

ENGINEERED FOR TOMORROW.

Вдъхновението е във въздуха!



Битови климатизатори
Performance PA



HITACHI
Inspire the Next

Серия Performance PA



Битови климатизатори DC инверторни термopомпени системи

RAK 18~25~35~50 PPA



RAK 60~70 PPA



RAC 18~25~35~50~60~70 WPA



Дизайна на продуктите може да се различава леко от реалните модели в зависимост от модела.



NANO TITANIUM WASABI

Филтрите са изработени от титанов оксид с нано размери и покрити с частици от уасаби (японски хрян). Комбинираното действие на тези две съставки позволява по-добро пречистване на въздуха, поради по-ефективното механично въздействие на мрежестия филтър и разпускането на патогените от антибактериалните свойства на тези материали.



РЕЖИМ ВАКАЦИЯ

В случай на отсъствие от дома Ви, по време на студения сезон, можете да програмирате броя на дните, в които се поддържа минимална вътрешна температура от 10 °C.



САМОПОЧИСТВАНЕ

Топлообменника на вътрешното тяло се изсушава от влагата след режим Охлаждане за да се избегне появата на мухъл и миризми.



СЕДМИЧЕН ТАЙМЕР

Интегриран в дистанционното управление, седмичен таймер Ви позволява да програмирате до шест програми за включване и изключване за всеки ден от седмицата и е в състояние да съхранява две програми за действие, например за лятото и зимата.



ИНФОРМАЦИЯ

Бутон INFO Ви информира за реалната температура, измерена в помещението или консумираната електроенергия в киловат часа за текущия и за предходния месец. В случай на повреда код за грешки информира за конкретната причина за повреда.



POWERFUL



SILENT

С автоматични настройки можете да изберете как да работи климатикът, в зависимост от това дали искате да се фокусира върху енерго спестяването (Режим ECO) или бързото достигане на зададената температура (Режим POWERFUL), или възможно най-тихото ниво на шума (Режим SILENT).



ТАЙМЕР ЗАСПИВАНЕ

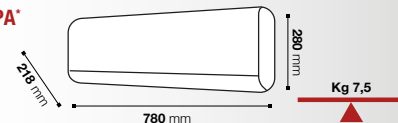
Можете да зададете броя на часовете на работа на климатика по време на часовете за сън, за да се пести енергия.



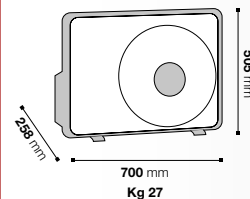
ХОРИЗОНТАЛНИ ВЪЗДУШНИ КЛАПИ

Управляеми от дистанционното управление хоризонтални въздушни клапи (само модели 50 и 70)

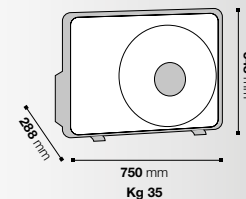
RAK 18-25-35 PPA*



RAC 18-25 WPA



RAC 35 WPA*



* за модели 50-60-70 вижте в техническата спецификация

Подови климатици

Серия Performance PA



Битови климатизатори DC инверторни термopомпeни системи

RAF 25~35~50 RPA



RAC 25~35~50 FPA





Изключителните свойства на титаниевия оксид се прилагат във въздушните филтри.



РЕЖИМ ВАКАНЦИЯ

В случай на отсъствие от дома Ви, по време на студения сезон можете да програмирате броя на дните, в които се поддържа минимална вътрешна температура от 10 °C.



ТАЙМЕР ЗАСПИВАНЕ

Можете да зададете броя на часовете на работа на климатика по време на часовете за сън, за да се пести енергия.



СЕДМИЧЕН ТАЙМЕР

Интегриран в дистанционното управление, седмичен таймер Ви позволява да програмирате до шест програми за включване и изключване за всеки ден от седмицата и е в състояние да съхранява две програми за действие, например за лятото и зимата.



ИНФОРМАЦИЯ

Бутон INFO Ви информира за реалната температура, измерена в помещението или консумираната електроенергия в киловат часа за текущия и за предходния месец. В случай на повреда код за грешки информира за конкретната причина за повреда.



