



El nuevo grado de confort.™



- Múltiples entradas para la conexión de las líneas de alimentación y comunicación
- Unidades compactas prepintadas con 1" [25.4 mm] de aislamiento termo acústico
- Sistema Microchannel con aletas y tubos de aluminio acanalados internamente
- Configuración del interruptor DIP. Selecciona y personaliza el flujo de aire de enfriamiento para una amplia variedad de aplicaciones
- Terminal On-Demand de deshumidificación; ajusta el flujo de aire controlando la humedad para mayor confort en modo enfriamiento
- Compatibles con calefacción por medio del kit de resistencia eléctrica
- Moderno y estético gabinete

## Divido Solo Frío 16 SEER Rheem Series RA16 y RH1T/RH2T

- Eficiencia estándar de 16 SEER\*\*
- Diseño versátil en la manejadora con flujo de aire de 4 vías ascendente, descendente y aplicaciones horizontales
- Motor ECM de torque constante de bajo nivel de ruido
- Flujo nominal de aire de hasta 1" de presión estática externa
- Bandeja de condensados de larga durabilidad
- Conexiones frontales para las líneas de refrigerante y drenaje de condensados



\*10 años de garantía en compresor 1 año en el resto de las partes (Uso residencial).  
\*\*Dependiendo condiciones de instalación, hábitos de uso y zona geográfica.

## Dividido Solo Frío 16 SEER Rheem Series RA16 y RH1T/RH2T



Divido  
Solo Frío  
16 SEER

Ideales para casas de status alto, oficinas pequeñas y medianas, bancos, pequeños restaurantes, pequeñas tiendas de ropa, tiendas pequeñas de electrónica y tiendas de conveniencia

MODELO		Condensadora Manejadora			RA1618AJ1NA RH1T2417STANJA	RA1624AJ1NA RH1T2417STANJA	RA1630AJ1NA RH1T3617STANJA	RA1636AJ1NA RH1T3617STANJA	RA1642AJ1NA RH1T4821STANJA	RA1648AJ1NA RH1T4824STANJA	RA1660AJ1NA RH1T6024STANJA		
Alimentación eléctrica		V/F/Hz			220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60		
Capacidad Nominal		BTU			18,000	24,000	29,000	35,400	41,500	47,500	58,000		
Eficiencia		BTU/hW			16 SEER	16 SEER	16 SEER	16 SEER	16 SEER	16 SEER	16 SEER		
Compresor Tipo Scroll		Consumo en corriente del motor (arranque) LRA.3		A	47.8	61.6	67.3	83.9	109	123.9	152.5		
		Consumo en corriente del motor (en servicio) RLA		A	9	10.3	12.8	15.4	16.7	17.0	23.7		
Manejadora	Motor	Potencia de entrada		Bajo	W	95	105	153	237	257	297	389	
				Alto	W	155	214	261	363	405	480	592	
				Potencia	HP	1/3	1/3	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4	3/4
		Velocidad del ventilador		Bajo	r/min	565	596	671	775	781	660	712	
				Alto	r/min	892	925	971	1029	1065	899	950	
		Volumen de flujo de aire		Bajo	CFM	600	600	1,000	1,000	1,400	1,600	1,699	
	Alto			CFM	800	800	1,200	1,200	1,600	1,732	1,800		
	Nivel de ruido				dB(A)	41	45	46	48	50	52	54	
	Presión estática externa		Mínima		kPa	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
			Máxima		kPa	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	
	Dimensiones (Largo x Alto x Profundo)				mm	445x1080x551	445x1080x551	445x1080x551	533x1080x551	533x1282x551	622x1282x551	622x1410x551	
	Peso	Bruto				Kg	48	48	50	50	65	72	80
Neto				Kg	42	42	44	44	56	64	72		
Ducto	Dimensiones de suministro de aire (LxP)				mm	406x262	406x262	406x262	406x262	495x262	585x262	585x262	
	Dimensiones de retorno de aire (LxP)				mm	403.2x495	403.2x495	403.2x495	403.2x495	492x495	581x495	581x495	
Conexiones	Línea Líquido O.D.				pulg	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		
	Drenaje				pulg	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4		
Condensadora	Motor	Potencia de entrada		W	155	147	102	131	193	198	239		
		Potencia		HP	1/8	1/6	1/5	1/3	1/3	1/3	1/3		
		Velocidad del ventilador		r/min	1095	851	710	819	829	828	795		
	Nivel de ruido				dB(A)	76.6	75.5	74.3	76.4	70.7	74.3	74.6	
	Dimensiones (Largo x Profundo x Alto)				mm	755x755x685	857x857x685	908x908x685	908x908x787	908x908x990	908x908x1143	908x908x1295	
	Empaque (Largo x Profundo x Alto)				mm	819x819x695	921x921x685	972x972x695	972x972x797	972x972x1000	972x972x1153	972x972x1305	
	Peso	Bruto				kg	66.7	67.6	72.1	80.3	96.1	105.2	112.0
		Neto				kg	63.5	64.4	68.9	77.1	93.0	102.0	108.8
	Tipo de Refrigerante/Peso				oz	R-410A/82	R-410A/87	R-410A/113	R-410A/108	R-410A/150	R-410A/174	R-410A/201	
	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	

\* Disponible en 220V/3F/60Hz.  
Datos de manejadora sin kit de calefacción eléctrica.  
Consulte fichas de producto para mayor información

## La Gran Diferencia Rheem



### Instalación

PlusOne™. Amplio espacio a la válvula de servicio (27 cm<sup>2</sup>); facilita el acceso al área de trabajo PlusOne™ Triple Acceso para Servicio 15"; el acceso a servicio más amplio de la industria. Reparaciones más sencillas y más rápidas.



### Desempeño

Compresor Scroll™, alta eficiencia y confiabilidad. Base plástica rígida, ayuda a disminuir el sonido, elimina la corrosión. Motor de torque constante de bajo nivel de ruido.



### Servicio

Paneles de persianas individuales fáciles de retirar. Ventana de servicio para el diagnóstico y mantenimiento. Unidad más ligera por su serpentín del condensador de una hilera, que permite su limpieza a profundidad. Código QR - proporciona información técnica. Cables extra largos del motor del ventilador.



### Durabilidad

Capa de pintura en polvo para un acabado profesional de larga duración. Paneles de persianas curvas que aumentan la fuerza y rigidez del gabinete y protegen el serpentín. Tornillos resistentes a la corrosión, probados en cámara salina por 1500 horas.

