

UNIDADES INTERIORES MVD Cassette 4 vías compacto V8

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

- Motor ventilador DC
- Panel 360°
- Display digital con posibilidad de apagarlo
- Salida de aportación a sala contigua
- Bomba de condensados
- Posibilidad de limitar las temperaturas
- Altura máxima de instalación de hasta 3,5 m de altura
- Sensor de presencia
- Señal de funcionamiento, ON/ OFF y alarma
- No se incluye el control

AIRZONE
COMPATIBLE



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		MVD-15Q4CN18	MVD-22Q4CN18	MVD-28Q4CN18	MVD-36Q4CN18	MVD-45Q4CN18	MVD-56Q4CN18	MVD-63Q4CN18
Código		CL23700	CL23701	CL23702	CL23703	CL23704	CL23705	CL23706
Alimentación eléctrica	F, V, Hz	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	6,3
	Potencia consumida	W	14	14	16	18	25	50
Calefacción (2)	Capacidad	kW	1,8	2,4	3,2	4,0	5,0	7,1
	Potencia consumida	W	14	14	16	18	25	50
Ventilador	Caudal de aire (3)	m³/h	450/425/400/370/345/320/295	510/480/455/425/395/370/340	530/500/470/440/405/375/345	640/605/570/530/495/460/425	810/765/720/670/625/580/535	905/855/805/755/705/655/605
	Presión sonora (4)	dB(A)	29/28/27/27/26/26/25	30/29/28/27/26/26/25	31/30/29/28/27/26/25,5	36,5/35/33/31/29/28/26,5	39/38/37/36/35/34/32	43/42/40/38/36/35/33,5
	Potencia sonora	dB(A)	40/39/39/39/38/38/38	42/41/40/39/39/38/38	42/40/39/38/38/38/38	44/44/43/42/41/41/41	48/46/45/43/42/42/41	51/50/48/46/45/44/42
Unidad interior	Dimensiones (AnxAlxPr)	mm	575 x 235 x 638	575 x 235 x 638	575 x 235 x 638	575 x 235 x 638	575 x 235 x 638	575 x 235 x 638
	Peso	Kg	13,0	13,0	13,0	14,0	14,0	15,0
Panel	Modelo		T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E
	Dimensiones (AnxAlxPr)	mm	620 x 65 x 620	620 x 65 x 620	620 x 65 x 620	620 x 65 x 620	620 x 65 x 620	620 x 65 x 620
	Peso	Kg	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Drenaje	Conexión	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
	Altura de achique (5)	mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Refrigerante	Tipo		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32
Conexiones frigoríficas	Líquido	pulg.	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	pulg.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
Conexiones eléctricas (6)	Cableado de potencia	mm²	2x2,5+T (L < 20m)					
	Cableado de señal	mm²	3x0,75 (Apantallado)					

- Notas:** (1) Condiciones nominales refrigeración: interior 27°C BS, 19°C BH y exterior 35°C BS, 24°C BH para una longitud de tubería equivalente de 7,5 m y diferencia de altura 0 m.
(2) Condiciones nominales calefacción: interior 20°C BS, 15°C BH y exterior 7°C BS, 6°C BH, para una longitud de tubería equivalente de 7,5 m y diferencia de altura 0 m.
(3) Caudal de aire desde la velocidad más alta a la más baja, en total cada equipo dispone de 7 velocidades.
(4) Presión sonora desde la velocidad más alta a la más baja, en total cada equipo dispone de 7 velocidades. Medido a 1,4 m por debajo de la unidad en cámara semi-anechoica.
(5) Altura máxima desde la base de la unidad con el codo de 90° a 200 mm máx.
(6) Cableado de potencia recomendado para L < 20 m, para distancias superiores se deberá calcular.

OPCIONALES

Más información de los opcionales en "SISTEMAS DE CONTROL MUNDOCLIMA"

Control inalámbrico



RM12F
(CL09101)

Control cableado con WIFI

RECOMENDADO



WDC3-86T
(CL09221)

Software de control



IMMPRO II
(CL09306)

Control centralizado



CCM-180A/WS
(CL09300)



TC3-10.1
(CL09305)



GW3-CLOUD
(CL09304)



GW3-BAC
(CL09308)

Accesorios



Detector de fugas R32
(CL09436)