

Cassette de 4 vías WindFree™ 600 x 600



- Refrigeración en 2 pasos: refrigeración rápido y refrigeración Wind-Free™.
- Suministro de aire de cuatro vías mediante lamas ajustables de modo independiente.
- Ángulo de lama entre 32° y 75°; ancho de lama de 66 mm.
- Sensor de humedad integrado.
- Bomba de desagüe de condensado integrada (750 mmH₂O).
- Sensor de detección de movimiento opcional.



Unidad interior Unidad exterior - Monofásica Unidad exterior - Trifásica			AC026RNNDKG/EU AC026RXADKG/EU	AC035RNNDKG/EU AC035RXADKG/EU	AC052RNNDKG/EU AC052RXADKG/EU	AC071RNNDKG/EU AC071RXADKG/EU
Capacidad						
	Refrigeración (Mín./Nominal/Máx.)	kW	0,87/2,60/4,10	0,88/3,50/4,50	1,30/5,00/6,20	1,50/6,80/8,30
	Calefacción a +7° C (Mín./Nominal/Máx.)	kW	0,98/3,40/4,10	1,00/4,00/4,80	1,30/5,50/7,50	1,90/7,50/9,00
Rendimiento						
Eficiencia energética en refrigeración	SEER ¹	W/W	7,1/ A++	7,0/ A++	6,7/ A++	6,1/ A++
	EER	W/W	3,88	3,40	3,27	2,47
Eficiencia energética en calefacción	SCOP ¹	W/W	4,3/ A+	4,3/ A+	4,2/ A+	3,8/ A
	COP ¹	W/W	3,69	3,33	3,62	2,68
Potencia acústica	Unidad interior	dB(A)	48	50	56	58
	Unidad exterior	dB(A)	59	61	62	65
Presión acústica	Unidad interior (A/M/B)	dB(A)	31/28/25	34/30/25	39/34/29	42/39/36
	Unidad exterior (H/L)	dB(A)	47/46	48/48	48/48	51/49
Ventilador/Unidad exterior	Potencia	W	40	40	125	125
	Número de ventiladores	-	1	1	1	1
Intervalo de temperatura operativa	Refrigeración	°C	-15~46	-15~46	-15~50	-15~50
	Calefacción	°C	-20,0~24,0	-20,0~24,0	-20,0~24,0	-20,0~24,0
Datos eléctricos						
Fuente de alimentación	Unidad exterior monofásica	Φ, n.º, V, Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz
	Unidad exterior trifásica	Φ, n.º, V, Hz	-	-	-	-
Interconexión (Ext.-Int.) (manguera independiente)	Fuente de alimentación (Ext.-Int.) (manguera independiente)	Φ, #, V, Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz
	Nº hilos		2	2	2	2
	Sección de cable	mm²	0,75 - 1,5	0,75 - 1,5	0,75 - 1,5	0,75 - 1,5
Tipo de compresor	Unidad exterior	Tipo	BLDC Single	BLDC Single	BLDC Twin	BLDC Twin
Intensidad nominal	Refrigeración (Mín./Est./Máx.)	A	1,3/3,5/5,5	1,4/5,0/6,0	2,6/7,0/9,5	2,0/12,0/16,0
	Calefacción (Mín./Est./Máx.)	A	1,3/4,6/7,0	1,3/5,7/10,5	2,9/7,0/11,0	2,0/12,0/17,0
	Refrigeración - Trifásico (Mín./Est./Máx.)	A	-	-	-	-
	Calefacción - Trifásico (Mín./Est./Máx.)	A	-	-	-	-
Dimensiones						
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	Unidad interior	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
	Unidad exterior	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
Peso neto	Unidad interior	kg	11,5	11,5	12,0	12,0
	Unidad exterior	kg	32,5	32,5	43,0	51,0
Refrigerante						
Refrigerante	Tipo		R32 (contiene gases fluorados de efecto invernadero. GWP = 675)			
	Carga de fábrica	kg	0,9/20 m	0,9/20 m	1,2/10 m	1,7/15 m
	Carga refrigerante adicional	g/m	-	-	15	25
Conexiones de tuberías	Tubería de líquido	ø, pulgadas	1/4	1/4	1/4	1/4
	Tubería de gas	ø, pulgadas	3/8	3/8	1/2	5/8
Longitud de tubería	Mín./Máx.	m	3/20	3/20	3/30	3/50
Altura de tubería	Máx.	m	15	15	20	30
Conexiones de tuberías	Tubería de desagüe	ø, mm	Int. 18	Int. 18	Int. 18	Int. 18

Accesorios							
Control remoto inalámbrico SolarCell	Control remoto inalámbrico	Control táctil	Control remoto por cable	Panel (necesario)	Termostato externo	Kit Wi-Fi	Sensor de detección de movimiento para PC4SUFMAN
AR-CH01E	AR-EH03E	MWR-SH11N	MWR-WG01JN	PC4SUFMAN	MRW-TA	MIM-H04EN	MCR-SMD

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.