

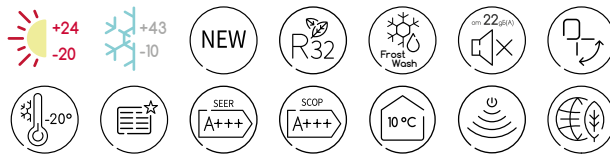
— Настенные СПЛИТ-СИСТЕМЫ S-Premium



Air purifier

S-Premium

Настенные сплит-системы
RAK-PSES / RAC-WSE



Модельный ряд

2,5 кВт 3,5 кВт 5,0 кВт



в комплекте

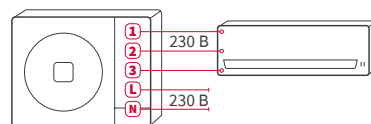


SPX-WKT3
(опция)

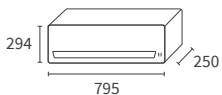


SPX-RCDB
(опция)

Подключение
электропитания
к наружному блоку

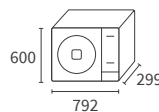


Внутренний блок

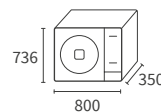


RAK-25PSES
RAK-35PSES
RAK-50PSES

Наружный блок



RAC-25WSE
RAC-35WSE



RAC-50WSE

Системы управления и совместимые аксессуары

- SPX-RCDB Стандартный проводной пульт управления
- SPX-WKT3 Продвинутый проводной пульт управления
- PSC-6RAD Адаптер для подключения в сеть H-Link (для подключения к Умному дому / централизованному управлению)
- 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»
- SPX-WDC5 Комплект для осуществления управления посредством «сухого контакта» и снятия сигнала «авария»
- SPX-WDC7 Комплект для снятия сигнала «авария»
- SPX-WFG02 WLAN-адаптер

S-Premium

Внутренний блок		RAK-25PSES	RAK-35PSES	RAK-50PSES
Наружный блок		RAC-25WSE	RAC-35WSE	RAC-50WSE
Производительность, охлаждение	Ед. изм.			
Производительность	кВт	2,50 (0,50 – 3,40)	3,50 (0,50 – 4,10)	5,00 (1,90 – 5,20)
Потребляемая мощность	кВт	0,490 (0,300 – 0,920)	0,778 (0,350 – 1,350)	1,389 (0,400 – 1,820)
Класс энергоэффективности EER		A		
Коэффициент энергоэффективности EER	-	5,10	4,50	3,60
Класс сезонной энергоэффективности SEER	-	A+++		A++
Коэффициент сезонной энергоэффективности SEER	-	9,0		7,5
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°С	-10...+43		
Производительность, нагрев				
Производительность	кВт	3,20 (0,60 – 5,80)	4,00 (0,60 – 6,60)	6,00 (2,20 – 7,00)
Потребляемая мощность	кВт	0,621 (0,440 – 1,500)	0,800 (0,500 – 2,000)	1,622 (0,600 – 2,650)
Класс энергоэффективности COP	-	A		
Коэффициент энергоэффективности COP	-	5,15	5,00	3,70
Класс сезонной энергоэффективности SCOP	-	A+++		A++
Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP	-	5,1		4,7
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°С	-20...+24		
Внутренний блок				
Уровень шума (охлаждение) (супернизк. / низк. / сред. / выс.)	дБ(А)	22 / 28 / 34 / 41	22 / 29 / 36 / 43	25 / 31 / 38 / 46
Уровень шума (нагрев) (супернизк. / низк. / сред. / выс.)	дБ(А)	22 / 28 / 34 / 42	22 / 29 / 36 / 44	25 / 31 / 38 / 48
Расход воздуха (охлаждение) (супернизк. / низк. / сред. / выс.)	м³/ч	270 / 320 / 420 / 510	270 / 340 / 440 / 540	300 / 400 / 490 / 590
Расход воздуха (нагрев) (супернизк. / низк. / сред. / выс.)	м³/ч	310 / 400 / 490 / 600	310 / 430 / 520 / 630	330 / 450 / 560 / 680
Осушение	л/ч	1,4	1,6	2,0
Размеры (Д × В × Г)	мм	795 × 294 × 250		
Вес (нетто)	кг	11,0		
Пульт управления	-	Беспроводной пульт (в комплекте)		
Наружный блок				
Уровень шума (охлаждение)	дБ(А)	47	48	51
Уровень шума (нагрев)	дБ(А)	48	50	51
Расход воздуха (охлаждение / нагрев)	м³/ч	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
Размеры (Д × В × Г)	мм	792 × 600 × 299		800 × 736 × 350
Вес (нетто)	кг	37,0		51,0
Компрессор	-	Ротационный с одним ротором		Ротационный с двумя роторами
Параметры трубопровода, хладагент				
Диаметр труб (жидкость / газ)	мм	6,35 / 9,52		6,35 / 12,7
Минимальная длина фреонпровода	м	3		30
Максимальная длина фреонпровода	м	20		30
Максимальный перепад высот	м	10		
Максимальная длина фреонпровода без дозаправки	м	20		30
Хладагент / заводская заправка	кг	R32 / 0,98		R32 / 1,24
Диаметр дренажа	мм	16		
Электрические параметры				
Напряжение электропитания	В/фаза/Гц	230 / 1 / 50		
Рабочий ток (охлаждение)	А	2,13 (1,30 – 4,00)	3,38 (1,52 – 5,87)	6,04 (1,74 – 7,91)
Рабочий ток (нагрев)	А	2,70 (1,91 – 6,52)	3,48 (2,17 – 8,70)	7,05 (2,61 – 11,52)
Кабель электропитания	мм²	1.50 × 2 + E		2.50 × 2 + E
Межблочный кабель	мм²	1.50 × 3 + E		2.50 × 3 + E
Подключение электропитания	-	Наружный блок		