

Minisplit Series QO

60Hz - On/Off



i-Clean

La función de autolimpieza **i-Clean** permite limpiar y secar la bobina interior para evitar el moho.

Turbo

Esta función puede aumentar la velocidad de refrigeración o calefacción en un corto período de tiempo, para conseguir que la habitación se enfríe o se caliente rápidamente.

Sígueme

Con esta función, el sensor de temperatura ambiente integrado en el mando a distancia se activa y sustituye al de la unidad interior. De ese modo, el acondicionador de aire regulará la temperatura de la habitación en función de la temperatura medida a su alrededor, como si el acondicionador de aire siguiera al usuario.

Memoria de posición de rejilla

Cuando ponga en marcha la unidad nuevamente, el ángulo de la rejilla horizontal se ajustará automáticamente a la misma posición en que estaba la última vez.

Conexión de drenaje de 2 vías

Tanto el lado izquierdo como el derecho de la unidad interior pueden ser utilizados para conectar la manguera de drenaje, fácil para la instalación.

Temporizador

El temporizador puede ajustarse para que se inicie y se detenga en cualquier momento dentro de un período de 24 horas.

Protección Anticorrosiva - GOLD FIN

Los serpentines están protegidos contra la corrosión. Este sistema protege también las bobinas del condensador contra daños externos, debido a la acumulación de agua, ácidos y otros residuos provenientes de la atmósfera. Esto asegurará una vida útil más larga, incluso en entornos con altos niveles de corrosión, logrando un rendimiento de enfriamiento óptimo.

Otras funciones

- Filtro de alta densidad
- Detección de pérdida de refrigerante
- Tubo de alta eficiencia
- Diagnóstico inteligente
- No molestar
- Función de uso de emergencia

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie QO - 60Hz - On/Off

McQuay Modelo IDU		MQM-124012-CWF216A	MQM-124018-CWF216A	MQM-124024-CWF216A	MQM-104036-CWF216A
McQuay Modelo ODU		MQM-124012-CCU216A	MQM-124018-CCU216A	MQM-124024-CCU216A	MQM-104036-CCU216A
Fuente de poder		V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento (CONDICIONES ESTANDAR)	Capacidad	Btu/h	11000	18000	24000
	Entrada	W	1076	1758	2344
	Nominal	A	4.8	7.8	10.4
Corriente nominal	EER	W/W	3	3.00	3.00
		A	9.1	12.5	16
Compresor	Tipo	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
	Acete refrigerante/carga de acete	ml	ESTER OIL VG68 300	ESTER OIL VG74/420	VG74/620
Motor del ventilador interior	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1200/950/850	1290	1200/1050/950
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	580/440/380	745/600/530	994/843/749
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	41/34/31	40/35/32.5	44/40/37
Unidad Interior	Dimensiones (An*P*Al)	mm	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Embalaje (An*F*Al)	mm	870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
	Peso neto/bruto	kg	8.5/10.6	10.9/13.7	13.2/17
Motor del ventilador exterior	Velocidad	r/min	850/730	880	780
Flujo de aire exterior		m ³ /h	2091	2100	3300
Nivel de ruido exterior		dB(A)	53	58.5	58
Unidad Exterior	Dimensiones (An*P*Al)	mm	720x270x495	765x303x555	890x342x673
	Embalaje (An*F*Al)	mm	835x300x540	887x337x610	995x398x740
	Peso neto/bruto	kg	25.7/27.5	34.5/36.8	49.3/52.3
Tipo de Refrigerante		kg	R410A/0.52	R410A/0.88	R410A/1.28
Tuberías de refrigerante	Lado del líquido/ Lado del gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/ 15.9mm(5/8in)
	Longitud max. tubería de refrigerante	m	20	25	25
	Diferencia máxima de nivel	m	8	10	10
Cableado de conexión			1.5x3//	1.5x3//	1.0x4//
Operation temperature		°C	17~30	17~30	17~30
Room temperature	Interior (refrigeración/ calefacción)	°C	17~32//	17~32//	17~32//
	Exterior (refrigeración/ calefacción)	°C	18~43//	18~43//	18~43//
Área de aplicación (norma de refrigeración)		m ²	15~21	24~35	32~47
Cant. por 20' /40' /40HQ			132/274/305	90/190/222	66/137/156

*Nuestro compromiso con las mejoras continuas puede generar cambios en las especificaciones sin previo aviso.

*Todos los modelos incluyen 3m de tubería de cobre para la instalación

