Серии SKHP и SKP

Компактный и надежный кондиционер с высокой производительностью и привлекательной ценой. Система оптимального распределения воздуха с 12 положениями жалюзи и 7 скоростями вентилятора обеспечивает прохладу без сквозняков. Режим «Комфортный сон» автоматически создает оптимальные условия для ночного отдыха, а уровень шума в супер-тихом режиме всего 22 дБА – тише шепота!

Только охлаждение R410A					
Внутренний блок	**RAS-07SKP-ES**	**RAS-10SKP-ES**	**RAS-13SKP-ES2**	**RAS-18SKP-ES**	**RAS-24SKP-ES2**
Наружный блок	**RAS-07SA-ES**	**RAS-10SA-ES**	**RAS-13SA-ES2**	**RAS-18SA-ES**	**RAS-24SA-ES2**
Холодопроизводительность (кВт)	2.08	2.73	3.73	5.30	6.80
Коэффициент эффективности EER	3.35	3.29	3.27	3.23	3.35
Питание (В/фаз/Гц)	220-240/1/50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/1/50	220-240/1/50
Сечение силового кабеля (мин. значение)	3 (вкл. землю) x 1,0 мм^2 Внутренний блок		3 (вкл. землю) x 1,5 мм^2 Внутренний блок	3 (вкл. землю) x 4 мм^2 Наружный блок	
Межблочный кабель	3 (вкл. землю) x 2,0 мм^2			3 (вкл. землю) x 1,5 мм^2	
Потребляемая мощность (кВт)	0.62	0.83	1.14	1.54	2.03
Рабочий ток (А)	2.92	3.86	5.40	7.60	9.40
Класс энергетической эффективности	A	A	A	A	A
Внутренний блок					
Размеры (ВхШхГ) (мм)	250 x 740 x 195	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205	320 x 1050 x 228	320 x 1050 x 228
Вес нетто (кг)	8	8	9	13	13
Расход воздуха (м^3/ч)	510	510	600	1000	1240
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума (дБ)	28-38	31-39	31-41	35-44	37-44
Наружный блок					
Размеры (ВхШхГ) (мм)	530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	415	600	600	600	600
Вес нетто (кг)	22	30	33	45	59
Мощность компрессора (Вт)	605	750	1100	1500	2000
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	42	42	42
Рабочий уровень шума (дБ)	46-47	46-47	50-51	56-57	56-57
Размер труб					
Жидкость (мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Тип соединения	Развальцовка				
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)	16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)	10	10	15	20	25
Макс. длина трассы без дозаправки (м)	10	10	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)	5	5	6	8	10
Допустимая температура наружного воздуха (°C)	от +15 до +43				

Преимущества

Самоочистка внутреннего блока

Автоматический перезапуск после перебоев с электроснабжением

Режим «Комфортный сон»

Система фильтрации воздуха IAQ (подробнее на стр. 9)

Режим повышенной мощности Hi-power

Режим экономии электроэнергии

Зимний комплект

При использовании дополнительного «зимнего» комплекта сплит-системы SKP/SKHP могут работать на охлаждение при температурах наружного воздуха до -30°C. Комплект приобретается отдельно. Подробности на странице модели SKP/SKHP на сайте www.toshibaaircon.ru

Тепловой насос R410A						
Внутренний блок		RAS-07SKHP-ES	RAS-10SKHP-ES	RAS-13SKHP-ES2	RAS-18SKHP-ES	RAS-24SKHP-ES2
Наружный блок		RAS-07S2AH-ES	RAS-10S2AH-ES	RAS-13S2AH-ES2	RAS-18S2AH-ES	RAS-24S2AH-ES2
Холодопроизводительность (кВт)		2.08	2.73	3.73	5.10	6.78
Теплопроизводительность (кВт)		2.10	2.92	4.15	5.45	7.28
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение) COP (обогрев)	3.35 3.98	3.29 3.70	3.27 3.64	3.31 3.71	3.34 3.77
Питание (В/фаз/Гц)		220-240/1/50				
Сечение силового кабеля (мин. значение)		3 (вкл. землю) x 1,0 мм² Внутренний блок		3 (вкл. землю) x 1,5 мм² Внутренний блок	3 (вкл. землю) x 4,0 мм² Наружный блок	
Межблочный кабель		5 (вкл. землю) x 2,0 мм²			4 (вкл. землю) x 1,5 мм²	
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт) Обогрев (кВт)	0.62 0.53	0.83 0.75	1.14 1.14	1.54 1.47	2.03 1.93
Рабочий ток	Охлаждение (А) Обогрев (А)	2.92 2.48	3.86 3.70	5.40 5.35	7.15 6.85	9.7 9.25
Класс энерг. эффект. охлаждение/обогрев		A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
Внутренний блок						
Размеры (ВхШхГ) (мм)		250 x 740 x 195	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205	320 x 1050 x 228	320 x 1050 x 228
Вес нетто (кг)		8	8	8	8	14
Расход воздуха охлаж./обогрев (м³/ч)		510/540	510/560	600/620	1000/1000	1240/1240
Мощность мотора вентилятора (Вт)		20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума охлаж./обогрев (дБ)		28-38	31-39	31-41	35-44	40-50
Наружный блок						
Размеры (ВхШхГ) (мм)		530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)		415	600	600	600	600
Вес нетто (кг)		23	31	34	47	64
Мощность компрессора (Вт)		605	750	1100	1500	2000
Мощность мотора вентилятора (Вт)		20	20	42	42	85
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)		47-48 / 47-48	47-49 / 47-49	50-51 / 50-51	56-57 / 57-58	56-57 / 57-58
Размер труб						
Жидкость (мм/дюйм)		6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)		9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Тип соединения		Развальцовка				
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)		16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)		10	10	15	20	25
Макс. длина трассы без дозаправки (м)		10	10	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)		5	5	6	8	10
Доп. темп. наруж. воздуха (охл./обогрев) (°C)		от +15 до +43 / от -10 до +24				

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C(Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)