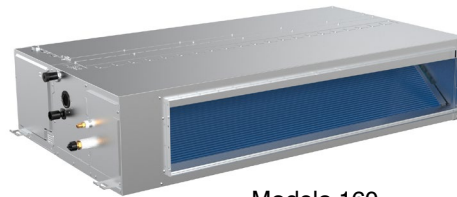


UNIDADES INTERIORES MVD Conducto Alta Presión V8

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

- Motor ventilador DC
- Bomba de condensados
- Posibilidad de limitar las temperaturas
- Ajuste del caudal de aire constante
- Ajuste automático de la presión estática
- Sensor de humedad
- Señal de funcionamiento, ON/OFF y alarma
- No se incluye el control



Modelo 160



Modelos 200 a 335



Modelos 400 a 560

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		MVD-160T1N18	MVD-200T1N18	MVD-252T1N18	MVD-280T1N18	MVD-335T1N18	MVD-400T1N18	MVD-450T1N18	MVD-560T1N18	
Código		CL23730	CL23731	CL23732	CL23733	CL23734	CL23735	CL23736	CL23737	
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	1N-, 220-240, 50	
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	16,0	20,0	25,2	28,0	33,5	40,0	56,0	
	Potencia consumida	W	339	780	780	780	810	1850	2030	
Calefacción (2)	Capacidad	kW	18,0	22,5	26,0	31,5	38,0	45,0	63,0	
	Potencia consumida	W	339	780	780	780	810	1850	2030	
Ventilador	Caudal de aire (3)	m³/h	2600/2448/2297/2145/1993/1842/1690	4700/4387/4073/3760/3447/3133/2820			7500/7000/6500/6000/5500/5000/4500		8400/7840/7280/6720/6160/5600/5040	
	Presión sonora (4)	dB(A)	44/43/41/40/38/37/35	51/50/48/46/44/43/42			52/51/49/48/46/44/43		58/56/54/52/50/49/48	
	Potencia sonora	dB(A)	68/66/64/62/60/59/57	74/72/70/68/66/64/62			74/72/70/68/66/63/61		79/78/76/74/72/70/67	
	Presión estática nominal (mín-máx)	Pa	100 (0 - 250)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	300 (0 - 400)	300 (0 - 400)	300 (0 - 400)
Unidad interior	Dimensiones (AnxAlxPr)	mm	1400 x 299 x 750	1300 x 580 x 900			1850 x 580 x 900			
	Peso	kg	46,5	125	125	125	128	166	170	
Drenaje	Conexión	mm	Ø25	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	
	Altura de achique (5)	mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
Refrigerante	Tipo		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	
Conexiones frigoríficas	Líquido	pulg.	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	
	Gas	pulg.	5/8"	3/4"	7/8"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/8"	
Conexiones eléctricas (6)	Cableado potencia	mm²	2 x 2,5 + T (L < 20m)			2 x 4 + T (L < 20m)				
	Cableado de señal	mm²	3 x 0,75 (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-anecoica.

(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)