

Cassette de 4 vías

Reversible DC Inverter | UTOPIA ES



RCI-2-6FSN2E



RCIM-2FSN2E



PC-ART



RAS-4-6HVRNS(E)

RAS-2-2,5 HVRN1
RAS-3HVRNS

- ▶ Posibilidad de entrada de **aire de reposición** aire de **reposición de aire remota**
- ▶ **Bomba de elevación integrada**
- ▶ **Numerosos contactos** disponibles (informe de arranques, informe de fallos, regulación por termostato, "arranque/parada" a distancia)
- ▶ **Acceso** a todos los componentes por la **parte inferior**

- ▶ **Autodiagnóstico** de la instalación
- ▶ Programación semanal
- ▶ **4 programas**
- ▶ Sonda **integrada**

- ▶ COP: **4,75***
- ▶ Calefacción garantizada hasta con -15 °C exteriores y refrigeración hasta con -10 °C exteriores
- ▶ Reinicio automático tras un corte de corriente
- ▶ Compresor **Twin giratorio/Scroll***

* Según el modelo

Cassette de 4 vías

Reversible DC Inverter | UTOPIA ES



UNIDADES INTERIORES

	ref.	RCIM-2FSN2E	RCI-2FSN2E	RCI-2,5FSN2E	RCI-3FSN2E	RCI-4FSN2E	RCI-5FSN2E	RCI-6FSN2E
Potencia de refrigeración	kW	2,00- 5,00 -5,60	2,00- 5,00 -5,60	2,70- 6,30 -7,10	3,90- 7,10 -8,00	4,90- 10,00 -11,20	6,70- 12,50 -14,00	6,90- 14,00 -16,00
Potencia de calefacción	kW	2,10- 5,60 -7,10	2,10- 5,60 -7,10	3,10- 7,00 -8,00	4,00- 8,00 -9,00	5,70- 11,20 -12,50	7,00- 14,00 -16,00	8,10- 16,00 -18,00
Potencia de calefacción máx. a -7 °C ⁽¹⁾	kW	5,61	5,61	5,10	6,26	8,71	11,47	12,54
Nivel sonoro ⁽²⁾ (pv/mv/gv)	dB(A)	37/39/42	28/30/32		30/32/34	33/35/38	35/37/39	36/40/42
Caudal de aire ⁽²⁾ (pv/mv/gv)	m³/h	720/840/960	720/840/960	900/1.020/1.200	1.200/1.380/1.560	1.440/1.680/1.920	1.500/1.740/2040	1.620/1.920/2.220
Deshumidificación	l/h	2	2,1	2,5	3	3,1	4,8	5,8
Dimensiones de la caja (A x L x P)	mm	295 x 570 x 570	248 x 840 x 840		298 x 840 x 840			
Dimensiones del frontal (A x L x P)	mm	35 x 700 x 700	37 x 950 x 950					
Referencia del frontal		P-N23WAM	P-N23WA					
Peso cajón + frontal	kg	17 + 3,5	24 + 6		26 + 6	29 + 6		
Alimentación		230V/1Ph/50Hz	230 V/1 Ph/50 Hz					
Intensidad máxima	A	5						
Cable de alimentación	mm²	3 x 2,50						
Mando a distancia		PC-ART cableado (simplificado e infrarrojos opcionales)						

GRUPOS EXTERIORES

	ref.	RAS-2HVRN1	RAS-2HVRN1	RAS-2,5HVRN1	RAS-3HVRN1S	RAS-4HVRN1SE	RAS-5HVRN1SE	RAS-6HVRN1SE	
Consumo de potencia de refrigeración	kW	1,48	1,26	1,83	2,32	3,32	3,88	4,98	
Consumo de potencia de calefacción	kW	1,44	1,18	1,84	2,43	3,22	4,11	4,88	
COP (frío/calor)		3,38/3,89	3,97/4,75	3,28/3,80	3,06/3,29	3,01/3,48	3,22/3,41	2,81/3,28	
Clase energética (frío/calor)		A/A	A/A	A/A	B/C	B/B	A/B	C/C	
Nivel sonoro ⁽²⁾ (modo de noche)	dB(A)	46 (44)	46 (44)	46 (44)	48 (46)	44 (40)	46 (42)	48 (45)	
Caudal de aire	m³/h	2 099	2 100	2 100	2 460	3 720	4 800	4 800	
Dimensiones (A x L x P)	mm	600 x 792 x 300				800 x 950 x 370			
Peso	kg	42			44	85	89		
Alimentación		230 V/1 Ph/50 Hz							
Intensidad máxima	A	13	16	18	24	26			
Cable de alimentación	mm²	3 x 2,50			3 x 4,00		3 x 6,00		
Conexión int./ext. (blindada)	mm²	2 x 0,75							
Diámetro de los tubos (liq./gas)	pulgadas	1/4 - 1/2*	3/8 - 5/8						
Longitud/desnivel máx. (grupo en la parte inferior)	m	50/30 (20)			30/30 (20)	50/30 (20)			
Precargado para	Kg/m	1,6/30	1,6/30	1,9/20	2,8/20	3,3/30			
Suplemento de refrigerante	g/m	30				40	60		
Rendimiento garantizado	°C	Frío: -5 °C BS/+43 °C BS - Calor: -15 °C BH/+15,5 °C BH				Frío: -5 °C BS/+43 °C BS - Calor: -15 °C BH/+15 °C BH			
Fluido refrigerante		R410A							
Compresor		ROTATIVO			SCROLL				

⁽¹⁾ Consulte el catálogo técnico ⁽²⁾ En modo de refrigeración en las condiciones nominales. Consulte el catálogo técnico para conocer las curvas de caudal/presión
* Diámetro de la salida del grupo tal cual y adaptar en caso necesario

CASSETTE

