

UNIDADES INTERIORES MVD

Split de Pared DC2



- Motor ventilador DC
- 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 y 7 velocidades del ventilador (con los controles RM12D y WDC)
- No se incluye el control



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		MVD-22GDN1	MVD-28GDN1	MVD-36GDN1	MVD-45GDN1	MVD-56GDN1	MVD-71GDN1	MVD-80GDN1	MVD-90GDN1	
Código		CL 23 560	CL 23 561	CL 23 562	CL 23 563	CL 23 564	CL 23 565	CL 23 566	CL 23 567	
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	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0
	Potencia Consum.	W	28	28	30	40	45	55	55	82
Calefacción ⁽²⁾	Capacidad	kW	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0
	Potencia Consum.	W	28	28	30	40	45	55	55	82
Ventilador	Caudal de aire ⁽³⁾	m³/h	422/411/402/393/380/368/356	417/402/386/370/353/338/316	646/628/591/573/544/515/488	594/563/535/507/478/450/424	747/713/685/648/613/578/547	1195/1130/1065/1005/940/875/809	1195/1130/1065/1005/940/875/809	1421/1300/1125/1067/1005/934/867
	Presión Sonora ⁽⁴⁾	dB(A)	31/30/30/30/29/29/29	31/30/30/30/29/29/29	33/32/32/31/31/30/30	35/34/33/33/32/31/31	38/34/36/36/35/34/34	44/43/42/39/38/37/36	44/43/42/39/38/37/36	48/46/45/43/41/40/38
	Potencia Sonora	dB(A)	46/45/45/45/44/44/44	46/45/45/45/44/44/44	48/47/47/46/46/45/45	50/49/48/48/47/46/46	53/52/51/51/50/49/49	59/48/57/54/53/52/51	59/48/57/54/53/52/51	63/61/60/58/56/55/53
Unidad Interior	Dim. (AnxAlxPr.)	mm	835 x 280 x 203			990 x 315 x 223		1194 x 343 x 262		
	Peso	kg	8,4	9,5	11,4	12,8	12,8	17	17	17
Drenaje	Conexión	mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	mm	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
	Línea de Gas	mm	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")
Conexiones Eléctricas ⁽⁵⁾	Cableado Potencia	mm²	2 x 2,5 + 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 7,5m y diferencia de altura 0m.
⁽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 7,5m 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 1,4m por debajo de la unidad en cámara semi-anechoica.
⁽⁵⁾ Cableado de potencia recomendado para L < 20m, para distancias superiores se deberá calcular.

OPCIONALES

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

Control inalámbrico

NOVEDAD

RM12D
(CL 97 821)

RECOMENDADO

NOVEDAD

WDC-120G/WK
(CL 97 810)

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)

CCM-270B/WS
(CL 97 802)

IMMP-BAC⁽²⁾
(CL 97 826)

CCM30/BKE⁽¹⁾
(CL 92 871)

CCM15
(CL 92 872)

Software de control⁽²⁾

IMMP-S
(CL 97 825)

WIFI

K-380EW
(CO 14 907)

BMS⁽²⁾

Modbus

GW-MOD
(CL 97 828)

LonWorks

GW-LON
(CL 97 829)

Accesorios

CONECTOR ON/OFF
(CL 94 398)

(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 o V6X.