


# Energolux

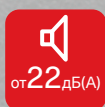
 Разработано  
в Швейцарии

## ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА MÜRREN



DC

Инвертор



Уровень шума



Антизамерзание

A++

Высокий класс  
энергоэффективности



Wi-Fi подготовка  
(SIW01MB1)



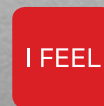
4D Air Flow

R32

Хладагент



Генератор UV-излучения



Функция  
персонального  
комфорта

до -20°C

Работа  
на обогрев



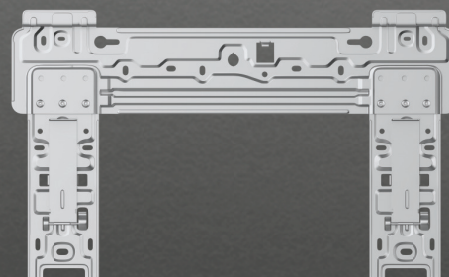
Покрытие теплообменника  
Golden Fin

5 лет

Гарантия

### СПЕЦИАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МОНТАЖНОЙ ПЛАСТИНЫ

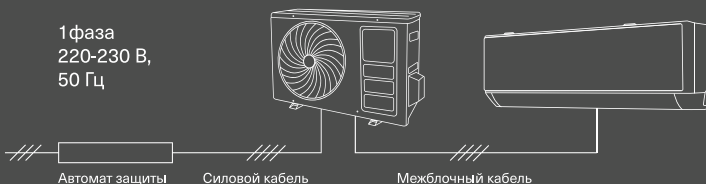
Обеспечивает легкий доступ к узлам  
внутреннего блока кондиционера



Модель		SAS09M1-AIB SAU09M1-AIB	SAS12M1-AIB SAU12M1-AIB	SAS18M1-AIB SAU18M1-AIB	SAS24M1-AIB SAU24M1-AIB	
Производительность, Вт	Охлаждение	2600 (940~3300)	3400(1000~3770)	5100 (1250~5900)	6840 (1830~7820)	
	Обогрев	2630 (940~3360)	3420 (1000~3810)	5130 (1250~6000)	7050 (1850~7960)	
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	825 (240~1380)	1130 (290~1500)	1583 (330~2500)	2130 (410~2800)	
	Обогрев	767 (240~1552)	1005 (290~1720)	1405 (340~2500)	1900 (420~3000)	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER	3,15	3,01	3,22	3,21
		SEER / Класс	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
	Обогрев	COP	3,42	3,4	3,65	3,71
		SCOP / Класс	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	4,0 (1,2~8,0)	5,8 (1,5~9,0)	8,2 (1,7~12,0)	10,5 (2,3~13,0)	
	Обогрев	3,8 (1,2~9,0)	5,1 (1,5~10,0)	7,2 (1,7~13,0)	8,6 (2,3~14,0)	
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Сторона подключения		Наружный блок				
Максимальная длина фреонапровода, м		25	25	25	25	
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	10	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		Ф9,52 (3/8")	Ф9,52 (3/8")	Ф9,52 (3/8")	Ф12,7 (1/2")	
<b>Внутренний блок</b>		<b>SAS09M1-AIB</b>	<b>SAS12M1-AIB</b>	<b>SAS18M1-AIB</b>	<b>SAS24M1-AIB</b>	
Расход воздуха, м³/ч		330/360/380/430/ 470/510/560	330/360/380/430/ 470/510/560	480/520/570/620/ 680/740/820	680/770/830/ 890/950/1010/1100	
Осушение, л/ч		1	1,2	1,5	1,8	
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)		22/25/29/33/ 35/37/41	22/25/29/33/ 35/37/41	27/33/35/38/ 39/41/43	31/34 36/38/ 40/42/47	
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222	
	В упаковке	860×345×265	860×345×265	990×380×265	1165×405×295	
Вес, кг	Без упаковки	8	8	11	14	
	В упаковке	10	10	13	17	
<b>Наружный блок</b>		<b>SAU09M1-AIB</b>	<b>SAU12M1-AIB</b>	<b>SAU18M1-AIB</b>	<b>SAU24M1-AIB</b>	
Расход воздуха, м³/ч		1700	1700	2300	2600	
Уровень шума наружного блока, дБ(А)		50	50	54	56	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15°С до +53°С				
	Обогрев	-20°С до +30°С				
Заводская заправка хладагента R32 (до 5 м), г		R32/490	R32/490	R32/670	R32/1060	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		15	15	25	25	
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	712×459×276	712×459×276	795×549×252	853×602×288	
	В упаковке	765×481×310	765×481×310	835×575×328	890×628×385	
Вес, кг	Без упаковки	22	22	24,5	31	
	В упаковке	24	24	27,5	34	

### SAS09M1-AIB, SAS12M1-AIB SAS18M1-AIB, SAS24M1-AIB

1 фаза  
220-230 В,  
50 Гц



Модель	Силовой кабель, мм <sup>2</sup>	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм <sup>2</sup>
SAS09M1-AIB	3*1,5	16	4*1,5
SAS12M1-AIB			
SAS18M1-AIB			
SAS24M1-AIB			

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