

Performance

Настенный внутренний блок

RAK-RPE

2,0–5,0 кВт — охлаждение
2,5–6,0 кВт — нагрев



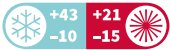
SPX-WKT3
(опция)



SPX-RCDB
(опция)



RAR-GNE1
(стандартно)



■ **Большое количество модификаций**
Модель доступна в 5 типоразмерах, что позволяет удовлетворить самые разнообразные потребности пользователя.

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

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

■ **Нагрев при низких температурах**
Эффективная работа в режиме нагрева при температуре наружного воздуха до –15 °С.

■ **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-WKT3	Проводной пульт управления (длина стандартного кабеля 5 м)
SPX-WKT5M	Дополнительный провод для подключения ПДУ SPX-WKT3, длина 5 м
SPX-SPF6	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 18-25RPE
SPX-SPF7	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 35-50RPE
SPX-CFH25	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля RAK 18-50RPE
SPX-DST1	Разветвитель сигнала для проводного пульта, для группового управления
SPX-WDST8M	Кабель для соединения разветвителей PX-DST1, длина 8 м
SPX-WDC5 HA-S100TSA	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта» и снятия сигнала «авария»
SPX-WDC7 HA-S100TSA	Комплект для снятия сигнала «авария»
PSC-6RAD	Адаптер для подключения в сеть H-link
SPX-CH22	Фильтр Wasabi Nano Titanium

■ **Низкий уровень шума**
На самой низкой скорости (Super Low) уровень шума составляет всего 20 дБ(А), что обеспечивает спокойный ночной сон.

■ **Функция Frost Wash**
Функция гарантирует, что теплообменник внутреннего блока всегда будет чистым.

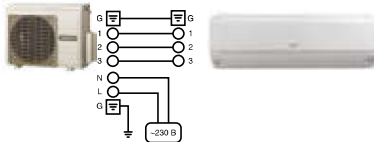
■ **Недельный таймер**
Возможность запрограммировать до 6 включений/выключений в течение каждого дня недели с сохранением в памяти двух программ (зима/лето).

■ **Режим «Дежурного отопления»**
Функция позволяет поддерживать минимальную температуру воздуха (10 °С) 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 выводятся показатели значения температуры воздуха в помещении, энергопотребления, а также аварийные сигналы.

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

■ **Фильтр Wasabi Nano Titanium**
Опционально можно установить фильтр WASABI NANO TITANIUM, который гарантирует высокое качество воздуха в обслуживаемом помещении.



Режим ECO
Информация



Таймер сна
Привод вертикальных жалюзи



Режим повышенной мощности
Блокировка режимов



Тихий режим
Очистка одним нажатием



Режим «Дежурного отопления»
Моющийся фильтр



Недельный таймер
Frost Wash



Nano Titanium
Wasabi фильтр

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		RAK-18RPE	RAK-25RPE	RAK-35RPE	RAK-42RPE	RAK-50RPE
Холодопроизводительность	кВт	2,00 (0,90–2,50)	2,50 (0,90–3,10)	3,50 (0,90–4,00)	4,20 (1,70–5,00)	5,00 (1,90–5,20)
Теплопроизводительность	кВт	2,50 (0,90–3,20)	3,40 (0,90–4,40)	4,20 (0,90–5,00)	5,40 (1,7–6,00)	6,00 (2,2–7,30)
Потребляемая мощность (охл.)	кВт	0,42 (0,25–1,01)	0,55 (0,25–1,29)	0,94 (0,25–1,46)	1,12 (0,30–1,70)	1,47 (0,30–2,10)
Потребляемая мощность (нагр.)	кВт	0,52 (0,25–0,97)	0,73 (0,25–1,50)	1,00 (0,25–1,70)	1,32 (0,50–2,10)	1,56 (0,50–2,75)
Энергоэффективность EER/COP		4,77/4,82	4,55/4,64	3,72/4,2	3,75/4,1	3,40/3,85
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP		8,50/4,90	8,50/4,90	7,80/4,90	7,50/4,60	7,35/4,60
Класс энергоэффективности SEER/SCOP		A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Звуковое давление (охл.)	дБ(А)	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	25/28/39/46	25/28/39/46
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46	27/31/39/46
Расход воздуха (охлаждение)	м³/ч	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/720	353/410/540/750
Расход воздуха (нагрев)	м³/ч	312/350/420/480	333/400/500/570	363/480/570/780	380/500/610/800	380/500/610/820
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	280×780×230	280×780×230	280×780×230	280×780×230	280×780×230
Вес	кг	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Диаметр дренажа	мм	16	16	16	16	16

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RAC-18WPE	RAC-25WPE	RAC-35WPE	RAC-42WPE	RAC-50WPE
Звуковое давление (охл.)	дБ(А)	44	46	48	49	49
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А)	45	47	49	50	50
Звуковая мощность	дБ(А)	58	60	61	63	63
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	548×750×288	548×750×288	548×750×288	600×792×299	600×792×299
Вес	кг	32,5	32,5	32,5	39	39
Электропитание	В/Ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4"/3/8	1/4"/3/8	1/4"/3/8	1/4"/1/2	1/4"/1/2
Минимальная длина труб	м	3	3	3	3	3
Макс. длина труб / перепад высот	м	20/10	20/10	20/10	20/10	20/10

Диапазон температур наружного воздуха (рабочий)	Охлаждение	°С	–10...+43	–10...+43	–10...+43	–10...+43	–10...+43
	Нагрев	°С	–15...+21	–15...+21	–15...+21	–15...+21	–15...+21
Хладагент / заводская заправка		/ кг	R32/0,87	R32 / 0,87	R32 / 0,87	R32 / 1,05	R32 / 1,05