

Канальные внутренние блоки

RAD-PPD

5–7 кВт — охлаждение
6–8 кВт — нагрев



SPX-WKT3
(опция)



SPX-RCDA
(опция)



SPX-RCKA1
(опция)

Особенности

Модельный ряд → 5,0, 6,0 и 7,0 кВт

Высокая сезонная энергоэффективность

- SEER: A++
- SCOP: A+

Высокая теплопроизводительность при низких температурах наружного воздуха

Высокий внешний статический напор = 150 Па

Встроенный дренажный насос

Максимальная длина трубопровода = до 30 м

Широкий температурный диапазон эксплуатации

- Охлаждение: –15 °C / +46 °C
- Нагрев: –15 °C / +24 °C

Обслуживание нескольких зон

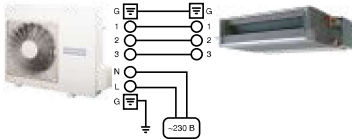
В сочетании с системой **AirZone** температуру в каждой комнате (зоне) можно контролировать независимо, даже если все они подключены к одному внутреннему блоку. Каждая зона может контролироваться индивидуально для оптимального расхода электроэнергии.

150 Па → широкие возможности применения



Таблица аксессуаров

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ
SPX-RCDF	Упрощенный проводной пульт управления
SPX-WKT3	Проводной пульт управления, длина стандартного кабеля 5 м
SPX-RCKA2	Инфракрасный пульт управления
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-GRAD	Адаптер для подключения в сеть H-link



Режим ECO



Таймер сна



Информация



Режим повышенной мощности



Блокировка режимов



Тихий режим



Очистка одним нажатием



Режим «Дежурного отопления»



Моющийся фильтр



Недельный таймер



Дренажный насос

300 м

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		RAD-50PPD	RAD-60PPD	RAD-70PPD
Холодопроизводительность	кВт	5,00 (1,20–5,80)	6,00 (1,20–6,50)	7,0 (1,50–8,00)
Теплопроизводительность	кВт	6,00 (1,20–6,80)	7,00 (1,20–8,00)	8,0 (1,50–8,50)
Потребляемая мощность	Вт	180	180	180
Энергоэффективность EER/COP		3,52/3,82	3,51/3,80	3,32/3,64
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP		6,20/4,00	6,20/4,00	6,10/4,00
Класс энергоэффективности SEER/SCOP		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Звуковое давление (охлаждение)	дБ(А)	29/32/35/39	29/32/35/39	29/32/35/39
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А)	29/32/35/40	29/32/35/40	29/32/35/40
Расход воздуха (охлаждение)	м³/ч	600/720/840/1020	600/720/840/1020	600/720/840/1020
Расход воздуха (нагрев)	м³/ч	660/780/900/1140	660/780/900/1140	660/780/900/1140
Насос для отвода конденсата		Да	Да	Да
Макс. высота подъема конденсата	см	50	50	50
Внешний статический напор	Па	50/100/150	50/100/150	50/100/150
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	270×900×720	270×900×720	270×900×720
Вес	кг	35	35	35
Диаметр дренажа	мм	32	32	32

МОДЕЛЬ		RAC-50NPD	RAC-60NPD	RAC-70NPD
Холодопроизводительность	кВт	5,00 (1,20–5,80)	6,00 (1,20–6,50)	7,0 (1,50–8,00)
Теплопроизводительность	кВт	6,00 (1,20–6,80)	7,00 (1,20–8,00)	8,0 (1,50–8,50)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,420 (0,3–2,5)	1,710 (0,30–2,60)	2,110 (0,50–2,70)
Потребляемая мощность (нагрев)	кВт	1,500 (0,3–2,65)	1,840 (0,30–2,65)	2,200 (0,50–2,80)
Энергоэффективность EER/COP		3,52/4,00	3,51/3,80	3,50/3,81
Сезонная энергоэффективность SEER/SCOP		7,30/4,60	6,50/4,20	7,00/4,60
Класс энергоэффективности SEER/SCOP		A++/A++	A++/A+	A++/A++
Звуковое давление (охлаждение)	дБ(А)	50	50	50
Звуковое давление (нагрев)	дБ(А)	53	53	53
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	750×850×298	750×850×298	800×850×298
Вес	кг	50	50	52
Электропитание	В / ф / Гц	220–240/1/50	220–240/1/50	220–240/1/50
Диаметр труб (жидкость / газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 3/8"
Макс. длина труб/перепад высот	м	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/15,88
Диапазон температур наружного воздуха (рабочий)	Охлаждение	°C	–15...+46	–15...+46
	Нагрев	°C	–15...+24	–15...+24
Хладагент / заводская заправка	/ кг	R32 / 1,5	R32 / 1,5	R32 / 1,6