POWERFUL



SILENT

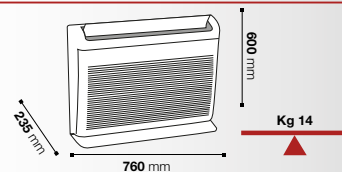
С автоматични настройки можете да изберете как да работи климатикът, в зависимост от това дали искате да се фокусира върху енерго спестяването (Режим ECO или бързото достигане на зададената температура (Режим POWERFUL), или възможно най-тихото ниво на шума (Режим SILENT).



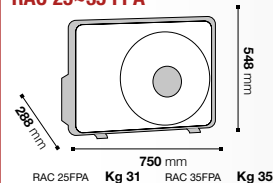
САМОПОЧИСТВАНЕ

Топлообменника на вътрешното тяло се изсушава от влагата след режим Охлаждане за да се избегне появата на мухъл и миризми.

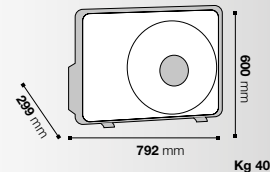
RAF 25~35~50 RPA



RAC 25~35 FPA



RAC 50 FPA



ПРОФЕСИОНАЛНА СЕРИЯ КЛИМАТИЦИ HITACHI PERFORMANCE

ВЪНШНО ТЯЛО	МЯРКА	RAC 18WPA	RAC 25WPA	RAC 35WPA	RAC 50WPA	RAC 60WPA	RAC 70WPA	
Охладителна мощност (min - max)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (1,60 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)	6,1 (0,90 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)	
Отоплителна мощност (min - max)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (1,70 - 4,00)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)	6,80 (0,90 - 8,50)	8,00 (1,50 - 9,20)	
Консумирана мощност охлаждане (min - max)	kW	0,55 (0,25 - 1,01)	0,70 (0,25 - 1,29)	1,09 (0,25 - 1,46)	1,56 (1,55 - 2,20)	1,85 (1,55 - 2,30)	2,17 (2,00 - 2,82)	
Консумирана мощност отопление (min - max)	kW	0,58 (0,25 - 0,97)	0,88 (0,25 - 1,25)	1,10 (0,25 - 1,70)	1,66 (1,55 - 2,20)	1,88 (1,20 - 2,55)	2,20 (2,00 - 2,97)	
EER / COP	W / W	3,64 / 4,31	3,57 / 3,86	3,21 / 3,82	3,21 / 3,61	3,30 / 3,62	3,23 / 3,64	
SEER	W / W	5,80	5,80	5,85	6,10	6,00	6,80	
Енергиен клас охлаждане		A+	A+	A+	A++	A+	A++	
Годишна консумирана ел. енергия (охлаждане)	kWh / год.	121	151	210	290	350	360	
Топъл климат	SCOP	W / W	4,86	5,17	5,15	5,18	5,00	5,60
	Енергиен клас отопление		A++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	279	358	416	690	700	880
Умерен климат	SCOP	W / W	4,16	4,19	4,26	4,30	4,00	4,40
	Енергиен клас отопление		A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	609	823	1.003	1.520	1.670	2.060
Студен климат	SCOP	W / W	3,30	3,20	3,23	3,40	3,10	3,20
	Енергиен клас отопление		B	B	B	A	B	B
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	1.662	2.335	2.857	4.440	4.830	6.120
Ниво на шум охлаждане	dB(A)	46	48	49	50	50	52	
Ниво на шум отопление	dB(A)	47	49	50	52	53	54	
Сила на звука	dB(A)	60	62	63	65	66	67	
Размери (В x Ш x Д)	mm	505 x 700 x 258	505 x 700 x 258	5485 x 7505 x 288	650 x 850 x 298	650 x 850 x 298	800 x 850 x 298	
Тегло	kg	27	27	35	45	45	55	
Размер на тръби (Течна/Газ)	инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	
	mm	6,35 - 9,52	6,35 - 9,52	6,35 - 9,52	6,35 - 12,70	6,35 - 12,70	6,35 - 15,88	
Дължина на тръбите мин.	m	5	5	5	3	3	3	
Дължина на тръбите / Денивелация макс.	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10	30 / 20	30 / 20	
Максимален тръбен път без дозареждане с фреон	m	20	20	20	20	30	30	
Работен обхват (Охлаждане / Отопление)	°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	
Хладилен агент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	

