

PERFORMANCE Pavimento RAF-RPA



RAF 25-35-50 RPA

Pompa di Calore PAM DC Inverter Split



■ NANO TITANIUM

Il filtro d'aria NANO TITANIUM in dotazione garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Efficienza stagionale elevata

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevati.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Silenzioso

Solo 23dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ 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) 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-25FPA	RAC-35FPA	RAC-50FPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (1.10 - 4.20)	5.00 (1.90 - 5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (1.10 - 5.20)	6.00 (2.20 - 7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.67 (0.25 - 1.29)	0.94 (0.25 - 1.40)	1.51 (0.50 - 2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.85 (0.25 - 1.25)	1.05 (0.25 - 1.80)	1.66 (0.50 - 2.70)
EER / COP		3.73/4.00	3.72 / 4.00	3.31 / 3.61
SEER / SCOP clima medio		5.8/4.3	6.0/4.3	5.9/4.0
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+/A+	A+/A+	A+/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	47	48	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	49	49	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	61	62	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	600x792x299
Peso	kg	31	35	40
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	5	5	5
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g / m	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna	Unità di mis.	RAF-25RPA	RAF-35RPA	RAF-50RPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	23/26/32/40	25/29/35/42	25/30/37/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	23/27/33/40	26/30/35/42	25/30/37/47
Potenza sonora	dB(A)	54	56	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m ³ /h	378/462/540	400/485/600	430/530/650
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m ³ /h	408/498/600	440/525/600	470/570/720
Dimensioni (A x L x P)	mm	600x760x235	600x760x235	600x760x235
Peso	kg	14	14	14
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-5E2	RAR-5E2	RAR-5E2
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) senza sensore