

## СИСТЕМА

Внутренний блок  
Наружный блок

		RAS-05TKVG-EE RAS-05TAVG-EE	RAS-07TKVG-EE RAS-07TAVG-EE	RAS-10TKVG-EE RAS-10TAVG-EE	RAS-13TKVG-EE RAS-13TAVG-EE	RAS-16TKVG-EE RAS-16TAVG-EE	RAS-18TKVG-EE RAS-18TAVG-EE	RAS-24TKVG-EE RAS-24TAVG-EE	
		RAS-B05J2KVG-E RAS-05J2AVG-E	RAS-B07J2KVG-E RAS-07J2AVG-E	RAS-B10J2KVG-E RAS-10J2AVG-E	RAS-B13J2KVG-E RAS-13J2AVG-E	RAS-B16J2KVG-E RAS16J2AVG-E	RAS-B18J2KVG-E RAS-18J2AVG-E	RAS-B24J2KVG-E RAS-24J2AVG-E	
Производительность	Охлаждение	1,5 (0,75–2,00)	2,0 (0,76–2,60)	2,5 (0,80–3,00)	3,3 (1,00–3,60)	4,2 (1,20–4,7)	5,0 (1,3–5,5)	6,5 (1,6–7,2)	
	Обогрев	2,0 (0,90–3,00)	2,5 (0,92–3,30)	3,2 (1,00–3,90)	3,6 (1,10–4,50)	5,0 (1,30–6,00)	5,4 (1,0–6,0)	7,0 (1,6–8,1)	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	4,05 / A	3,77 / A	3,25 / A	3,01 / B	3,01 / B	3,23 / A	2,89 / C
		SEER/Класс	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,3 / A++	6,1 / A++
	Обогрев	COP/Класс	4,26 / A	3,91 / A	3,72 / A	3,91 / A	3,57 / B	3,38 / C	3,33 / C
		SCOP/Класс	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Максимальная длина фреонпровода, м		15	15	15	15	20	20	20	
Максимальный перепад высот, м		12	12	12	12	12	12	12	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
Завод		TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD, Таиланд							

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц						
Сторона подключения		Вариативно (наружный или внутренний блок)						
Класс защиты (внутренний / наружный блок)		IPX0 / IPX4						
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,37 (0,22–0,60)	0,53 (0,22–0,83)	0,77 (0,24–1,00)	1,10 (0,26–1,25)	1,40 (0,32–1,80)	1,55 (0,27–1,80)	2,25 (0,32–2,60)
	Обогрев	0,47 (0,19–0,73)	0,64 (0,19–0,90)	0,86 (0,20–1,11)	0,92 (0,22–1,24)	1,40 (0,24–1,70)	1,60 (0,20–1,85)	2,10 (0,29–2,55)
Годовое энергопотребление, кВт*ч	Охлаждение	86	115	143	189	241	278	373
	Обогрев	560	699	839	980	1259	1329	1890
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение	2,00	2,70	4,30	5,14	6,65	7,25	10,55
	Обогрев	2,45	3,30	4,61	4,61	6,70	7,50	9,80
Максимальный рабочий ток, А		5,0	5,4	7,2	7,4	9,0	9,3	12,0
Автомат защиты*, А		6	10	10	10	10	16	16,0
Силовой кабель питания*, мм <sup>2</sup>		3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель*, мм <sup>2</sup>		4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5

## ВНУТРЕННИЙ БЛОК

		RAS-05TKVG-EE RAS-B05J2KVG-E	RAS-07TKVG-EE RAS-B07J2KVG-E	RAS-10TKVG-EE RAS-B10J2KVG-E	RAS-13TKVG-EE RAS-B13J2KVG-E	RAS-16TKVG-EE RAS-B16J2KVG-E	RAS-18TKVG-EE RAS-B18J2KVG-E	RAS-24TKVG-EE RAS-B24J2KVG-E
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч		510/234	522/234	540/240	600/264	750/330	798/480	1074/666
Уровень звукового давления, дБ(А)		37/30/22/19	38/31/23/20	39/32/24/21	41/33/24/21	43/35/25/22	47/40/32/27	48/42/35/31
Диаметр дренажной трубы, мм		16	16	16	16	16	16	16
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки	293×798×230	293×798×230	293×798×230	293×798×230	293×798×230	293×798×230	320×1050×250
	В упаковке	350×862×280	350×862×280	350×862×280	350×862×280	350×862×280	350×862×280	384×1110×312
Вес, кг	Без упаковки	9	9	9	9	10	9	14
	В упаковке	10	10	10	10	11		

## НАРУЖНЫЙ БЛОК

		RAS-05TAVG-EE RAS-05J2AVG-E	RAS-07TAVG-EE RAS-07J2AVG-E	RAS-10TAVG-EE RAS-10J2AVG-E	RAS-13TAVG-EE RAS-13J2AVG-E	RAS-16TAVG-EE RAS16J2AVG-E	RAS-18TAVG-EE RAS-18J2AVG-E	RAS-24TAVG-EE RAS-24J2AVG-E
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч		1800	1800	1800	1980	2160	2160	2220
Уровень звукового давления, дБ(А)		46/42	46/43	48/45	48/46	49/46	50/47	55/51
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +46 °С						
	Обогрев	-15 ~ +24 °С						
Заводская заправка хладагента R32 до 15 м, г		400	400	430	460	620	880	1080
Дополнительная заправка хладагента, г/м						20	20	20
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	530×660×240	530×660×240	530×660×240	530×660×240	550×780×290	550×780×290	550×780×290
	В упаковке	583×770×334	583×770×334	583×770×334	583×770×334	617×904×383	603×704×383	603×904×383
Вес, кг	Без упаковки	22	22	23	24	30	34	38
	В упаковке	24	24	25	26	33	37	41

\*Рекомендованный