

Multizone Comfort

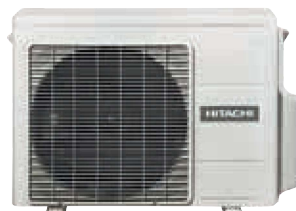
Наружные блоки

RAM-NEF



Наружные блоки
Multizone Comfort
на сайте hitachi-comfort.ru

Скачать
документацию



RAM-40NE2F



RAM-53NE2F
RAM-53NE3F

Наружный блок

	RAM-40NE2F	RAM-53NE2F	RAM-53NE3F
Мин./макс. кол-во подключаемых внутренних блоков	2 / 2	2 / 2	2 / 3

Производительность, охлаждение	Ед. изм.			
Производительность	кВт	4,00 (1,50–4,40)	5,30 (1,50–6,00)	5,30 (1,50–6,00)
Потребляемая мощность	кВт	1,026 (0,25–1,27)	1,293 (0,35–1,71)	1,293 (0,35–2,16)
Класс энергоэффективности EER		A		
Коэффициент энергоэффективности EER	-	3,9	4,1	
Класс сезонной энергоэффективности SEER	-	A++		
Коэффициент сезонной энергоэффективности SEER	-	8,25	8,1	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°C	–10...+46		

Производительность, нагрев

Производительность	кВт	5,10 (1,50–5,50)	6,30 (1,50–6,60)	6,30 (1,50–6,60)
Потребляемая мощность	кВт	1,243 (0,25–1,70)	1,615 (0,35–2,25)	1,615 (0,35–2,25)
Класс энергоэффективности COP	-	A		
Коэффициент энергоэффективности COP	-	4,1	3,9	
Класс сезонной энергоэффективности SCOP	-	A+		
Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP	-	4,3	4,1	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	°C	–15...+24		

Наружный блок

Уровень шума (охлаждение)	дБ(А)	49	50	
Уровень шума (нагрев)	дБ(А)	51	51	
Расход воздуха (охлаждение / нагрев)	м³/ч	1620 / 1620	2160 / 2160	
Размеры (Д×В×Г)	мм	750×570×280	850×750×298	
Вес (нетто)	кг	41	51	52
Компрессор	-	Ротационный с одним ротором		

Параметры трубопровода, хладагент

Диаметр труб (жидкость / газ)	мм	6,3×2 / 9,52×2		6,3×3 / 9,52×3
Минимальная длина фреонпровода	м	3		
Максимальная суммарная длина фреонпровода	м	35	45	
Максимальная длина фреонпровода на один блок	м	25		
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним / внутренними блоками	м/м	10/5	20/5	
Максимальная длина фреонпровода без дозаправки	м	35		
Хладагент / заводская заправка	кг	R32 / 0,93	R32 / 1,59	

Электрические параметры

Напряжение электропитания	В/фаза/Гц	220–240/1/50–60		
Рабочий ток (охлаждение)	А	4,46 (1,09–5,52)	5,62 (1,52–7,43)	5,62 (1,52–9,39)
Рабочий ток (нагрев)	А	5,40 (1,09–7,39)	7,02 (1,52–9,78)	7,02 (1,52–9,78)
Кабель электропитания	мм²	2,50×2 + E		
Межблочный кабель	мм²	1,50×3 + E		
Подключение электропитания	-	Наружный блок		