PERFORMANCE

Настенный внутренний блок RAK-RPB / RAC-RPC / RAK-PPA

2,0–7,0 кВт — охлаждение
2,5–8,0 кВт — нагрев

SPX-WKT2 (опция)

SPX-RCDB (опция)

RAR-6N1
RAR-5E1(2)
(стандартно)

RAK 18~25RPB(C)

RAK 35~50RPC

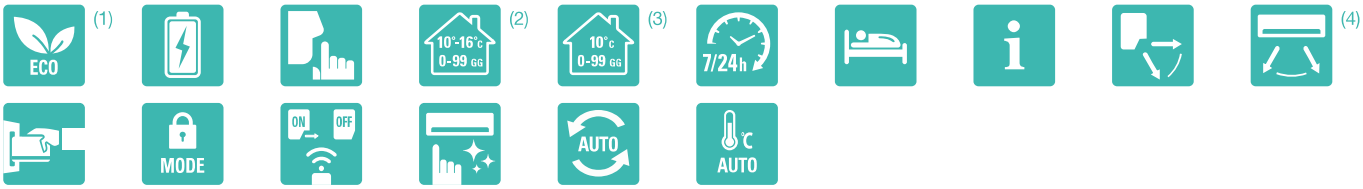
RAK 60PPA

RAK 70PPA

- **Большое количество модификаций**
  Модель доступна в 6 типоразмерах, что позволяет удовлетворить самые разнообразные потребности пользователя.
- **Выдающаяся сезонная энергоэффективность**
  Установка отличается высокой сезонной энергоэффетивностью — как в режиме охлаждения, так и в режиме нагрева.
- **Нагрев при низких температурах**
  Эффективная работа в режиме нагрева при температуре наружного воздуха до –15 °C.
- **Вертикальные и горизонтальные жалюзи**
  Благодаря приводу жалюзи, при помощи пульта направление потока воздуха регулируется как по вертикали, так и по горизонтали.
- **Низкий уровень шума**
  На самой низкой скорости (Super Low) уровень шума составляет всего 20 дБ(А), что обеспечивает спокойный ночной сон.
- **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 выводятся показатели значения температуры воздуха в помещении, энергопотребления, а также аварийные сигналы.
- **Функция продувки (просушки)**
  Функция сушки испарителя предотвращает появление плесени.

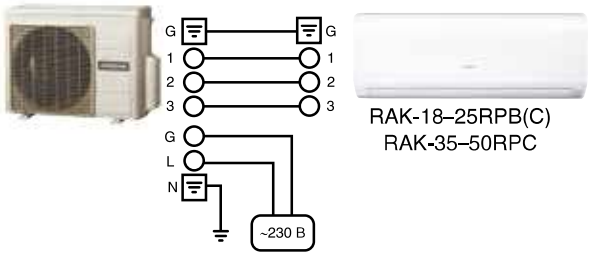
Таблица аксессуаров

Наименование	Описание
SPX-RCDB	Упрощенный проводной пульт управления
SPX-WKT2	Проводной пульт управления RAK 18-25RPB(C) и RAK 35-50RPC (длина стандартного кабеля 5 м)
SPX-WKT5M	Дополнительный провод для подключения ПДУ SPX WKT2 для RAK 18-25RPB(C) и RAK 35-50RPC, длина 5 м
SPX-SPF3	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 60PPA
SPX-SPF4	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 70PPA
SPX-SPF6	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 18-25RPB(C)
SPX-SPF7	Фильтр грубой очистки из нержавеющей стали RAK 35-50RPC
SPX-CFH25	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля RAK 18-50RPB(C)
SPX-NTW3	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля
SPX-NTW4	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля
SPX-DST1	Разветвитель сигнала для проводного пульта, для группового управления
SPX-WDST8M	Кабель для соединения разветвителей PX-DST1, длина 8 м
SPX-WDC4	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта» RAK 60-70PPA
SPX-WDC5 HA-S100TSA	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта» и снятия сигнала «авария» RAK 18-25RPB(C) и RAK 35-50RPC
SPX-WDC7 HA-S100TSA	Комплект для снятия сигнала «авария» RAK 18-25RPB(C) и RAK 35-50RPC
PSC-6RAD	Адаптер для подключения в сеть H-link

