

airHome 400



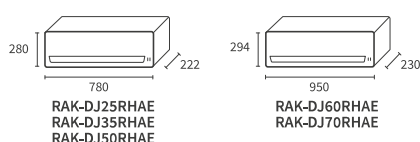
reddot winner 2022

De 2,5 kW a 7 kW (R32), mono y multisplit

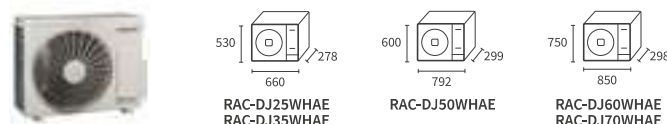


MURAL MONO-SPLIT

Unidades interiores



Unidad exterior



Controles y accesorios compatibles

Mandos a distancia



Nuevo control remoto
RC-AGU1EA0G
Incluido

Controles por cable



Control remoto cableado
airPoint Room H700
SPX-URFG
Precio: 207 €



Pasarela H-Link
PSC 6RAD
Precio: 238 €

Alargador de 5 m para Controles por cable
(máximo 2 extensiones por Control)
SPX-WKT5MS

Kits de contacto seco

Kits de contacto seco
SPX-WDC3
Precio: 39 €

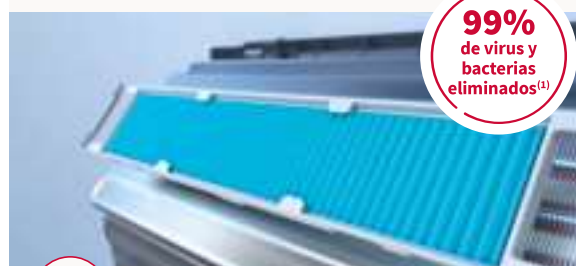
Otros accesorios

Filtro anti virus
Virosense Z1
SPX-VSZ1
Incluido



CALIDAD DEL AIRE INTERIOR

Filtro Virosense Z1 de pirita galvanizada de serie.



99%
de virus y
bacterias
eliminados⁽¹⁾



RENDIMIENTO

Rendimiento constante en el tiempo

- **Tecnología FrostWash⁽²⁾:** Autolimpieza del intercambiador de la unidad interior.
- **Función Mold Guard:** La batería de la unidad interior se calienta durante un instante al apagar el equipo para evitar la formación de moho.



CONFORT AL ALCANCE DE LA MANO

- Tu equipo siempre conectado mediante a la app airCloud Go.
- Wi-fi de serie.
- Función de geolocalización Smart Geo Fence.
- Mando incluido.



⁽¹⁾ Pruebas realizadas por el Japan Textile Product Quality and Technology Center de acuerdo con el método ISO 18184:2019 y por el Nissenken Quality Evaluation Center de acuerdo con el método JIS L1902:2015.

⁽²⁾ Pruebas realizadas por Kitasato Research Environmental Science (prueba n.º 2020-0650).

