

### UNIDADES INTERIORES MVD

## Split de Pared AC2

## MUNDOCLIMA

- Display digital con posibilidad de apagarlo
- Posibilidad de limitar las temperaturas con los nuevos controles cableados a 2 hilos (WDC)
- Ajuste de temperatura de 0,5°C, 7 velocidades del ventilador y otros parámetros (con los controles RM12F y WDC)
- No se incluye el control



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		MVD-D22GN1	MVD-D28GN1	MVD-D36GN1	MVD-D45GN1	MVD-D56GN1	MVD-D71GN1	MVD-D80GN1	MVD-D90GN1	
Código		CL 23 500	CL 23 501	CL 23 502	CL 23 503	CL 23 504	CL 23 505	CL 23 506	CL 23 507	
Alimentación Eléctrica		F, V, Hz		1N-, 220-240, 50						
Refrigeración <sup>(1)</sup>	Capacidad	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0
	Potencia Consumida	W	29	29	31	45	54	77	77	90
Calefacción <sup>(2)</sup>	Capacidad	kW	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0
	Potencia Consumida	W	29	29	31	45	54	77	77	90
Ventilador	Tipo		AC							
	Caudal de aire <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /h	446/429/424/409/394/382/373	457/445/433/421/419/410/402	447/429/399/369/339/333/303	648/618/582/563/546/505/476	795/764/723/691/665/627/595	1240/1170/1107/1045/976/914/869	1248/1194/1119/1056/993/914/863	1427/1403/1303/1232/1186/1096/1043
	Presión Sonora <sup>(4)</sup>	dB(A)	34/33/33/32/32/31/31	33/33/32/32/31/31/31	36/35/34/33/32/32/32	37/36/34/34/33/32/31	42/41/40/39/38/37/36	48/47/45/44/42/36/38	48/47/45/43/42/39/38	52/51/50/49/47/45/43
	Potencia Sonora	dB(A)	44/45/45/46/46/46/47	44/45/45/45/45/46/47	44/45/45/46/47/49/49	45/46/47/47/48/49/50	49/51/52/53/54/55/55	54/55/55/57/58/60/60	52/53/54/56/59/60/61	56/57/59/61/63/64/65
Unidad Interior	Dimensiones (An x Al x Prof)		mm		835 x 280 x 203		835 x 280 x 203		835 x 280 x 203	
	Peso	kg	8,5		8,5		9,7		13,8	
Drenaje	Conexión		mm		Ø16		Ø16		Ø16	
Refrigerante	Tipo		R410A		R410A		R410A		R410A	
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido		mm (pulg.)		6,35 (1/4")		6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
	Línea de Gas		mm (pulg.)		12,7 (1/2")		12,7 (1/2")		12,7 (1/2")	
Conexiones Eléctricas <sup>(5)</sup>	Cableado de Potencia		mm <sup>2</sup>		2 x 2,5 + T (L<20m)					
	Cableado de Señal		mm <sup>2</sup>		3 x 0,75 (Apantallado)					


Nota:

- <sup>(1)</sup> 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.  
<sup>(2)</sup> 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.  
<sup>(3)</sup> Caudal de aire desde la velocidad más alta a la más baja, en total cada equipo dispone de 7 velocidades.  
<sup>(4)</sup> 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-anechoa.  
<sup>(5)</sup> Cableado de potencia recomendado para L < 20 m, para distancias superiores se deberá calcular.

### OPCIONALES

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

**Control inalámbrico**




**NOVEDAD**

RM12F  
(CL 97 820)


**RECOMENDADO**

**NOVEDAD**




WDC-120G/WK  
(CL 97 810)

**NOVEDAD**




WDC-86E/KD  
(CL 97 811)

**Control cableado**



KJR-29B1/BK-E  
(CL 92 869)




KJR-86C-E  
(CL 92 870)

**Control centralizado**



CCM-180A/WS  
(CL 97 800)

**BACnet**



CCM-270B/WS  
(CL 97 802)

**IMMP-BAC**



IMMP-BAC<sup>(2)</sup>  
(CL 97 826)

**CCM30/BKE**



CCM30/BKE<sup>(1)</sup>  
(CL 92 871)

**CCM15**



CCM15  
(CL 92 872)

**Software de control**



IMMP-S  
(CL 97 825)

**WIFI**



K-380EW  
(CO 14 907)

**Modbus**



**LonWorks**



**BMS**

**Accesorios**



- (1) Solo si la ud. exterior es de la serie V5X, VR4+ o Mini V4+.  
 (2) Solo si la ud. exterior es de la serie V6M, V6X o V6R.