

OUTDOOR

Модель наружного блока		SAM14M1-AI/2	SAM18M1-AI/2	SAM21M1-AI/3
Производительность, кВт	Охлаждение	4,1 (1,8-4,51)	5,3 (2,0~5,83)	6,1 (2,2~6,71)
	Обогрев	4,8 (2,05-5,28)	5,6 (2,21~6,16)	6,6 (2,39~7,26)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,24 (0,19~2,1)	1,75 (0,28~2,3)	1,92 (0,35~2,8)
	Обогрев	1,15 (0,19~2,1)	1,54 (0,28~2,3)	1,78 (0,35~2,8)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,31 / A	3,03 / B
	Охлаждение	SEER / Класс	6,16 / A++	6,20 / A++
	Обогрев	COP / Класс	4,17 / A	3,64 / A
	Обогрев	SCOP / Класс	4,14 / A+	4,09 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	5,4	7,6	8,3
	Обогрев	5,0	6,7	7,8
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		2100	2100	2700
Уровень звукового давления, дБ(А)		54	55	56
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-10 ~ +52		
	Обогрев	-15 ~ +24		
Заводская заправка хладагента R410a, г		1300	1350	1500
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		40	40	60
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		25	25	30
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м		15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4) × 2	6,35 (1/4) × 2	6,35 (1/4) × 3
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8) × 2	9,52 (3/8) × 2	9,52 (3/8) × 3
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	545×800×315	545×800×315	655×822×302
	В упаковке	620×920×400	620×920×400	725×945×430
Вес, кг	Без упаковки	34	36	44
	В упаковке	37	39	47
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3



Модель наружного блока			SAM27M1-AI/3	SAM36M2-AI/4	SAM42M2-AI/5
Производительность, кВт	Охлаждение		7,9 (2,3~8,69)	10,5 (2,5~11,0)	12,1 (2,77~12,8)
	Обогрев		8,2 (2,45~9,02)	11,0 (2,67~11.2)	13,0 (2,96~13,1)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		2,46 (0,56~3,4)	3,6 (0,68~4,93)	4,45 (0,75~5,45)
	Обогрев		2,27 (0,56~3,4)	3,4 (0,53~3,95)	3,8 (0,60~4,45)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,21 / A	2,92 / C	2,72 / D
	Охлаждение	SEER / Класс	6,14 / A++	6,14 / A++	6,14 / A++
	Обогрев	COP / Класс	3,61/ A	3,24 / C	3,42 / B
	Обогрев	SCOP / Класс	4,04 / A+	4,07 / A+	4,10 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение		10,7	15,97	19,74
	Обогрев		9,8	15,08	16,86
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч			2700	4000	4200
Уровень звукового давления, дБ(А)			58	61	61
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-15 ~ +52		
	Обогрев		-15 ~ +24		
Заводская заправка хладагента R410a, г			1400	3100	3100
Дополнительная заправка хладагента, г/м			20	22	22
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м			60	80	80
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			30	35	35
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			6,35 (1/4) × 3	6,35 (1/4) × 4	6,35 (1/4) × 5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8) × 3	9,52 (3/8) × 4	9,52 (3/8) × 5
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки		655×822×302	808×985×395	808×985×395
	В упаковке		725×945×430	895×1105×495	895×1105×495
Вес, кг	Без упаковки		46	76,5	78,5
	В упаковке		49	81,5	83,5
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			3	4	5

