеличивая срок службы в два раза. Низкий уровень шума от 19 дБ(А) не мешает комфортному сну в ночное время.



- Работа на обогрев
- Уровень шума
- 4D Air Flow
- Wi-Fi подготовка (SIW01MID)
- Ионизатор воздуха
- Покрытие теплообменника Golden Fin
- Функция персонального комфорта
- Осушение и вентиляция
- 5 скоростей вентилятора
- Интеллектуальный дисплей
- 24-часовой таймер
- Самодиагностика
- Самоочистка внутреннего блока
- Турборежим
- Cold Catalyst фильтр
- Держатель пульта
- Функция антизамерзания

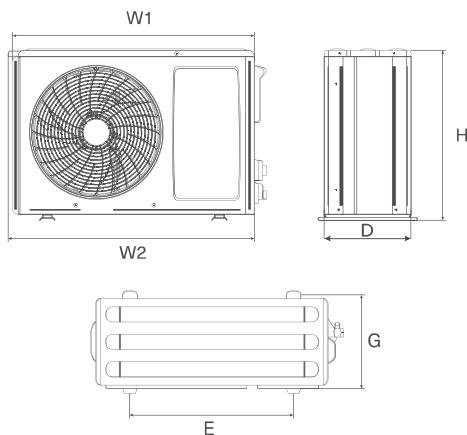
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм		
	A	B	C
SAS07R1-AI SAS09R1-AI SAS12R1-AI	792	200	292



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм					
	W1	W2	D	H	E	G
SAU07R1-AI	688	724	252	469	430	231
SAU09R1-AI SAU12R1-AI	720	790	270	495	452	255



ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА

Модель		SAS07R1-AI SAU07R1-AI	SAS09R1-AI SAU09R1-AI	SAS12R1-AI SAU12R1-AI
Производительность, Вт	Охлаждение	2346 (880~2933)	2786 (1173~3226)	3607 (1290~3783)
	Обогрев	2434 (938~3226)	3372 (909~3754)	3716 (1056~4047)
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	730 (100~1092)	860 (100~1250)	1123 (280~1220)
	Обогрев	670 (150~1060)	930 (140~1340)	1030 (300~1260)
Энергоэффективность, кВт	Охлаждение	EER/Класс	3,21 / A	3,21 / A
	Обогрев	COP/Класс	3,63 / A	3,61 / A
	Охлаждение	SEER	3,3 (0,4~4,83)	3,7 (0,5~5,5)
	Обогрев	SCOP	3,4 (0,7~4,68)	4,5 (1,3~5,6)
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,4 (0,5~8,2)	3,5 (0,6~8,5)	5,4 (0,7~7,8)
	Обогрев	3,0 (0,8~8,2)	3,1 (0,8~8,5)	5,1 (1,5~8,0)
Электропитание		1 фаза, 220-240В, 50Гц		
Сторона подключения		Внутренний блок		
Максимальная длина фреонпровода, м		25	25	25
Максимальный перепад высот, м		10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		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")
Внутренний блок		SAS07R1-AI	SAS09R1-AI	SAS12R1-AI
Расход воздуха, м³/ч		300/370/500	300/370/514	400/440/520
Уровень звукового давления (по скоростям), дБ(А)		20/21,5/30,5/35	19,5/21,5/33,5/38	20,5/23,5/31/38,5
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	729x292x200	729x292x200	729x292x200
	В упаковке	790x360x285	790x360x285	790x360x285
Вес (нетто), кг		7,6	8,0	8,1
Вес (брутто), кг		10,6	10,9	11,0
Наружный блок		SAU07R1-AI	SAU09R1-AI	SAU12R1-AI
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	GMCC
	Тип	Роторный	Роторный	Роторный
Хладагент/Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/420	R32/550	R32/580
Расход воздуха, м³/ч		1300	1800	1800
Уровень звукового давления, дБ(А)		52,5	54	56
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	668x469x252	720x495x270	720x495x270
	В упаковке	770x520x275	833x535x303	833x535x303
Вес (нетто), кг		19,7	22,0	23,2
Вес (брутто), кг		21	21	24
Диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-15~50°C		
	Обогрев	-15~24°C		

SAS07R1-AI, SAS09R1-AI, SAS12R1-AI,



Модель	Силовой кабель, мм²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм²
SAS07R1-AI	3*1,5	16	5*1,5
SAS09R1-AI			
SAS12R1-AI			

Применение: ограничение длины межблочного кабеля – 25 м.
Данные рекомендации приведены для автомата защитного отключения и кабеля питания при максимальной длине до 10 м.