



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!

Преимущества



Самоочистка внутреннего блока



Система фильтрации воздуха IAQ
(подробнее на стр. 9)

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 x 1,5 мм ² (включая землю)	
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
Годовое энергопотребление (кВт*ч)	310	415	570	820	1015

Внутренний блок

Размеры (ВxШxГ) (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 охлаж./обогр. (м ³ /ч)	510	510	600	1000	1240
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума охлаж./обогр (дБ)	28-38	31-39	31-41	35-44	37-44

Наружный блок

Размеры (ВxШxГ) (мм)	530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900 x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	415	600	600	600	600
Вес нетто (кг)	22	30	33	45	59
Мощность компрессора	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				



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)	3.35	3.29	3.27	3.31	3.34
	COP (обогрев)	3.98	3.70	3.64	3.71	3.77
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 4,0 мм ² Наружный блок	
Межблочный кабель		5 x 2,0 мм ² (включая землю)			4 x 1,5 мм ² (включая землю)	
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0.62	0.83	1.14	1.54	2.03
	Обогрев (кВт)	0.53	0.75	1.14	1.47	1.93
Рабочий ток	Охлаждение (А)	2.92	3.86	5.40	7.15	9.7
	Обогрев (А)	2.48	3.70	5.35	6.85	9.25
Класс энерг. эффект. охлаждение/обогрев		A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
Годовое энергопотребление (кВт*ч)		310	415	570	770	1015

Внутренний блок

Размеры (ВxШxГ) (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 охл./обогр (м ³ /ч)	510/540	510/560	600/620	1000/1000	1240/1240
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	20	30	30
Рабочий уровень шума охл./обогр (дБ)	28-38	31-39	31-41	35-44	40-50

Наружный блок

Размеры (ВxШxГ) (мм)	530 x 598 x 200	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	715 x 780 x 290	890 x 900 x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	415	600	600	600	600
Вес нетто (кг)	23	31	34	47	64
Мощность компрессора	605	750	1100	1500	2000
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	42	42	85
Рабочий уровень шума охл./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)

