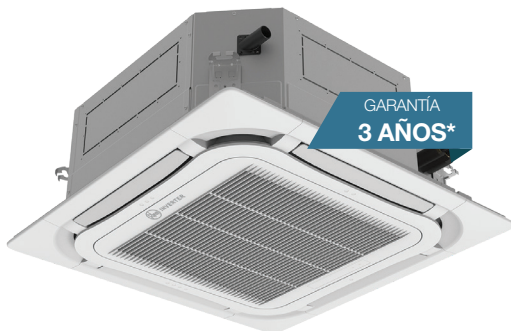




El nuevo grado de confort.™



Comercial  
Ligero Cassette  
Rheem Inverter



## Cassette Rheem Inverter

- 360° panel de descarga de aire.
- Motor de corriente continua (CC) y bomba de agua de corriente continua (CC), de alta eficiencia y ahorro de energía.
- La elevación de la bomba de agua es de hasta 1000 mm.
- Caja eléctrica a prueba de fuego.



Alta eficiencia



Descongelación inteligente



Toda la tecnología de los inversores de CC



Diseño compacto

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



# Cassette Rheem Inverter

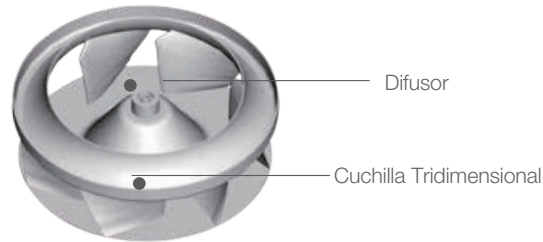
## Especificaciones Técnicas

Modelo	Unidad exterior		RGI-C036H2	RGI-C048H2	RGI-C060H2	
	Unidad interior		Cassette	Cassette	Cassette	
			RGI-ECC36H2	RGI-ECC48H2	RGI-ECC60H2	
Capacidad	Refrigeración	kW	10.1	14.0	15.0	
		Btu/h	34500	47800	51200	
	Calefacción	kW	11.0	15.0	17.0	
		Btu/h	37500	51200	58000	
EER/COP		W/W	2.97/3.67	2.59/3.41	2.78/3.62	
Alimentación		V/Ph/Hz	220-240V ~60Hz	220-240V ~60Hz	220-240V ~60Hz	
Entrada de energía	Refrigeración	kW	3.76	5.00	5.3	
	Calefacción	kW	3.70	4.89	5.30	
Entrada de corriente	Refrigeración	A	17.15	22.78	24.20	
	Calefacción	A	16.87	22.33	22.79	
Volumen de carga de refrigerante (R-410A)		kg	2.45	3.7	3.8	
Unidad interior	Volumen del flujo de aire		CFM	883	1059	1177
			m³/h	1500	1800	2000
	ESP	Clasificado	Pa	0	0	0
		Gama	Pa	0	0	0
	Nivel de presión sonora (SH/H/M/L)		dB(A)	50/48/46/42	51/49/46/42	54/52/50/48
	Dimensión Ancho x Profundo x Alto	Producto	mm	840×840×240	840×840×290	840×840×290
		Empaque	mm	963×963×325	963×963×379	963×963×379
	Peso neto/Peso bruto		kg	31/38	33/41	36/44
Panel	Dimensión Ancho x Profundo x Alto	Producto	mm	950×950×52	950×950×52	950×950×52
		Empaque	mm	1033×1038×112	1033×1038×112	1033×1038×112
	Peso neto/Peso bruto		kg	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5
Unidad exterior	Nivel de presión sonora		dB(A)	55	59	60
	Dimensión Ancho x Profundo x Alto	Producto	mm	920×370×790	940×460×820	940×460×820
		Empaque	mm	1083×488×855	1083×573×973	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)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)
		Gas	pulg.(mm)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)
	Distancia máxima	Altura	m	25	30	30
		Longitud	m	50	75	75
Cantidad de carga		40'GP/40'HQ	unit	58/69	48/53	48/53

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	

## Unidad Interior Cassette

Bajo nivel de ruido con cuchilla inteligente.

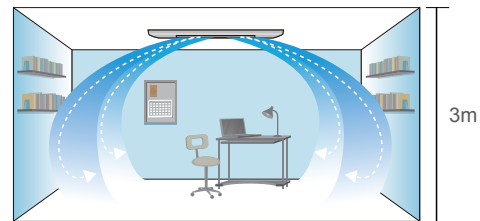


### Aplicaciones en techos altos

Las unidades de 24K-48K son aplicables a la altura inferior a 4.5m.

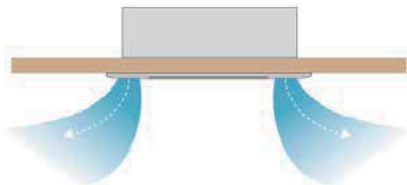


Las unidades inferiores a 24K son aplicables a la altura inferior a 3m.



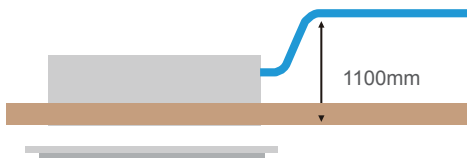
### Flujo de aire confortable

El ángulo de oscilación de la rejilla de guía de aire en diferentes direcciones es de 45°-80° para una distribución uniforme de la temperatura.

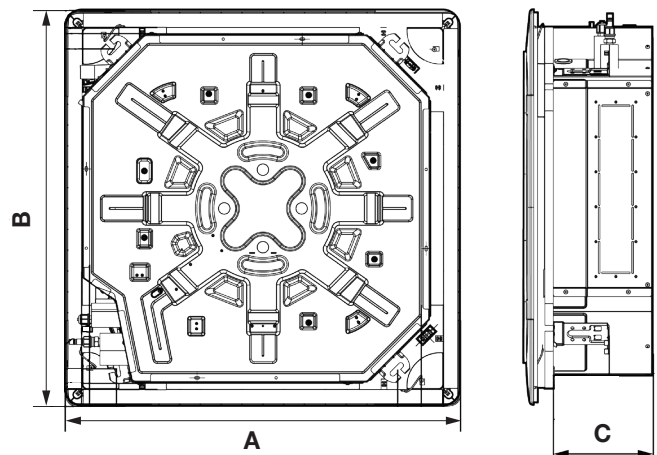


### Bomba de drenaje de agua

Bomba de desagüe instalada de serie con una elevación aumentada de 1100 mm.



### 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