

# RAC Mono

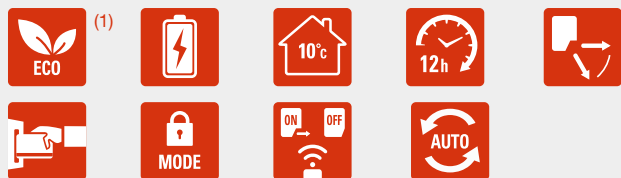
## ECO COMFORT Parete RAK-PEB

Pompa di Calore PAM DC Inverter Split



RAK 18-25-35-50PEB

- **Efficienza stagionale**  
Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da buoni livelli di efficienza stagionale.
- **Super silenzioso**  
Solo 20dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.
- **Timer 12h**  
Disponibile sul telecomando per una semplice programmazione giornaliera.
- **Riscaldamento a basse temperature**  
Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.
- **Leave Home**  
La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro.
- **Funzioni Eco e Powerful**  
Si può scegliere se far funzionare il climatizzatore a bassissimi consumi oppure alla massima potenza per raggiungere rapidamente la temperatura desiderata.



Unità esterna	Unità di mis.	RAC-18WEB	RAC-25WEB	RAC-35WEB	RAC-50WEB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (0.90 - 5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (0.90 - 5.00)	6.00 (2.2 - 7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.58 (0.25-1.01)	0.70 (0.25 - 1.29)	1.090 (0.25 - 1.46)	1.560 (0.50 - 2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.62 (0.25-0.97)	0.88 (0.25 - 1.25)	1.100 (0.25 - 1.70)	1.660 (0.50 - 2.75)
EER / COP		3.45/4.03	3.57/3.86	3.21/3.82	3.21/3.61
SEER / SCOP clima medio		5.80/3.80	5.80/3.80	5.85/3.80	5.88/3.80
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+/A	A+/A	A+/A	A+/A
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	48	49	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	47	49	50	51
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	60	62	63	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	530x660 x278	530x660 x278	530x660 x278	600x792x299
Peso	kg	27,5	27,5	27,5	40
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43
	°C	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A

Unità interna	Unità di mis.	RAK-18PEB	RAK-25PEB	RAK-35PEB	RAK-50PEB
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	21/24 / 33 / 37	22/24 / 33 / 40	25/26/36/43	28 / 30 / 40 / 46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	19/22 / 33 / 38	20/23 / 34 / 41	26/27/36/44	25 /30/ 39 /47
Potenza sonora	dB(A)	51	54	57	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	312/350/400/440	333/370/430/510	333/400/485/600	333/450/600/700
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	312 / 350 / 420 / 480	333 / 400 / 500/ 570	333 / 520 / 550/ 660	433 / 510 / 650/ 770
Dimensioni (A x L x P)	mm	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218
Peso	kg	7,5	7,5	7,5	8
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Pre-filtro	Standard	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE
	Opzionale	INOX /SPX-SPF6	INOX /SPX-SPF6	INOX /SPX-SPF6	INOX /SPX-SPF6

(1) senza sensore