

# 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 - <b>2,50</b> - 3,00	0,90 - <b>3,50</b> - 4,00	0,90 - <b>5,00</b> - 5,20
Potencia de calefacción	kW	0,90 - <b>3,50</b> - 5,00	0,90 - <b>4,80</b> - 6,60	0,90 - <b>6,50</b> - 8,10
Potencia de calefacción a -7 °C <sup>(1)</sup>	kW	<b>2,08</b>	<b>2,84</b>	<b>3,84</b>
Nivel sonoro <sup>(2)</sup> (tpv/pv/mv/gv)	dB(A)	25/29/32/35	26/29/34/39	29/32/35/43
Caudal de aire <sup>(2)</sup> (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 - <b>0,69</b> - 1,05	0,15 - <b>1,10</b> - 1,28	0,15 - <b>1,99</b> - 2,22
Consumo de potencia de calefacción	kW	0,11 - <b>0,94</b> - 1,40	0,15 - <b>1,36</b> - 1,92	0,15 - <b>2,16</b> - 2,70
COP (frío/calor)		<b>3,60/3,72</b>	<b>3,18/3,53</b>	<b>2,51/3,01</b>
Clase energética (frío/calor)		<b>A/A</b>	<b>B/B</b>	<b>E/D</b>
Nivel sonoro <sup>(2)</sup> (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		<b>R410A</b>		
Compresor		<b>TWIN ROTATIVO</b>		

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

Más información sobre los controles en las páginas 178 a 180