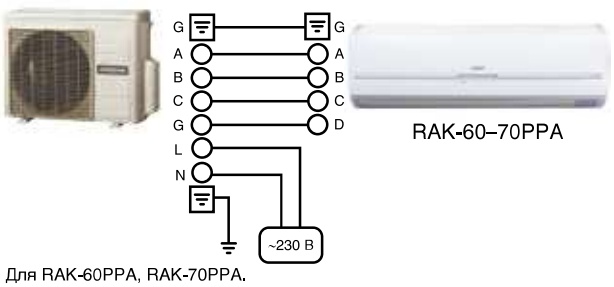


Внутренний блок		RAK-18RPB(C)	RAK-25RPB(C)	RAK-35RPC	RAK-50RPC	RAK-60PPA	RAK-70PPA
Холодопроизводительность	кВт	2,00 (0,90–2,50)	2,50 (0,90–3,10)	3,50 (0,90–4,00)	5,00 (1,90–5,20)	6,10 (0,9–6,5)	7,00 (1,5–8,00)
Теплопроизводительность	кВт	2,50 (0,90–3,20)	3,40 (0,90–4,40)	4,20 (0,90–5,00)	6,00 (2,2–7,30)	6,80 (0,9–8,5)	8,00 (1,5–9,2)
Потребляемая мощность (охл.)	кВт	0,55(0,25–1,01)	0,70 (0,25–1,29)	1,090 (0,25–1,46)	1,56 (0,500–2,100)	1,85 (0,155–2,300)	2,17 (0,200–2,820)
Потребляемая мощность (нагр.)	кВт	0,58 (0,25–0,97)	0,88 (0,25–1,25)	1,100 (0,25–1,70)	1,66 (0,500–2,750)	1,88 (0,120–2,550)	2,2 (0,200–2,970)
Энергоэффективность EER/COP		3,64/4,31	3,57/3,86	3,21/3,82	3,21/3,61	3,30 /3,62	3,23/3,64
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP		7,0/4,30	7,60/4,40	7,20/4,60	7,20/4,41	6,0/4,0	6,8/4,4
Класс энергоэффективности SEER/SCOP		A++/A+	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	30/33/42/48	30/33/42/47
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46	33/34/42/49	30/33/42/47
Расход воздуха (охлаждение)	м³/ч	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/750	480/540/690/930	510/630/870/1020
Расход воздуха (нагрев)	м³/ч	312/350/420/480	333/400/500/570	363/480/570/780	380/500/610/820	480/510/720/1050	510/630/870/1080
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	280×780×218	280×780×218	295×900×230	295×900×230	295×1030×207	333×1150×245
Вес	кг	7,5	7,5	10	10	12	15
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	1/4 / 5/8
Диаметр дренажа	мм	16	16	16	16	16	16

Наружный блок			RAC-18WPB(C)	RAC-25WPB(C)	RAC-35WPC	RAC-50WPC	RAC-60WPA	RAC-70WPA
Звуковое давление (охл.)		дБ(А)	46	48	49	51	50	52
Звуковое давление (нагрев)		дБ(А)	47	49	50	51	53	54
Звуковая мощность		дБ(А)	60	62	63	65	66	67
Габаритные размеры (В×Ш×Г)		мм	530×660×278	530×660×278	548×750×288	600×792×299	650×850×298	800×850×298
Вес		кг	27,5	27,5	34	40	45	55
Электропитание		В/Ф/Гц	230/1/50	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	1/4 / 5/8
Минимальная длина труб		м	3	3	3	3	3	3
Макс. длина труб /перепад высот		м	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10	30 / 20	30 / 20
Диапазон температур наружного воздуха (рабочий)	Охлаждение	°C	–10...+43	–10...+43	–10...+43	–10...+43	–10...+43	–10...+43
	Нагрев	°C	–15...+21	–15...+21	–15...+21	–15...+21	–15...+21	–15...+21
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A



RAK-18–25RPB(C)
RAK-35–50RPC



RAK-60–70PPA

(1) Без датчика.
(2) Для RAK-18RPB, RAK-25RPB, RAK-35RPC, RAK-50RPC.
(3) Для RAK-60PPA, RAK-70PPA.
(4) Только для RAK-35RPC, RAK-50RPC, RAK-70PPA.