

RAC Mono

AKEBONO Parete RAK-RXB

Pompa di Calore PAM DC Inverter Split



RAK 25~35~50RXB

- **Design elegante**
Una nuova linea dal design minimale ma impreziosita da materiali di alta qualità.
- **Eco sensor**
Il sensore di movimento incorporato nell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.
- **Wasabi Nano Titanium**
Il filtro d'aria WASABI NANO TITANIUM in dotazione garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.
- **Stainless clean**
La superficie interna della mandata del flusso d'aria ed i prefiltri sono realizzati in acciaio inox per garantire la massima pulizia dell'aria trattata, riducendo la proliferazione di agenti patogeni.
Grazie a questo materiale, il climatizzatore si mantiene pulito per moltissimi anni.
- **Efficienza stagionale eccezionale**
Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale eccezionali.
- **Riscaldamento a basse temperature**
Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.
- **Super silenzioso**
Solo 20dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.
- **Vertical / Horizontal Swing**
Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.
- **Timer settimanale**
6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).
Leave Home
La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!
- **Tasto info**
Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.
- **Funzione clean**
Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.



Unità esterna	Unità di mis.	RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
Capacità nominale raffreddamento (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (1.90 - 5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.20 (0.90 - 4.20)	4.00 (0.90 - 4.80)	5.80 (2.2 - 7.00)
Assorbimento nominale raffreddamento (min - max)	kW	0.545 (0.25 - 1.22)	0.910 (0.25 - 1.40)	1.560 (0.50 - 2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.700 (0.25 - 1.20)	0.955 (0.25 - 1.60)	1.560 (0.50 - 2.70)
EER / COP		4.59/4.57	3.85/4.19	3.21/3.72
SEER / SCOP clima medio		8.50/4.70	8.50/4.72	7.20/4.50
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A+
Pressione sonora raffreddamento	dB(A)	46	47	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	47	49	51
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	60	61	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Peso	kg	34	34	49,5
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	30/-
Campo di funzionamento (raffreddamento, riscaldamento)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna	Unità di mis.	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Pressione sonora raffreddamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Potenza sonora	dB(A)	55	60	60
Portata aria raffreddamento (SL / L / M / H)	m ³ /h	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m ³ /h	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Dimensioni (A x L x P)	mm	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210
Peso	kg	11	11	11
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16mm
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) con sensore di presenza