



El nuevo grado de confort.^{MR}



Unidad
Condensadora
Solo Frio 10 SEER



Unidad Condensadora 10 SEER Rheem Series RA10

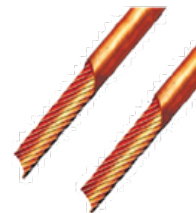
- Eficiencia estándar de 10 SEER**
- Diseño versátil Top Discharge
- Compresor Rotatorio para 24 kBtu / 36 kBtu
- Compresor Scroll para 48 kBtu / 60 kBtu
- Conexión de comunicación Universal de 24 V
- Red de protección de condensadora en plástico (opcional Metal)
- Recubrimiento anticorrosivo Gold Fin

- Tubería estriada para mayor eficiencia
- Protecciones incluidas: Baja Presión, alta presión
- Longitudes de tubería de hasta 20 metros de largo**
- Diferencias de altura de hasta 10 metros**

Consultar las especificaciones por modelo.



Golden hydrophobic Aluminium



Tubería estriada en serpentina para una mayor eficiencia en transferencia de calor



** Dependiendo condiciones de instalación, hábitos de uso y zona geográfica.



Unidad Condensadora 10 SEER Rheem Series RA10



Unidad
Condensadora
Solo Frío 10 SEER

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

MODELO (Unidad Condensadora de descarga vertical)			RA1036AC1NA	RA1048AC1NA	RA1060AC1NA
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220V/3PH/60Hz	220V/3PH/60Hz	220V/3PH/60Hz
Cooling	Capacidad de Enfriamiento	Btu/h	36000	48000	60000
		kW	10.5	14	16
	Potencia de entrada	W	3650	4450	5380
	Corriente Nominal	A	11.4	13.58	16.23
Máxima Potencia de Consumo		W	4745	5785	6725
Corriente Máxima		A	14.63	20.22	22.54
Compresor	Modelo		ATH356UG3C9EU	ZP44KJE-TF5-52E	ZP54KJE-TF5-52E
	Marca		Highly	Copland	Copland
	Tipo		rotary	scroll	scroll
	Capacidad	W	10400	13100	15900
	Potencia de entrada	W	3400	4070	5140
	Rated current (RLA)	A	10.8	17.8	18.6
	Locked rotor Amp (LRA)	A	/	130.6	118.9
	Proteccion Térmica		internal	internal	internal
	Cantidad de Aceite	ml	840	1242	1242
Outdoor fan motor	Modelo		YDK-160-6P2	YDK-230-6P2	YDK-230-6P2
	Marca		Weiling	Weiling	Weiling
	Potencia de entrada	W	356	510	510
	Potencia de salida	W	160	230	230
	Capacitor	µF	6	12	12
	Velocidad	rpm	1100	1095	1095
	Outdoor coil	Número de Columnas		2	1
	Espacio entre aletas	mm	1.4	1.4	1.4
	Material de Aleta		non-Hydrophilic Aluminium Fin	non-Hydrophilic Aluminium Fin	Non-Hydrophilic Aluminium Fin
	Diámetro exterior	mm	Φ7	Φ7	Φ7
	Tipo de tubo		Inner Grooved	Inner Grooved	Inner Grooved
	Largo x Alto x Ancho	mm	1397x588x26.74	2148x798x25.6	2148x798x13.37
	Número de Circuitos		2	5	5
Flujo de Aire Unidad Exterior		m ³ /h	1500	3200	3200
Nivel de Ruido Unidad Exterior		dB(A)	60	65	60
Dimensión de Unidad Exterior	Equipo (Ancho x Profundo x Alto)	mm	554x554x675	740x740x835	740x740x835
	Empaque (Ancho x Profundo x Alto)	mm	575x575x690	760x760x875	760x760x875
Peso Unidad Exterior	Peso Neto	kg	58.3	71.5	71.5
	Peso con Empaque	kg	61.1	76.5	76.5
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A
	Carga de Refrigerante	g	2450	2700	2550
Tubería de Refrigerante	Diámetro Líquido	mm	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52
	Diámetro Gas	mm	Φ19.05	Φ19.05	Φ19.05
	Longitud máxima de tubería	m	20	20	20
	Diferencia de altura máxima	m	10	10	10
Presión de Diseño (Alta/Baja)		MPa	4.0/1.2	4.0/1.2	4.0/1.2
Presión Máxima		MPa	4.5	4.5	4.5
Temperatura de Rango de Operación		°C	16-32	16-32	16-32
Rango de Operación de temperatura ambiente		°C	18-43	18-43	18-43

La gran diferencia Rheem



Instalación

Permite recorridos largos de tuberías
Compresores de marcas reconocidas
Versatilidad en la interconexión de unidades interiores
Construcción robusta



Desempeño

Compresor Scroll, excelente eficiencia y confiabilidad
Base plástica rígida, ayuda a disminuir el sonido, evita la corrosión
Flujo de aire optimizado gracias al diseño tipo Venturi