

Серия

MÜRREN

ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА DC INVERTER

Серия Mürren – технологичная новинка в шикарном дизайнерском исполнении, которая привлекает внимание черным матовым корпусом внутреннего блока и зеркальной фронтальной панелью. Пульт дистанционного управления в черном цвете дополняет общее впечатление. Генератор UV-излучения (240-280 нм) заботится о безопасности воздуха внутри помещения, уничтожая до 98% опасных микроорганизмов, находящихся в помещении, и предотвращая появление плесени на теплообменнике внутреннего блока.



Серия имеет высокий европейский класс энергоэффективности A++.

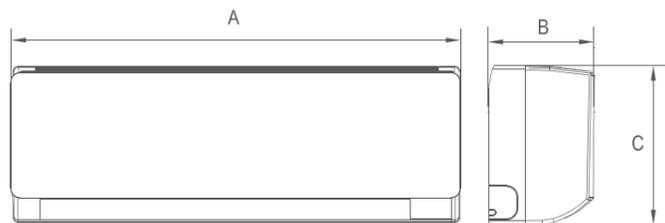
Поверхность теплообменников обработана специальным гидрофобным антикоррозийным покрытием Golden Fin, гарантированно обеспечивающим 100% защиту теплообменника от коррозии, увеличивая срок службы в два раза. За счет уникальной формы внутренних жалюзи реализована технология бережного рассеивания воздушного потока, а угольный фильтр и Silver ION-фильтр обеспечивают двойную супер-фильтрацию воздуха. Низкий уровень шума от 22 дБ(А) не мешает комфортному сну в ночное время. Модели данной серии имеют Wi-Fi подготовку.



- Работа на обогрев до -20 °C
- Уровень шума до 22 дБ(А)
- 4D Air Flow
- Wi-Fi подготовка (SIW01MB1)
- Генератор UV-излучения
- Покрытие теплообменника Golden Fin
- Функция персонального комфорта I FEEL
- Функция антизамерзания +8 °C
- Осушение и вентиляция
- 5 скоростей вентилятора
- Интеллектуальный дисплей 23
- 24-часовой таймер
- Самодиагностика
- Самоочистка внутреннего блока
- Турборежим
- Угольный фильтр
- Фильтр с ионами серебра Ag+

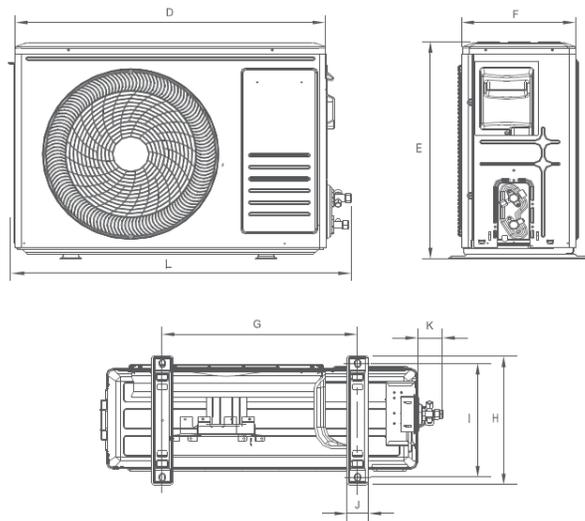
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм		
	A	B	C
SAS09M1-AIB	790	192	275
SAS12M1-AIB	790	192	275
SAS18M1-AIB	920	195	306
SAS24M1-AIB	1100	222	333



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм								
	D	E	F	G	H	I	J	K	L
SAU09M1-AIB	660	459	276	362	276	256,2	48	52	712
SAU12M1-AIB	660	459	276	362	276	256,2	48	52	712
SAU18M1-AIB	726	549	252	433,8	305	278	48	52	778
SAU24M1-AIB	794	602	228	516	349	314	53,9	52	846



ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА

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 фреонпровода, 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")	
Внутренний блок		SAS09M1-AIB	SAS12M1-AIB	SAS18M1-AIB	SAS24M1-AIB	
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	
Наружный блок		SAU09M1-AIB	SAU12M1-AIB	SAU18M1-AIB	SAU24M1-AIB	
Расход воздуха, м³/ч		1700	1700	2300	2600	
Уровень шума наружного блока, дБ(А)		50	50	54	56	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-15°C до +53°C				
	Обогрев	-20°C до +30°C				
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



Модель	Силовой кабель, мм²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм²
SAS09M1-AIB	3*1,5	16	4*1,5
SAS12M1-AIB			
SAS18M1-AIB			
SAS24M1-AIB	3*2,5	25	4*2,5

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

