

# Mono Split

## CANALIZZABILE Bassa Prevalenza RAD-RPA

Pompa di Calore PAM DC Inverter Split



RAD 25-35-50 RPA

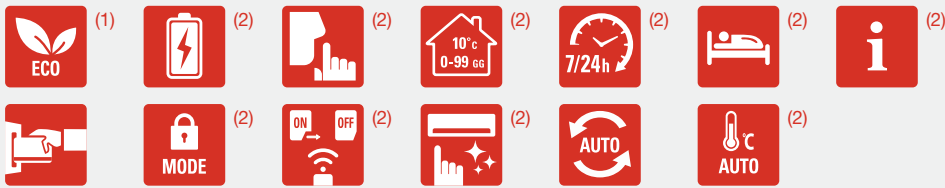
- **Selettore di prevalenza**  
A seconda che si decida per una installazione senza canale o con canale lineare (fino a 4m), è possibile regolare la prevalenza del ventilatore attraverso un apposito selettore sulla scheda elettronica.
- **Attacchi frigoriferi ottimizzati per una facile installazione**  
Gli attacchi frigoriferi sono posti nella parte retrostante dell'unità per facilitare l'installazione. Ideale per le applicazioni sopra porta!
- **Efficienza stagionale**  
Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da buoni livelli di efficienza stagionale.
- **Riscaldamento a basse temperature**  
Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.
- **Comando remoto infrarosso o a filo opzionale**  
È possibile scegliere la tipologia di comando (IR infrarosso o a filo) preferito al momento dell'acquisto. Il comando IR include un maggior numero di funzioni.
- **Timer settimanale**  
6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno). (\*solo con comando IR)
- **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! (\*solo con comando IR).
- **Tasto Info**  
Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme (\*solo con comando IR).
- **Funzione Clean**  
Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa (\*solo con comando IR).



### POMPA DI SCARICO CONDENZA INCORPORATA

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.





Unità esterna	Unità di mis.	RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.6)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.5)	4.8 (0.9-6.6)	6.0 (0.9-7.5)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.695 (0.155-1.050)	1.240 (0.155-1.280)	2.160 (0.155-2.700)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.970 (0.115-1.400)	1.700 (0.115-1.920)	2.300 (0.115-2.530)
EER / COP		3.60 / 3.61	2.82 / 2.82	2.50 / 2.61
SEER / SCOP clima medio		5.1 / 3.8	5.1 / 3.8	4.7 / 3.8
Classe energetica (SEER/SCOP)		A / A	A / A	B / A
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	47	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	46	49	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	65	65	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	570x750x280	570x750x280	650x850x298
Peso	kg	38	38	45
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.	RAD-25RPA	RAD-35RPA	RAD-50RPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	29/31/34/36	29/31/34/36	29/32/35/38
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	27/30/33/37	27/30/33/37	29/32/35/38
Potenza sonora	dB(A)	57	57	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	330/390/450/510	330/390/450/510	330/360/450/510
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	360/420/480/600	360/420/480/600	360/420/480/630
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	30	30	30
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	30	30	30
Dimensioni (A x L x P)	mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400
Peso	kg	16	16	16
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	no	no	no
	Opzionale	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore  
(2) solo con telecomando IR