

UNIDADES INTERIORES MVD Cassete 4 vias compacto V8

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

- Motor ventilador DC
- Pannel de 360°
- Ecrã digital que pode ser desligado
- Saída de ar para sala adjacente
- Bomba de condensados
- Possibilidade de limitar as temperaturas
- Altura máxima de instalação de até 3,5 m de altura
- Sensor de presença
- Sinal de funcionamento, ON/OFF e alarme
- O controlo não está incluído



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo		MVD-15Q4CN18	MVD-22Q4CN18	MVD-28Q4CN18	MVD-36Q4CN18	MVD-45Q4CN18	MVD-56Q4CN18	MVD-63Q4CN18
Código		CL23700	CL23701	CL23702	CL23703	CL23704	CL23705	CL23706
Alimentação elétrica	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
Refrigeração (1)	Capacidade	kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Potência consumida	W	14	14	16	18	25	35
Aquecimento (2)	Capacidade	kW	1,8	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3
	Potência consumida	W	14	14	16	18	25	35
Ventilador	Caudal de ar (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
	Pressão 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
	Potência 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
Unidade interior	Dimensões (LxAxP)	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
Pannel	Modelo		T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E
	Dimensões (LxAxP)	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
Drenagem	Ligação	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
	Altura da bomba (5)	mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Refrigerante	Tipo		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32
Ligações frigoríficas	Líquido	pol.	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gás	pol.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
Ligações elétricas (6)	Cablagem de potência	mm²	2 x 2,5+T (L < 20 m)					
	Cablagem de sinal	mm²	3 x 0,75 (blindado)					

- Notas:** (1) Condições nominais de refrigeração: interior de 27 °C BS, 19 °C BH e exterior de 35 °C BS, 24 °C BH para um comprimento de tubo equivalente a 7,5 m e diferença de altura de 0 m.
 (2) Condições nominais de aquecimento: interior de 20 °C BS, 15 °C BH e exterior de 7 °C BS, 6 °C BH, para um comprimento de tubo de 7,5 m e diferença de altura de 0 m.
 (3) Caudal de ar desde a velocidade mais alta à mais baixa, cada equipamento possui 7 velocidades no total.
 (4) Pressão sonora desde a velocidade mais alta à mais baixa, cada equipamento possui 7 velocidades no total. Medida a 1,4 m abaixo da unidade em câmara semianecoica.
 (5) Altura máxima desde a base da unidade, instalando o cotovelo de 90° no máximo a 200 mm.
 (6) Cablagem de potência recomendada para C < 20 m, para distâncias superiores deverá ser calculado.

OPCIONAIS

Mais informações sobre os itens opcionais em "SISTEMAS DE CONTROLO MUNDOCLIMA"

Controlo sem fios



RM12F
(CL09101)

Controlo por fios com WI-FI



WDC3-86T
(CL09221)

Software de controlo



IMMPRO II
(CL09306)

Controlo centralizado



CCM-180A/WS
(CL09300)



TC3-10.1
(CL09305)



GW3-CLOUD
(CL09304)



GW3-BAC
(CL09308)

Acessórios



Detetor de fugas R32
(CL09436)