

Модель наружного блока		ESAM14M2_AR2_DC2	ESAM18M2_AR2_DC2	ESAM21M2_AR2_DC3	ESAM27M2_AR2_DC3
Производительность, кВт	Охлаждение	4,1 (1,8~4,51)	5,3 (2,0~5,83)	6,2 (2,2~6,71)	7,9 (2,3~8,69)
	Обогрев	4,5 (2,05~5,28)	5,6 (2,21~6,16)	6,6 (2,39~7,26)	8,2 (2,45~9,02)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,24 (0,2~2,1)	1,56 (0,28~2,3)	1,92 (0,35~2,8)	2,4 (0,56~3,4)
	Обогрев	1,15 (0,2~2,1)	1,4 (0,28~2,3)	1,78 (0,35~2,8)	2,2 (0,56~3,4)
Энергоэффективность, кВт	Охлаждение	SEER / класс	A++	A++	A++
	Обогрев	SCOP / класс	A+	A++	A++
Рабочий ток, А	Охлаждение	5,4	6,9	8,4	10,6
	Обогрев	5,0	6,4	7,7	9,6
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		2600	2600	4100	4100
Уровень звукового давления, дБ(А)		53	54	56	57
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +52°С	-15 ~ +52°С	-15 ~ +52°С	-15 ~ +52°С
	Обогрев	-25 ~ +24°С	-25 ~ +24°С	-25 ~ +24°С	-25 ~ +24°С
Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/1000	R32/1030	R32/1150	R32/1300
Дополнительная заправка хладагента, г/м		25	15	25	15
Максимальная суммарная длина фреопровода, м		40	40	60	60
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		25	25	30	30
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м		15	15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4) x 2	6,35 (1/4) x 2	6,35 (1/4) x 3	6,35 (1/4) x 3
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8) x 2	9,52 (3/8) x 2	9,52 (3/8) x 3	9,52 (3/8) x 3
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	785×555×300	785×555×300	900×700×360	900×700×360
	В упаковке	900×615×380	900×615×380	1015×755×415	1015×755×415
Вес, кг	Без упаковки	30,0	30,5	41,5	41,5
	В упаковке	32,5	33,0	45,0	45,0
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3

Модель наружного блока		ESAM28M2_AR2_DC4	ESAM36M2_AR2_DC4	ESAM42M2_AR2_DC5
Производительность, кВт	Охлаждение	8,0 (2,5~9,80)	10,6 (2,5~11,0)	12,0 (2,77~12,7)
	Обогрев	9,4 (2,67~10,14)	11,0 (2,67~11,2)	13,0 (2,96~13,1)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	2,0 (0,27~3,3)	3,3 (0,68~4,9)	3,7 (0,75~5,5)
	Обогрев	2,0 (0,27~3,3)	2,97 (0,68~4,9)	3,5 (0,75~5,5)
Энергоэффективность, кВт	Охлаждение	SEER / класс	A++	A++
	Обогрев	SCOP / класс	A++	A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,9	14,5	16,5
	Обогрев	9,1	13,1	15,5
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		4200	4000	4200
Уровень звукового давления, дБ(А)		59	60	61
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +52°С	-15 ~ +52°С	-15 ~ +52°С
	Обогрев	-25 ~ +24°С	-25 ~ +24°С	-25 ~ +24°С
Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/2000	R32/2300	R32/2300
Дополнительная заправка хладагента, г/м		15	15	25
Максимальная суммарная длина фреопровода, м		80	80	80
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		35	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) x 4	6,35 (1/4) x 4	6,35 (1/4) x 5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8) x 4	9,52 (3/8) x 4	9,52 (3/8) x 5
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	970×803×395	970×803×395	970×803×395
	В упаковке	1105×895×495	1105×885×495	1105×895×495
Вес, кг	Без упаковки	59,0	63,5	75,0
	В упаковке	64,0	67,5	79,0
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		4	4	5

