

PISO TECHO DE DESCARGA VERTICAL-CONVENCIONAL



***Eficiencia y confort
a tu alcance***

Piso-Techo Convencional



Inalámbrico
(Estándar)



36/48K/60K Btu/h

Características

Filtro Lavable



Instalación flexible. Suspendingo del techo y apoyado en el piso



Función Auto swing. Dos motores louver incorporados, ajustes de flujo de aire vertical y horizontal.



MODELO

Capacidad de Enfriamiento

Rendimiento	Capacidad Comercial	Btu/h
	Potencia de Entrada	W
	Corriente de funcionamiento	A

Datos Eléctricos

Fuente de Energía		V/N/Hz
	MCA	A
	MOP	A
Indoor Fan Motor	Input	W
	Output	W
	Speed (Hi / Mi / Li)	r/min

Datos de físicos

Unidad Interior	Flujo de Aire (Alta velocidad)	m3/h
	Nivel de ruido interior	dB (A)
	Medida (Ancho/Alto/Largo)	mm
	Empaque (Ancho/Alto/Largo)	mm
	Peso Neto/Bruto	Kg

Datos de tubería

	Líquido/Gas	in
	Longitud máxima	mts
	Diferencia de altura	mts
	Drenaje	mm

MQC104036CFC216A

MQC104048CFC216A

MQC104060CFC216A

36,000	48,000	60,000
240	420	420
1.09	1.9	1.9
220/1/60	220/1/60	220/1/60
1.5	3.0	3.0
3.0	5.0	5.0
360	135*2	135*2
180	70*2	70*2
1330/1230/1130	1310/1139/1060	1310/1139/1060
1,800	2,100	2,100
51-57	55	55
1250*235*675	1670*235*675	1670*235*675
1380*325*765	1750*325*770	1750*325*770
32/37	40/46	40/46
Φ3/8"-3/4"	Φ3/8"-3/4"	Φ3/8"-3/4"
30	30	50
20	20	30
Φ25	Φ25	Φ25

Nota: Los datos anteriores pueden ser modificados sin previo aviso para futuras mejoras en calidad y rendimiento.

Unidad Exterior Convencional

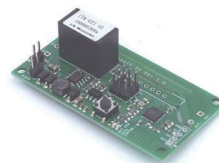
1 Refrigerante ecológico R-410A.



2 Gabinete de acero galvanizado pintado.



3 Control de baja tensión de 24V.



4 Protección Anticorrosiva GOLD FIN.

Aleta dorada



5 Serpentin del condensador construido con tubos de cobre y aletas de aluminio mejoradas.



60Hz R410A Solo Frío

Unidad Exterior		MCC104024CCU216A	MCC104036CCU216A	MCC104048CCU216A	MCC104060CCU216B	MCC10436CCU236A	MCC10448CCU236A	MCC10460CCU236A
Fuente de Poder	V-Hz - Ph	208-230V/1Ph/60Hz	208-230V/1Ph/60Hz	208-230V/1Ph/60Hz	220V-1Ph-60Hz	220V/3PH/60Hz	220V/3PH/60Hz	220V/3PH/60Hz
Capacidad Comercial	Btu/hr	24,000	36,000	48,000	60,000	36,000	48,000	60,000
Consumo entrada max	W	2,620	3,600	6,125	6,800	4,745	5,785	6,725
Corriente máx.	A	13.2	23	30.93	37.1	14.63	20.22	22.54
MCA	A	16.5	28.5	38.5	46.5	18.5	25.5	28.5
MOP	A	30	50	60	80	30	45	50
Compresor								
Tipo		Rotary	Rotary	Scroll	Scroll	Rotary	Scroll	Scroll
Corriente nominal (RLA)	A	11.75	13.6	17.5	21.6	10.8	17.8	17.9
LRA	A	60	66.5	120	160	80	130.6	131.2
Aceite refrigerante	ml	440	540	1,360	1,360	840	1,242	1,242
Refrigerante		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Serpentin del condensador		Tubos de cobre con aletas de aluminio no hidrofílico						
Nivel de ruido exterior	dB(A)	65	65	63	60	60	65	60
Dimensión								
Cuerpo (AnxPrxAl)	mm	554×554×633	554×554×633	740×740×835	740×740×835	554×554×675	740×740×835	740×740×835
Embalaje (AnxPrxAl)	mm	575×575×660	575×575×660	760×760×875	760×760×875	575×575×690	760×760×875	760×760×875
Peso neto/bruto	kg	46/49	46.5/49.5	92/96	89/94	58.3/61.1	71.5/76.5	71.5/76.5
Carga de refrigerante	g	R410A /1200	R410A/1650	R410A/2000	R410A/2100	R410A/2450	R410A/2700	R410A/2550
Tuberías de refrigerante								
Lado del líquido/ Lado del gas	in	3/8"-5/8"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"	3/8"-3/4"
Longitud máxima de la tubería de refrigerante	m	20	30	30	50	30	30	50
Diferencia máxima unidad exterior y unidad interior	m	10	20	20	30	20	20	30
Temperatura ambiente	°C	16-43	16-43	16-43	21-43	18-43	18-43	18-43

Notas:

- La condición de enfriamiento: condición T1: lado interior 27 ° C (80,6 ° F) DB, 19 ° C (60 ° F) WB, lado exterior 35 ° C (95 ° F) DB;
- La condición de calefacción: lado interior 20 ° C (68 ° F) DB, 15 ° C (44,6 ° F) WB, lado exterior 7 ° C (42,8 ° F) DB
- Nivel de sonido: medido en un punto a 1 m frente a la unidad a una altura de 1,3 m. Durante el funcionamiento real, estos valores suelen ser algo más altos como resultado de las condiciones ambientales.
- Los datos anteriores pueden cambiar sin previo aviso para futuras mejoras en la calidad y el rendimiento.