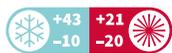


# Premium

Настенный внутренний блок

## RAK-PSC

1,8–3,5 кВт — охлаждение  
2,3–4,0 кВт — нагрев



■ **Выдающаяся сезонная энергоэффективность**  
Серия отличается высокой сезонной энергоэффективностью — как в режиме охлаждения, так и в режиме нагрева.

■ **Высокая производительность в режиме обогрева**  
Благодаря передовым технологиям высокий уровень комфорта в режиме обогрева гарантируется при температурах до -20°C, при этом теплопроизводительность изменяется незначительно по сравнению с производительностью при температуре до -15°C.

■ **Эко-сенсор**  
Встроенный во внутренний блок датчик присутствия обеспечивает высокий уровень энергосбережения.

■ **Комфортное воздушораспределение**  
Благодаря датчикам движения предусмотрена возможность автоматически направлять поток воздуха либо на пользователя, либо в сторону от него.

■ **Низкий уровень шума**  
На самой низкой скорости вращения вентилятора (Super Low) уровень шума составляет всего 22 дБ(А), что обеспечивает комфортный ночной сон.

■ **Очистка фильтров**  
Одно нажатие на соответствующую кнопку пульта дистанционного управления — и снабженный щеткой механической манипулятор, установленный на фильтрах предварительной очистки, автоматически очищает их.

■ **Нержавеющая сталь**  
Внутренняя поверхность узла подачи воздуха и фильтры грубой очистки покрыты нержавеющей сталью, что обеспечивает максимальную чистоту обрабатываемого воздуха и препятствует размножению патогенных организмов. Благодаря использованию этого материала кондиционер остается чистым в течение многих лет.

■ **Функция продувки (просушки)**  
Функция сушки испарителя предотвращает появление плесени.

■ **Недельный таймер**  
Возможность запрограммировать до 6 включений/выключений в течение каждого дня недели с сохранением в памяти двух программ (зима/лето).

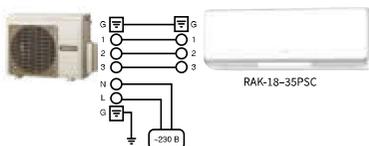
■ **Режим «Дежурного отопления»**  
Функция позволяет поддерживать минимальную температуру воздуха (10°C) в помещении в течение всего времени, когда вы на работе или уезжаете в отпуск. Максимальный период, который можно задать — 99 дней. Идеально подходит для загородного жилья!

■ **Кнопка «Информация» («i»)**  
На дисплей выводится показатели значения температуры воздуха в помещении, энергопотребления, а также аварийные сигналы.

■ **Вертикальные и горизонтальные жалюзи**  
Благодаря приводу жалюзи, при помощи пульта направление потока воздуха регулируется как по вертикали, так и по горизонтали.

### Таблица аксессуаров

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ
SPX-RCDB	Упрощенный проводной пульт управления
SPX-CFH25	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля
SPX-WKT3	Проводной пульт управления (длина стандартного кабеля 5 м)
SPX-WKT5M	Дополнительный провод для подключения ПДУ SPX-WKT3, длина 5 м
SPX-DST1	Разветвитель сигнала для проводного пульта, для группового управления
SPX-WDST8M	Кабель для соединения разветвителей PX-DST1, длина 8 м
SPX-WDC3	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта»
PSC-6RAD	Адаптер для подключения в сеть H-link
SPX-WDC7 HA-S100TSA	Комплект для снятия сигнала «авария»
SPX-WDC5 HA-S100TSA	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта» и снятия сигнала «авария»
SPX-CH22	Фильтр Wasabi Nano Titanium



ВНУТРЕННИЙ БЛОК	RAK-18PSC	RAK-25PSC	RAK-35PSC
Холодопроизводительность	кВт 1,8 (0,5–2,8)	2,5 (0,5–3,4)	3,5 (0,5–4,1)
Теплопроизводительность	кВт 2,3 (0,6–4,8)	3,2 (0,6–5,8)	4,0 (0,6–6,6)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт 0,30 (0,07–0,88)	0,470 (0,07–0,96)	0,80 (0,07–1,35)
Потребляемая мощность (нагрев)	кВт 0,38 (0,07–1,62)	0,57 (0,07–2,25)	0,79 (0,07–2,45)
Энергоэффективность EER/COP	6,00/6,13	5,32/5,61	4,35/5,06
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP	7,41/4,60	8,50/4,68	8,50/4,72
Класс энергоэффективности SEER/SCOP	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Звуковое давление (охлаждение)	дБ(А) 22/28/34/40	22/28/34/42	23/28/34/44
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А) 22/30/34/41	22/30/34/42	23/30/34/44
Расход воздуха (охлаждение)	м³/ч 260/300/420/470	260/320/420/510	270/320/420/520
Расход воздуха (нагрев)	м³/ч 260/300/420/540	260/370/520/600	270/410/520/610
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм 295×798×258	295×798×258	295×798×258
Вес	кг 12	12	12
Диаметр дренажа	мм 16	16	16

НАРУЖНЫЙ БЛОК	RAC-18WSC	RAC-25WSC	RAC-35WSC
Звуковое давление (охлаждение)	дБ(А) 46	48	49
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А) 46	48	49
Звуковая мощность	дБ(А) 60	62	63
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм 600×792×299	600×792×299	600×792×299
Вес	кг 40	40	40
Электропитание	В / Ф / Гц 230/1/50	230/1/50	230/1/50
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм 1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2
Минимальная длина труб	м 3	3	3
Макс. длина труб / перепад высот	м 20/10	20/10	20/10
Диапазон температур наружного воздуха (рабочий)	Охлаждение	°C -10...+43	-10...+43
	Нагрев	°C -20...+21	-20...+21
Хладагент / заводская заправка	/ кг R410A / 1,35	R410A / 1,35	R410A / 1,35