

23 SUELO SIN ENVOLVENTE

Serie MVD DC

MUNDCLIMA®  **MVD**

- Motor ventilador DC
- Funcionamiento a 50/60 Hz
- Control remoto inalámbrico incluido



CL92868

Especificaciones

Modelo			MVD-22Z/DHN1-F3B	MVD-28Z/DHN1-F3B	MVD-36Z/DHN1-F3B	MVD-45Z/DHN1-F3B	MVD-56Z/DHN1-F3B	MVD-71Z/DHN1-F3B	MVD-80Z/DHN1-F3B	
Código			CL 23 450	CL 23 451	CL 23 452	CL 23 453	CL 23 454	CL 23 455	CL 23 456	
Alimentación Eléctrica		F, V, Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	1N-, 220-240V, 50/60Hz	
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8	
	Potencia Consumida	W	24	24	21	24	38	62	62	
Calefacción (2)	Capacidad	kW	2,6	3,2	4	5	6,3	8	9	
	Potencia Consumida	W	23	24	19	24	41	65	63	
Ventilador	Tipo		DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC	
	Modelo		WZDK100-38GS-2	WZDK100-38GS-2	WZDK100-38GS-2	WZDK100-38GS-2	WZDK100-38GS-3	WZDK100-38GS-3	YSK74-4E	
	Caudal (Alto / Medio / Bajo)		m ³ /h	530 / 456 / 400	569 / 485 / 421	624 / 522 / 375	660 / 542 / 440	1150 / 970 / 830	1380 / 1100 / 870	1380 / 1100 / 870
	Presión Sonora (Alta / Media / Baja) (3)		dB(A)	36 / 33 / 29	36 / 33 / 29	37 / 34 / 30	37 / 34 / 30	41 / 35 / 31	44 / 39 / 33	44 / 39 / 33
Unidad Interior	Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo)	Netas	mm	840 x 545 x 212	840 x 545 x 212	1040 x 545 x 212	1040 x 545 x 212	1340 x 545 x 212	1340 x 545 x 212	1340 x 545 x 212
		Brutas	mm	939 x 639 x 305	939 x 639 x 305	1139 x 639 x 305	1139 x 639 x 305	1425 x 639 x 305	1425 x 639 x 305	1425 x 639 x 305
	Peso	Neto	Kg	21	21	28	28	32	32	35
		Bruto	Kg	25	25	33	33	38	38	39
Drenaje	Conexión		mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Presión de Diseño	Alta	Mpa	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
	Baja	Mpa	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	mm (pulg.)	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")	
	Línea de Gas	mm (pulg.)	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")	
Conexiones Eléctricas (4)	Cableado de Potencia	mm ²	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	2 x 2,5 + T (L<20m)	
	Cableado de Señal	mm ²	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	3 x 0,75 (Apantallado)	
Control Remoto	Modelo		RM05	RM05	RM05	RM05	RM05	RM05	RM05	
	Tipo		Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	

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 8 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 8 m y diferencia de altura 0 m.
- (3) Presión sonora medida en cámara semi-anecoica a 1m de distancia frontal y 1,4m de altura.
- (4) Altura máxima desde la base de la unidad.
- (5) Cableado de potencia recomendado para L < 20m, para distancias superiores se deberá calcular.