



Piso-Techo Rheem Inverter

- Motor de corriente continua (CC), de alta eficiencia y ahorro de energía.
- Dos rejillas de guía de aire y suministro de aire 3D.
- Caja eléctrica metálica y diseño ignífugo.



* 3 años de garantía en el compresor y 1 año en partes eléctricas



Alta eficiencia



Descongelación
inteligente



Toda la tecnología
de los inversores de CC



Diseño
compacto



El nuevo grado de confort.™



Comercial
Ligero Piso-Techo
Rheem Inverter

Especificaciones Técnicas

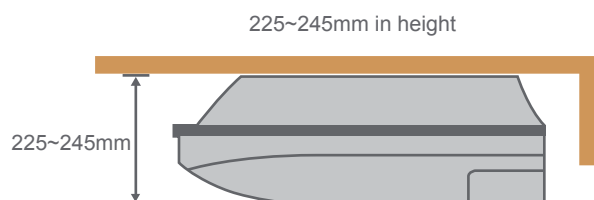
Modelo	Unidad exterior			RGI-C036H2	RGI-C048H2	RGI-C060H2
	Unidad interior			Piso Techo	Piso Techo	Piso Techo
				RGI-EFC36H2	RGI-EFC48H2	RGI-EFC60H2
Capacidad	Refrigeración		kW	10.0	14.0	15.4
			Btu/h	34000	47800	52500
	Calefacción		kW	11.0	15.0	17.0
			Btu/h	37500	51200	58000
EER/COP			W/W	2.94/3.44	2.59/3.41	2.85/3.54
Alimentación			V/Ph/Hz	220-240V ~60Hz	220-240V ~60Hz	220-240V ~60Hz
Entrada de energía	Refrigeración		kW	3.77	4.91	5.49
	Calefacción		kW	3.7	4.84	5.35
Entrada de corriente	Refrigeración		A	17.15	22.37	25.01
	Calefacción		A	16.96	22.05	24.37
Volumen de carga de refrigerante (R-410A)			kg	2.45	3.7	3.8
Unidad interior	Volumen del flujo de aire		CFM	942	1295	1354
			m³/h	1600	2200	2300
	ESP	Clasificado	Pa	0	0	0
		Gama	Pa	0	0	0
	Nivel de presión sonora (SH/H/M/L)		dB(A)	49/47/45/43	52/50/48/44	54/53/49/45
	Dimensión	Producto	mm	1200×665×235	1570×665×235	1570×665×235
	Ancho x Profundo x Alto	Empaque	mm	1363×770×300	1729×770×300	1729×770×300
	Peso neto/Peso bruto		kg	32/38	40/47	42/49
Panel	Dimensión	Producto	mm	-	-	-
	Ancho x Profundo x Alto	Empaque	mm	-	-	-
	Peso neto/Peso bruto		kg	-	-	-
Unidad exterior	Nivel de presión sonora		dB(A)	55	59	60
	Dimensión	Producto	mm	920×370×790	940×460×820	940×460×820
		Ancho x Profundo x Alto	Empaque	mm	1083×488×855	1083×573×973
	Peso neto/Peso bruto		kg	61/66	92/104	96/108
Tubo de conexión	Diámetro exterior	Líquido	pulg.(mm)	Φ3/8(9.52)	Ø3/8(9.52)	Ø3/8(9.52)
		Gas	pulg.(mm)	Φ5/8(15.9)	Ø5/8(15.9)	Ø5/8(15.9)
	Distancia máxima	Altura	m	25	30	30
		Longitud	m	50	75	75
Cantidad de carga		40'GP/40'HQ	unit	72/85	54/62	54/62

Artículo	Condición de funcionamiento nominal (temperatura)				Rango de funcionamiento (temp.)
	Condición exterior		Condición interior		Condición exterior
				WB (°C)	DB (°C)
Refrigeración	35	24	27	19	-15~48
Calefacción	7	6	20	15	-10~24



Piso-Techo Rheem Inverter

Diseño compacto



Fácil mantenimiento

Desmontaje y acceso fácil para su mantenimiento.

Instalación flexible

Hay dos métodos de instalación, la instalación en el techo o en el suelo.

Tipo de techo

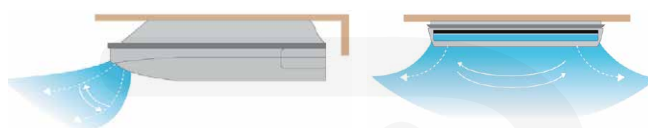


Tipo piso



Amplio rango de descarga

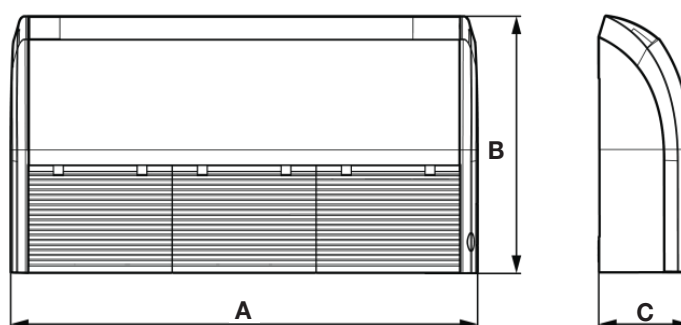
Con el barrido transversal, el rango de suministro de aire es eficientemente más amplio.



Control por microordenador

Todas las funciones de control se controlan mediante un microcomputador que no sólo muestra todos los modos de funcionamiento y las temperaturas, sino que también dispone de funciones de diagnóstico de averías y búsqueda de datos.

Referencia de medidas del equipo



(A): Ancho (B): Profundo (C): Altura



Función
de memoria



Mantenimiento
más fácil



Función turbo



Función
anticongelamiento



Opción de suministro
de aire fresco