

Minisplit Series QY

Opción **Wi-Fi**[™]

60Hz - Inverter Hasta SEER 21



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
- ☐ Enfriamiento Relámpago
- ☐ No molestar
- ☐ Función de uso de emergencia

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie QY - 60Hz - Inverter - Hasta SEER 21

Fuente de poder	McQuay Model IDU		MQMI-17009-CWF216A	MQMI-17012-CWF116A	MQMI-17012-CWF216A	MQMI-17018-CWF216A	MQMI-17024-CWF216A	MQMI-18036-CWF216A
	McQuay Model ODU		MQMI-17009-CCU216A	MQMI-17012-CCU116A	MQMI-17012-CCU216A	MQMI-17018-CCU216A	MQMI-17024-CCU216A	MQMI-18036-CCU216A
Enfriamiento	Ph-V-Hz		208/230V,1Ph,60Hz	115V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208/230V,1Ph,60Hz
	Capacidad	Btu/h	9000(2800~11000)	11500(3300~12500)	12000	18000	24000	36000
	Entrada	W	720(125~1100)	965(80~850)	1065	1623	2107	3790
	Corriente nominal	A	3.13(0.54~4.78)	8.5(1~9)	4,60	7,10	9,3	16,8
Corriente máx.	EER	W/W	12.5	11.9	3,3	3,25	3,06	2,78
	SEER		21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	18
		A	15	15	9,5	13,5	13,5	
Compresor	Tipo		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
	Aceite refrigerante/ carga de aceite	ml	ESTER OIL VG74 310	ESTER OIL VG74 310	ESTER OIL VG74 310	ESTER OIL VG74 440	ESTER OIL VG74 440	ESTER OIL VG74 310
	Motor ventilador interior	r/min	1050/810/690	1200/1040/960	1200/1040/960	1200/650	1100/650	1200/960/600
	Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m3/h	530/419/350/250	590/566/430/360	550/395/330	800/600/520	1000/800/680	1110/760/560
Unidad Interior	Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	35.0/31.0/22.5	40.5/35.5/33	40/35.5/30.5	46/38.5/31.5	47.5/39.5/36	54/45/40
	Dimensiones (An*P*Al)	mm	729x200x292	802x200x295	802x200x295	971x228x321	1082x234x337	1259x283x362
	Embalaje (An*F*Al)	mm	790x270x375	875x285x380	875x285x380	1045x305x405	1155x415x315	1340x450x385
	Peso neto/bruto	Kg	7.88/10.11	8.7/11.1	8.6/11	11.2/14.4	13.6/17.1	19.4/25.2
Motor del ventilador exterior	Velocidad	r/min	850/500	850/600	850/600	810/700/600	810/700/550	1150/1050/900/850
	Flujo de aire exterior	m3/h	1800	1800	1800	2100	2300	3800
		dB(A)	53.5	54	54.5	55.5	56.5	65
Unidad Exterior	Dimensiones (An*P*Al)	mm	720x270x495	720x270x495	720x270x495	765x303x555	805x330x554	946x410x810
	Embalaje (An*F*Al)	mm	835x300x540	835x300x540	835x300x540	887x337x610	915x370x615	1090x500x885
	Peso neto/bruto	Kg	21.49/23.16	23/24.7	22/23.8	27.9/30.3	30.5/33.1	68.1/72.1
Tipo de Refrigerante		Kg	R410A/0.66	R410A/0.57	R410A/0.66	R410A/0.9	R410A/37.74 onz	R410A/3.4
	Lado del líquido/ Lado del gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/ 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/ 15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/ 15.9mm(5/8in)
	Longitud max. tubería de refrigerante	m	25	25	25	30	30	65
	Diferencia máxima de nivel	m	10	10	10	20	20	30
Room temperature								
	Cableado de conexión					16#x4//	16#x4//	16#x4//
	Interior (refrigeración/ calefacción)	ºC	16~32	16~32	16~32//	16~32//	16~32//	17~32/0~30
Área de aplicación (norma de refrigeración)	Exterior (refrigeración/ calefacción)	ºC	0~50	0~50	0~50//	0~50//	0~50//	-30~50/-30~30
		m2			15~22	23~34	29~43	48~70
Cant. por 20' /40' /40HQ					130/276/302	88/186/220	78/168/194	36/76/88

*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

