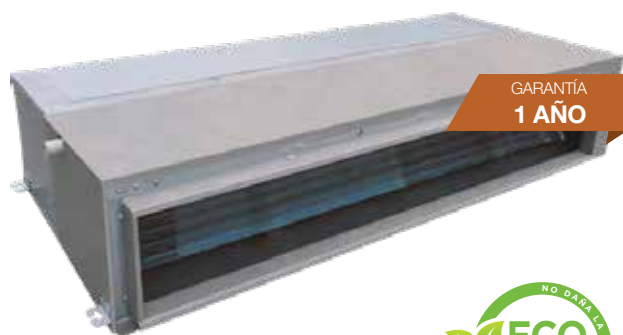




El nuevo grado de confort.™



GARANTÍA
1 AÑO



Fan & Coil Rheem

- Recubrimiento Blue Fin que inhibe la corrosión por efectos de humedad en el ambiente y condensación
- All-Quiet Technology, componentes aislados que evitan vibraciones, haciendo de este un equipo silencioso y confortable
- Sistema "Intelligent Sleep Mode" asegura el máximo confort al descansar
- Sistema Turbo de respuesta inmediata
- Reinicio automático después de un corte de energía
- Termostato que facilita el control y monitoreo del equipo
- Charola de condensados para fácil mantenimiento
- Disponible en modelo Sólo Frío y Frío Calor*

* Bajo pedido.



Fan & Coil Rheem

Aire Acondicionado ideal para largas distancias y grandes elevaciones gracias a su gran capacidad de enfriamiento.



Fan & Coil

MODELO			RCDS-M24V2	RCDS-M36V2	RCDS-M48V2	RCDS-M60V2
Alimentación Eléctrica		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	24000	36000	48000	60000
		W	7034	10551	14068	17585
Motor del ventilador	Potencia entrada	W	200	330	165+330	165+330
	Potencia salida	W	90	150	75+150	75+150
	Capacitor	uF	5	6	3+6	3+6
	Velocidad (alta)	r/min	1600	1300	1380/1360	1380/1360
	Velocidad (media)	r/min	1000	1150	1300/1290	1300/1290
	Velocidad (automática)	r/min	900	1080	1200/1200	1200/1200
	Velocidad (baja)	r/min	870	1030	1130/1100	1130/1100
Presión estática externa		Pa	30	30	30	30
Flujo de aire (alta velocidad)		m³/h	1150	1300	2000	2000
Nivel de sonido		dB(A)	40~52	45~50	51~56	51~56
Dimensiones (anchoxaltaxprofundo)	Cuerpo	mm	1190x260x643	1190x260x643	1425x260x643	1425x260x643
	Empaque	mm	1255x325x720	1255x325x720	1490x325x720	1490x325x720
Peso Neto/Bruto		kg	32/36	32/36	46/50	46/50
Dimensiones de boquilla para ducto	Salida de aire	mm	919	919	1157	1157
	Retorno de aire	mm	919	919	1157	1157
Presión máxima de diseño		MPa	4.0	4.0	4.5	3.8
Tipo de refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Tubería de refrigerante* (Líquido/Gas)		mm	Ø9.52/Ø15.88	Ø9.52/Ø19.05	Ø9.52/Ø19.05	Ø9.52/Ø19.05
Tubería de drenaje		mm	30	30	30	30
Temperatura de operación		°C	16~32	16~32	16~32	16~32
Temperatura ambiente		°C	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43
Área de cobertura		m²	28-50	40-70	55-95	60-105
Conexión	Cable de fase	mm²	3x1.0	3x1.0	3x1.0	3x1.0
	Cable de comunicación	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75	2x0.75

MODELO		Condensadora	13AJN18	13AJN24	13AJN30	13AJN36	13AJN42	13AJN48	13AJN60
Capacidad Nominal		BTU	18000	24000	30000	36000	42000	48000	60000
Eficiencia		BTU/hW	13 SEER	13 SEER	13 SEER	13 SEER	13 SEER	13 SEER	13 SEER
Compresor	Consumo en corriente del motor (arranque) LRA	A	46	58.3	64	79	112	117	134
	Consumo en corriente del motor (en servicio) RLA	A	9	13.5	12.8	16.7	17.9	21.8	26.4
Motor	Potencia de entrada	W	132	132	176	176	264	264	264
	Potencia	HP	1/8	1/8	1/8	1/8	1/6	1/6	1/6
	Velocidad del ventilador	r/min	1075	1075	1075	1075	1075	850	820
Nivel de ruido		dB(A)	71.9	75.5	73.6	72.4	72.2	75.8	77.7
Dimensiones (Largo x Profundo x Alto)		mm	600x600x616	600x600x616	702x702x616	702x702x616	702x702x616	803x803x710	803x803x913
Peso	Bruto	lb	128	129	147	157	157	192	234
	Neto	lb	120	121	139	149	149	188	223
Tipo de Refrigerante/Peso		oz	R-410A/67.4	R-410A/67.8	R-410A/75	R-410A/90.6	R-410A/106	R-410A/116.1	R-410A/157.2
Presión de Diseño (Alta/Baja)		MPa	3.8/1.03	3.8/1.03	3.8/1.03	3.8/1.03	3.8/1.03	3.8/1.03	3.8/1.03
Conexiones (Válvula)	Línea Líquido O.D.	pulg	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Línea Succión O.D.	pulg	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	7/8	7/8

Otras condensadoras compatibles Rheem

LÍNEA	EFICIENCIA	CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
RA13	13 SEER	2, 3, 4 Y 5 T.R.	Compresor Scroll, 220V en 1 o 3 fases, base de plástico rígido, postes y paneles de protección al serpentín resistentes a impactos, diseñado para fácil instalación y mantenimiento, 10 años de garantía en compresor
RA14	14 SEER	2, 3, 4 Y 5 T.R.	Compresor Scroll, 220V en 1 o 3 fases, base de plástico rígido, postes y paneles de protección al serpentín resistentes a impactos, diseñado para fácil instalación y mantenimiento, 10 años de garantía en compresor

La gran diferencia Rheem



Desempeño

Compresor Scroll™ de alta eficiencia y bajo nivel de ruido
Diseño compacto y discreto
Serpentín de tubo de cobre y aletas de aluminio
Ventilador silencioso por sus soportes de goma



Durabilidad

Gabinete de acero con recubrimiento anticorrosivo
Persianas en los paneles que protegen el serpentín
Garantía de 10 años en compresor
Incluye filtro deshidratador

Consulte fichas técnicas de condensadoras
Para mayor información, pregunte a su agente de ventas
Modelos 13AJN disponibles en 220V/1 Fase/ 60 Hz