

INVERTER

RAS-08EH4
RAS-10EH4
RAS-14EH4

RAS-18EH4



Микроочистный
фильтр



Технология
Nano Titanium



Высокий COP



Таймер ночного
режима



Роторный
компрессор



Компрессор
с двойным ротором

/ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			RAS-08EH4	RAS-10EH4	RAS-14EH4	RAS-18EH4
Холодопроизводительность		кВт	2.0 (0.9 – 2.5)	2.5 (0.9 – 3.1)	3.5 (0.9 – 4.0)	5.0 (0.9 – 5.2)
Теплопроизводительность		кВт	2.5 (0.9 – 3.2)	3.4 (0.9 – 4.4)	4.2 (0.9 – 5.0)	6.0 (0.9 – 8.1)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	580 (155 – 1010)	780 (155 – 1290)	1090 (155 – 1460)	1560 (155 – 2200)
	Нагрев	Вт	620 (115 – 970)	940 (115 – 1250)	1110 (115 – 1440)	1660 (155 – 2200)
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)		3.45	3.21	3.21	3.21
	Нагрев (COP)		4.03	3.62	3.82	3.61
Уровень звукового давления (выс/ср/низ/sleep)	Охлаждение	дБ (А)	36 / 33 / 27 / 21	39 / 33 / 24 / 23	42 / 36 / 26 / 26	47 / 39 / 28 / 24
	Нагрев	дБ (А)	37 / 34 / 28 / 24	40 / 34 / 21 / 21	42 / 36 / 27 / 27	47 / 39 / 31 / 27
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	280 x 780 x 210			280 x 780 x 215
Вес		кг	7,5			9,5
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин	7.3	7.5	10.6	12.0
	Нагрев	м³/мин	8.0	9.0	11.5	12.5
Трубопровод хладагента	Диаметры труб Ж/Г	мм	6.35 / 9.52			6.35 / 12.7
	Макс. длина	м	20			30
	Перепад высот	м	10			20

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RAC-08EH4	RAC-10EH4	RAC-14EH4	RAC-18EH4
Электропитание			AC 220-230 В, 50 Гц			AC 220-230 В, 50 Гц
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБ (А)	45	47	49	50
	Нагрев	дБ (А)	47	49	50	52
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	505 x 700 x 258		548 x 750 x 288	650 x 850 x 298
Вес		кг	27	27	36	45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-10 +43			-10 +43
	Нагрев	°C	-15 +21			-15 +21
Хладагент			R-410A			R-410A
Компрессор			Ротационный			Ротационный с двойным ротором



БЫТОВЫЕ
СПЛИТ-СИСТЕМЫ

INVERTER

RAS-24EH4

RAS-30EH4



Микрокапельный
фильтр



Технология
Nano Titanium



Высокий COP



Таймер ночного
режима



Компрессор
с двойным ротором

/ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			RAS-24EH4	RAS-30EH4
Холодопроизводительность		кВт	6.0 (0.9 - 6.5)	8.0 (1.5 - 8.5)
Теплопроизводительность		кВт	6.8 (0.9 - 8.5)	9.3 (1.5 - 9.7)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1850 (155 - 2300)	2900 (200 - 2950)
	Нагрев	Вт	1880 (155 - 2550)	3050 (200 - 3250)
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)		3.24	2.76
	Нагрев (COP)		3.62	3.05
Уровень звукового давления (выс/ср/низ/sleep)	Охлаждение	дБ (А)	48 / 42 / 33 / 30	48 / 43 / 40 / 36
	Нагрев	дБ (А)	49 / 42 / 34 / 33	47 / 44 / 41 / 38
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	295 x 1030 x 207	333 x 1150 x 245
Вес		кг	9.5	15
Расход воздуха (макс)	Охлаждение	м³/мин	12.0	19.0
	Нагрев	м³/мин	12.5	19.0
Трубопровод хладагента	Диаметры труб Ж/Г	мм	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88
	Макс. длина	м	30	30
	Перепад высот	м	20	20

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RAC-24EH4	RAC-30EH2
Электропитание			AC 220-230 В, 50 Гц	
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБ (А)	50	55
	Нагрев	дБ (А)	53	55
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	650 x 850 x 298	800 x 850 x 298
Вес		кг	45	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-10 +43	
	Нагрев	°C	-15 +21	
Хладагент			R-410A	R-410A
Компрессор			Ротационный с двойным ротором	

HITACHI
Inspire the Next