airHome 400

Modelo	Unidad	2,5kW	3,5kW	5,0kW	6,0kW	7,0kW
Prestaciones de refrigeración						
Potencia nominal en Refrigeración (mín. - máx.)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80)	7,10 (1,75 - 7,50)
Potencia nominal absorbida en Refrigeración (mín.- máx.)	kW	0,70 (0,25 - 1,29)	1,08 (0,25 - 1,46)	1,55 (0,50 - 2,10)	1,81 (0,50 - 3,05)	2,63 (0,50 - 3,15)
EER	-	3,57	3,23		3,31	2,70
Clase energética de Refrigeración	-	A++				
SEER (clima medio)	-	7,5		7,0	6,80	6,20
Rango de funcionamiento Refrigeración	°C	-10°C / + 46°C			-15°C / + 46°C	
Prestaciones de calefacción						
Potencia Nom. Calefacción (min-max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,2 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80)	8,10 (1,75 - 8,30)
Potencia nominal absorbida en Calefacción (mín.- máx.)	kW	0,85 (0,25 - 1,25)	1,05 (0,25 - 1,70)	1,62 (0,50 - 2,75)	2,00 (0,50 - 3,05)	2,61 (0,50 - 3,05)
COP	-	4,00	4,00	3,71	3,50	3,10
Clase energética Calefacción	-	A++		A+		
SCOP (clima medio)	-	4,60		4,50	4,10	4,00
Rango de funcionamiento Calefacción	°C	-15°C /+ 21°C			-15°C /+ 21°C	
Unidades interiores	Unidad	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE
Presión sonora en Refrigeración (muy baja / baja / media / alta / muy alta) ⁽¹⁾	dB(A)	20 / 24 / 30 / 36 / 40	20 / 27 / 35 / 39 / 43	28 / 33 / 38 / 42 / 46	30 / 33 / 42 / 45 / 48	30 / 36 / 42 / 45 / 48
Presión sonora en Calefacción (muy baja / baja / media / alta / muy alta) ⁽¹⁾	dB(A)	20 / 25 / 31 / 36 / 41	20 / 28 / 36 / 40 / 44	25 / 31 / 37 / 42 / 47	30 / 33 / 42 / 45 / 48	30 / 36 / 42 / 45 / 48
Potencia sonora en refrigeración	dB(A)	54	57	60		62
Caudal de aire en Refrigeración (muy bajo / bajo / medio / alto / muy alto)	m³/h	204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663	360 / 510 / 700 / 940 / 1000	
Deshumidificación	l/h	1,4	1,6	2	2,8	4,8
Dimensiones (Al x An x F)	mm	280 x 780 x 222			294 x 950 x 230	
Peso neto	kg	7,7		8,4	10,5	
Control remoto	-	Infrarrojo (Incluido)				
Unidad exterior	Unidad	RAC-DJ25WHAE	RAC-DJ35WHAE	RAC-DJ50WHAE	RAC-DJ60WHAE	RAC-DJ70WHAE
Presión sonora Refrigeración ⁽¹⁾	dB(A)	47	48	50	53	54
Potencia de sonido Refrigeración	dB(A)	61	62	64	64	67
Caudal de aire (Refrigeración / Calefacción)	m³/h	1860 / 1620		2160 / 2160	2700 / 2700	
Dimensiones (Al x An x F)	mm	530 x 660 x 278		600 x 792 x 299	750 x 850 x 298	
Peso neto	kg	23	24,4	39,1	48	
Compresor	-	Rotary		2 Cilindro Rotary	Rotary	
Especificaciones en refrigeración						
Diámetro de la tubería (Liq / gas)	pulgadas	1/4" / 3/8"			1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Carga inicial de refrigerante	kg	0,58	0,72	0,93	1,5	1,5
Precargado para	m	20			30	
Longitud mínima	m	3			3	
Longitud máxima	m	20			30	
Diferencia de altura máxima (UE arriba/ UE abajo)	m	10 / 10			20 / 20	
Refrigerante	-	R32				
Especificaciones eléctricas						
Alimentación	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz				

⁽¹⁾ Las mediciones de la presión sonora se realizaron a 1 metro de la Unidad en campo libre (véase el catálogo técnico).

⁽¹⁾ Las mediciones de la presión sonora se realizaron a 1 metro de la Unidad en campo libre (véase el catálogo técnico).

Precio						
Unidad interior (Controlador incluido)	RAK-DJ18RHAE	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE
	407 €	444 €	465 €	706 €	831 €	1.187 €
Unidad exterior	RAC-DJ18WHAE	RAC-DJ25WHAE	RAC-DJ35WHAE	RAC-DJ50WHAE	RAC-DJ60WHAE	RAC-DJ70WHAE
	733 €	768 €	815 €	1.418 €	1.899 €	2.138 €
Unidad interior + unidad exterior	1.140 €	1.212 €	1.280 €	2.124 €	2.730 €	3.325 €

Las unidades interiores se alimentan con 220-230 V a través de la UE.

