

IMS НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



		RAS- 2M10U2AVG-E	RAS- 2M14U2AVG-E	RAS- 2M18U2AVG-E	RAS- 3M18U2AVG-E	RAS- 3M26U2AVG-E	RAS- 4M27U2AVG-E	RAS- 5M34U2AVG-E	
Производительность	Охлаждение	3,3 (1,25-3,9)	4,0 (1,6-4,9)	5,2 (1,7-6,2)	5,2 (2,4-6,5)	7,5 (4,1-9,0)	8,0 (4,2-9,3)	10,0 (3,7-11,0)	
	Обогрев	4,0 (1,0-4,9)	4,4 (1,3-5,2)	5,6 (1,3-7,5)	6,8 (1,9-8,0)	9,0 (2,0-11,2)	9,0 (2,9-11,7)	12,0 (2,7-14,0)	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	4,35 / A	4,35 / A	3,88 / A	4,44 / A	3,75 / A	3,36 / A	
		SEER/Класс	6,73 / A++	6,73 / A++	6,90 / A++	6,80 / A++	6,19 / A++	6,11 / A++	6,31 / A++
	Обогрев	COP/Класс	4,94 / A	4,94 / A	4,71 / A	4,30 / A	4,09 / A	4,67/ A	4,24 / A
		SCOP/Класс	4,60 / A++	4,60 / A++	4,60 / A++	4,60/ A++	4,44/ A+	4,26/ A+	4,08/ A+
Расход воздуха, м³/ч		1863	1863	2107	2177	2507	2507	3245	
Уровень звукового давления, дБ(А)		45/42	45/42	47/45	49/47	48/47	48/46	52/50	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-10 ~ 46 °C				-10 ~ 46 °C			
	Обогрев	-20 ~ 24 °C				-15 ~ 24 °C			
Завод		TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD, Таиланд							
Заводская заправка хладагента R32, г		850	1020	1020	1050	1920	1920	2390	
Длина трассы, не требующая дозаправки, м		20	30	30	50	40	40	40	
Дополнительная заправка хладагента, г/м						20	20	20	
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м		20	30	30	50	70	70	80	
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		15	20	20	25	25	25	25	
Максимальная перепад высот между наружным и внутренним блоками, м		10	10	10	10	15	15	15	
Максимальная перепад высот между внутренними блоками, м		10	10	10	10	15	15	15	
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)*2	6,35 (1/4)*2	6,35 (1/4)*2	6,35 (1/4)*2	6,35 (1/4)*3	6,35 (1/4)*4	6,35 (1/4)*5	
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)*2	9,52 (3/8)*2	9,52 (3/8)*2	9,52 (3/8)*2 12,7 (1/2)*1	9,52 (3/8)*1 12,7 (1/2)*2	9,52 (3/8)*2 12,7 (1/2)*2	9,52 (3/8)*3 12,7 (1/2)*2	
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки	630×800×300	630×800×300	630×800×300	630×800×300	890×900×320	890×900×320	890×900×320	
	В упаковке		685×937×400	685×937×400	685×937×400	960×970×440	960×970×440	960×970×440	
Вес, кг	Без упаковки	38	43	45	46	72	72	78	
	В упаковке		47	49	50	77	77	83	
Максимальное количество подключаемых блоков		2	2	2	3	3	4	5	

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц						
Сторона подключения		Наружный						
Класс защиты		IPX4						
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,76	0,92	1,34	1,17	2	2,29	2,98
	Обогрев	0,81	0,89	1,19	1,58	2,2	1,93	2,83
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение	3,93	4,55	6,43	5,64	9,57	10,94	14,26
	Обогрев	4,17	4,4	5,73	7,54	10,53	9,22	13,56
Максимальный рабочий ток, А		12,3	12,6	12,6	13,1	16,1	16,4	19,5
Автомат защиты*, А		16	16	16	16	20	20	25
Силовой кабель питания*, мм²		3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель*, мм²		4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5

*Рекомендованный