

Cassette 600 x 600

Reversible DC Inverter | MONOZONE



A

RAI-25-50NH5A



RAI-25-50NH5A



Mando a distancia
semanal



Mando a distancia
por infrarrojos



Mando a distancia
cableado



RAC-25-35NH5

RAC-50NH5

- ▶ Altura de empotramiento = **285 mm**
- ▶ Láminas de descarga de aire motorizadas **2, 3 o 4 vías**
- ▶ Alimentación de 35 voltios
- ▶ Compatible con MonoZONE y MultiZONE

- ▶ Mando a distancia por infrarrojos (estándar)**
- ▶ Mando a distancia **cableado/semanal** (opcional)**
- ▶ Cajetín H-link (opcional)**

- ▶ COP: **3,72 ***
- ▶ Calefacción garantizada hasta con -15 °C exteriores y refrigeración hasta con -10 °C exteriores
- ▶ Reinicio automático tras un corte de corriente
- ▶ Compresor **Twin rotativo**

* Según el modelo

** Consulte las páginas 179-180

Cassette 600 x 600

Reversible DC Inverter | MONOZONE



UNIDADES INTERIORES

	réf.	RAI-25NH5A	RAI-35NH5A	RAI-50NH5A
Potencia de refrigeración	kW	0,90 - 2,50 - 3,00	0,90 - 3,50 - 4,00	0,90 - 5,00 - 5,20
Potencia de calefacción	kW	0,90 - 3,50 - 5,00	0,90 - 4,80 - 6,60	0,90 - 6,50 - 8,10
Potencia de calefacción a -7 °C ⁽¹⁾	kW	2,08	2,84	3,84
Nivel sonoro ⁽²⁾ (tpv/pv/mv/gv)	dB(A)	25/29/32/35	26/29/34/39	29/32/35/43
Caudal de aire ⁽²⁾ (tpv/pv/mv/gv)	m³/h	330/348/420/510	330/350/480/650	330/350/480/720
Deshumidificación	l/h	1,40	1,80	2,00
Dimensiones (A x L x P)	mm	285 x 580 x 580		
Dimensiones del frontal (A x L x P)	mm	32 x 650 x 650 (ref. RAI-ECPM)		
Peso cajón + frontal	kg	24		
Alimentación		35 V continuos		
Mando a distancia		Infrarrojos (cableado opcional), consulte la página 180.		

GRUPOS EXTERIORES

	ref.	RAC-25NH5	RAC-35NH5	RAC-50NH5
Consumo de potencia de refrigeración	kW	0,15 - 0,69 - 1,05	0,15 - 1,10 - 1,28	0,15 - 1,99 - 2,22
Consumo de potencia de calefacción	kW	0,11 - 0,94 - 1,40	0,15 - 1,36 - 1,92	0,15 - 2,16 - 2,70
COP (frío/calor)		3,60/3,72	3,18/3,53	2,51/3,01
Clase energética (frío/calor)		A/A	B/B	E/D
Nivel sonoro ⁽²⁾ (noche)	dB(A)	46 (43)	47 (44)	50 (47)
Caudal de aire (frío/calor)	m³/h	1.620/1.620		2.160/2.160
Dimensiones (A x L x P)	mm	570 x 750 x 280		650 x 850 x 298
Peso	kg	38		45
Alimentación		230 V/1 Ph/50 Hz		
Intensidad máxima	A	4,30	6,30	11,80
Cable de alimentación	mm²	3 x 2,5		
Conexión int./ext. (blindada)	mm²	2 x 1 + T		
Diámetro de los tubos	pulgadas	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2
Longitud/desnivel máx.	m	20/10		
Precargado para	m	20		
Rendimiento garantizado	°C	Frío: -10 °C/+43 °C BS - Calor: -15 °C/+15,5 °C BH		
Fluido refrigerante		R410A		
Compresor		TWIN ROTATIVO		

⁽¹⁾ Los valores incluyen la descongelación. Si desea obtener más información, consulte la documentación técnica ⁽²⁾ En modo de refrigeración

Más información sobre los controles en las páginas 178 a 180