ВЪТРЕШНО ТЯЛО	МЯРКА	RAK 18PPA	RAK 25PPA	RAK 35PPA	RAK 50PPA	RAK 60PPA	RAK 70PPA
Ниво на шум охлаждане (SL / L / M / H)	dB(A)	21 / 27 / 33 / 37	22 / 24 / 33 / 40	25 / 26 / 36 / 43	24 / 28 / 39 / 47	48 / 42 / 33 / 30	30 / 33 / 42 / 47
Ниво на шум отопление (SL / L / M / H)	dB(A)	19 / 28 / 34 / 38	20 / 21 / 34 / 41	26 / 27 / 36 / 44	27 / 31 / 39 / 47	33 / 34 / 42 / 49	30 / 33 / 42 / 47
Сила на звука	dB(A)	51	54	57	60	63	61
Изсушаване	л / час	1,20	1,40	1,60	2,80	2,80	4,50
Размери (В x Ш x Д)	mm	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	300 x 790 x 230	295 x 1.030 x 207	333 x 1.150 x 245
Тегло	kg	7,50	7,50	7,50	10,00	12,00	15,00

ПРОФЕСИОНАЛНА СЕРИЯ ПОДОВИ КЛИМАТИЦИ HITACHI PERFORMANCE

ВЪНШНО ТЯЛО	МЯРКА	RAC 25FPA	RAC 35FPA	RAC 50FPA
Охладителна мощност (min - max)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (1,10 - 4,20)	5,00 (1,90 - 5,20)
Отопителна мощност (min - max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (1,10 - 5,20)	6,00 (2,20 - 7,30)
Консумирана мощност охлаждане (min - max)	kW	0,67 (0,25 - 1,29)	0,94 (0,25 - 1,40)	1,51 (0,50 - 2,10)
Консумирана мощност отопление (min - max)	kW	0,85 (0,25 - 1,25)	1,05 (0,25 - 1,80)	1,66 (0,50 - 2,70)
EER / COP	W / W	3,73 / 4,00	3,72 / 4,00	3,31 / 3,61
SEER	W / W	5,80	6	5,86
Енергиен клас охлаждане		A+	A+	A+
Годишна консумирана ел. енергия (охлаждане)	kWh / год.	151	202	299
Топъл климат	SCOP	W / W	5,45	4,83
	Енергиен клас отопление		A+++	A+++
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	340	425
Умерен климат	SCOP	W / W	4,30	4,00
	Енергиен клас отопление		A+	A+
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	774	989
Студен климат	SCOP	W / W	3,28	3,10
	Енергиен клас отопление		B	B
	Год. консум. ел. енергия (отопление)	kWh / год.	2.186	2.779
Ниво на шум охлаждане	dB(A)	47	48	51
Ниво на шум отопление	dB(A)	49	49	52
Сила на звука	dB(A)	61	62	65
Размер на тръби (Течна/Газ)	инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
	mm	6,35 - 9,52	6,35 - 9,52	6,35 - 12,7
Дължина на тръбите мин.	m	5	5	5
Дължина на тръбите / Денивелация макс.	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Максимален тръбен път без дозареждане с фреон	m	20	20	20
Работен обхват (Охлаждане / Отопление)	°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C / -15°C +21°C	-10°C +43°C/-15°C +21°C
Хладилен агент		R410A	R410A	R410A

ВЪТРЕШНО ТЯЛО	МЯРКА	RAF 25RPA	RAF 35RPA	RAF 50RPA
Ниво на шум охлаждане (SL/L/M/H)	dB(A)	23 / 26 / 32 / 40	25 / 29 / 35 / 42	25 / 30 / 37 / 46
Ниво на шум отопление (SL/L/M/H)	dB(A)	23 / 27 / 33 / 40	26 / 30 / 35 / 42	25 / 30 / 37 / 47
Сила на звука	dB(A)	54	56	60
Изсушаване	l / час	1,40	1,60	2,00

HITACHI
Inspire the Next

Hitachi Air Conditioning
Europe S.A.S.

Via T. Gulli, 39
20147 Milano
Tel. 848 390 409
Fax 02 39.19.05.73

e-mail: aircon.italy@hitachi-eu.com
www.hitachiaircon.eu

Харесаџте ни



Официален Вносител:
АКТОН ЕЛЕКТРОНИКС ООД
гр. София 1784
бул. „Цариградско шосе“ №135Д
Тел.: +359 2 851 08 95
e-mail: info@acton.bg

