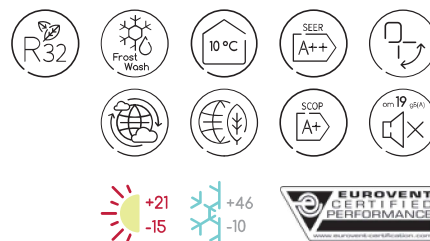


X-Comfort

Настенные сплит-системы
RAK-REF / RAC-WEF



Модельный ряд

2,0 кВт	2,5 кВт	3,5 кВт	5,0 кВт
•	•	•	•

Откройте для себя
X-Comfort

X-Comfort на сайте
hitachi-comfort.ru

Скачать
документацию



в комплекте

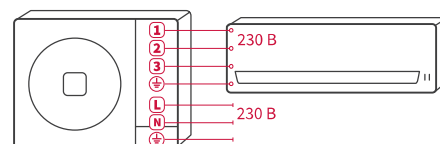


SPX-WKT4
(опция)



SPX-RCDB
(опция)

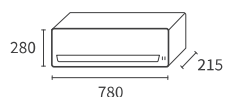
Подключение
электропитания —
к наружному
блоку



Силовой кабель (L/N/Земля):
Модель 18/25/35: 1,50 мм² × 2 + E
Модель 50: 2,50 мм² × 2 + E

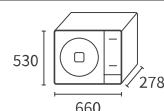
Межблочный кабель (1/2/3/Земля):
Модель 18/25/35: 1,50 мм² × 3 + E
Модель 50: 2,50 мм² × 3 + E

Внутренний блок

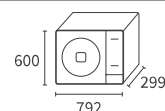


RAK-18REF
RAK-25REF
RAK-35REF
RAK-50REF

Наружный блок



RAC-18WEF
RAC-25WEF
RAC-35WEF



RAC-50WEF

X-Comfort

Внутренний блок		RAK-18REF	RAK-25REF	RAK-35REF	RAK-50REF
Наружный блок		RAC-18WEF	RAC-25WEF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
Производительность, охлаждение		Ед. изм.			
Производительность	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)
Потребляемая мощность	кВт	0,58 (0,25–1,01)	0,70 (0,25–1,29)	1,09 (0,25–1,46)	1,56 (0,50–2,10)
Класс энергоэффективности EER		A			
Коэффициент энергоэффективности EER	-	3,45	3,57	3,21	
Класс сезонной энергоэффективности SEER	-	A++			
Коэффициент сезонной энергоэффективности SEER	-	6,1			
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°C	–10...+46			
Производительность, нагрев					
Производительность	кВт	2,50 (0,90–3,20)	3,40 (0,90–4,40)	4,20 (0,90–5,00)	6,00 (2,20–7,30)
Потребляемая мощность	кВт	0,62 (0,25–0,97)	0,88 (0,25–1,25)	1,10 (0,25–1,70)	1,66 (0,50–2,75)
Класс энергоэффективности COP	-	A			
Коэффициент энергоэффективности COP	-	4,03	3,86	3,82	3,61
Класс сезонной энергоэффективности SCOP	-	A+			
Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP	-	4,2			4,3
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°C	–15...+21			
Внутренний блок					
Уровень шума (охлаждение) (супернизк./низк./сред./выс.)	дБ(А)	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	28/30/40/46
Уровень шума (нагрев) (супернизк./низк./сред./выс.)	дБ(А)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	25/30/39/47
Расход воздуха (охлаждение) (супернизк./низк./сред./выс.)	м³/ч	312/350/400/440	333/370/430/510	333/400/485/600	333/450/600/700
Расход воздуха (нагрев) (супернизк./низк./сред./выс.)	м³/ч	312/350/420/480	333/400/500/570	333/520/550/660	433/510/650/770
Осушение	л/ч	1,2	1,4	1,6	2,0
Размеры (Д×В×Г)	мм	780×280×215			
Вес (нетто)	кг	7,7			8,2
Пульт управления	-	Беспроводной пульт (в комплекте)			
Наружный блок					
Уровень шума (охлаждение)	дБ(А)	45	47	48	50
Уровень шума (нагрев)	дБ(А)	46	48	49	50
Расход воздуха (охлаждение/нагрев)	м³/ч	1860/1620			2160/2160
Размеры (Д×В×Г)	мм	660×530×278			792×600×299
Вес (нетто)	кг	23,7			39,5
Компрессор	-	Ротационный с одним ротором			Ротационный с двумя роторами
Параметры трубопровода, хладагент					
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
Минимальная длина фреонопровода	м	3			
Максимальная длина фреонопровода	м	20			
Максимальный перепад высот	м	10			
Максимальная длина фреонопровода без дозаправки	м	20			
Хладагент / заводская заправка	кг	R32/0,53	R32/0,53	R32/0,7	R32/0,93
Диаметр дренажа	мм	16			
Электрические параметры					
Напряжение электропитания	В/фаза/Гц	230/1/50			
Рабочий ток (охлаждение)	A	2,52 (1,09–4,39)	3,04 (1,09–5,61)	4,74 (1,09–6,35)	6,78 (2,17–9,13)
Рабочий ток (нагрев)	A	2,70 (1,09–4,22)	3,83 (1,09–5,43)	4,78 (1,09–7,39)	7,22 (2,17-11,96)
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			