# Кассетный четырехпоточный внутренний блок R32

# **RAI-RPE**

2,5-5,0 кВт — охлаждение 3,5-6,2 кВт — нагрев







SPX-WKT3 (опция)

SPX-RCDB (опция)

SPX-RCKA3

#### Выдающаяся сезонная энергоэффективность

Установка 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  $-15\,^{\circ}$ С.

#### 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.

# +43 +21 -10 -15







### ■ Функция продувки (просушки)

Функция сушки испарителя предотвращает появление плесени.

#### ■ Компактная конструкция

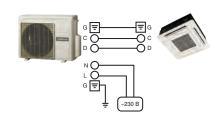
Благодаря своим размерам кассетные внутренние блоки этой модели могут легко монтироваться вместо стандартной секции подвесного потолка размером  $600\times600$ , что значительно упрощает монтаж.

#### Удобство эксплуатации

Во время эксплуатации можно заглушить одно или два выпускных отверстия. Кроме того, можно использовать функцию «Адаптация к высоким потолкам» — при ее активации увеличивается мощность воздушного потока.

# Таблица аксессуаров

_	-				
НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ				
SPX-RCDB	Упрощенный проводной пульт управления				
SPX-WKT3	Проводной пульт управления (длина стандартного кабеля 5 м)				
SPX-NTW3	Фильтр тонкой очистки на основе активированного угля				
SPX-DST1	Разветвитель сигнала для проводного пульта, для группо вого управления				
SPX-WDST8M	Кабель для соединения разветвителей PX-DST1, длина 8 м				
SPX-WDC2	Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта»				
PSC-6RAD	Адаптер для подключения в сеть H-link				









Таймер сна

Информация



Режим повышенной мощности Блокировка режимов



Тихий режим



Режим «Дежурного отопления» Моющийся фильтр



30 Недельный таймер





ВНУТРЕННИЙ БЛОК		RAI-25RPA	RAI-35RPA	RAI-50RPA	RAI-60RPE
декоративная панель		RAI-ECPP 2,5 (0,9–3,0)	RAI-ECPP 3,5 (0,9–4,0)	RAI-ECPP 5,00 (1,20–5,80)	RAI-ECPP 6,00 (1,20-6,50)
Холодопроизводительность кВт					
Теплопроизводительность	кВт	3,5 (0,9–5,0)	4,8 (0,9–6,6)	6,00 (1,20-6,80)	7,00 (1,20–8,00)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,695 (0,155–1,050)	1,100 (0,155–1,280)	1,42 (0,30~2,50)	1,71 (0,30~2,60)
Потребляемая мощность (нагрев) кВт		0,940 (0,155–1,400)	1,360 (0,115–1,920)	1,57 (0,30~2,65)	1,84 (0,30~2,65)
Энергоэффективность EER/COP		3,60/3,72	3,18/3,53	3,52/3,82	3,51/3,80
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP		5,7/3,8	5,8/3,8	6,20/4,40	6,20/4,40
Класс энергоэффективности SEER/SCOP		A+/A	A+/A	A++/A+	A++/A+
Звуковое давление (охлаждение) дБ(А)		25/29/32/35	26/29/34/39	29/35/39/43	29/35/39/43
Звуковое давление (нагрев) дБ(А)		27/30/33/36	29/32/36/40	30/36/40/44	30/36/40/44
Расход воздуха (охлаждение) м³/ч		330/360/420/480	390/420/510/570	390/540/630/720	390/540/630/720
Расход воздуха (нагрев) м³/ч		390/420/480/540	450/480/510/660	450/600/690/780	450/600/690/780
Насос для отвода конденсата		Да	Да	Да	Да
Макс. высота подъема конденсата см		11,5	11,5	11,5	11,5
Габаритные размеры (B×Ш×Г)	ММ	285×580×580	285×580×580	285×570×570	285×570×570
Габаритные размеры панели (В×Ш×Г) мм		32×650×650	32×650×650	30×620×620	30×620×620
Вес кг		20	20	17	17
Вес панели кг		4	4	2,8	2,8
Диаметр дренажа мм		32	32	32	32
НАРУЖНЫЙ БЛОК		RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA	RAC-60NPE
Звуковое давление (охлаждение) дБ(А)		46	47	50	50
Звуковое давление (нагрев) дБ(А)		46	49	53	53
Звуковая мощность дБ(А)		65	65	65	65
Габаритные размеры (В×Ш×Г) мм		570×750×280	570×750×280	750×850×298	750×850×298
Вес кг		40	40	50	50
Электропитание В/Ф/Гц		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	1/4/1/2	1/4/1/2
Минимальная длина труб м		3	3	3	3
Макс. длина труб / перепад высот м		20/10	20/10	30/20	30/20
Диапазон температур Охлаждение	°C	-10+43	-10+43	-15+46	-15+46
наружного воздуха (рабочий) Нагрев	°C	-15+21	-15+21	-15+24	-15+24
Хладагент / Заводская заправка		R32 / 0,87	R32 / 0,87	R32 / 1,5	R32 / 1,5