

## 23 CONDUCTO 100% AIRE EXTERIOR Serie MVD DC

MUNDOCLIMA® MVD

- Motor ventilador DC
- Señales remotas ON/OFF y Alarma
- Presión estática configurable (hasta 200 Pa)
- Funcionamiento a 50/60 Hz
- Control remoto cableado incluido



### ESPECIFICACIONES

Modelo			MVD-125T1/ DHN1-FA	MVD-140T1/ DHN1-FA	MVD-200T1/ DHN1-FA	MVD-250T1/ DHN1-FA	MVD-280T1/ DHN1-FA	
Código			CL23390	CL23391	CL23392	CL23393	CL23394	
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	
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	12,5	14	20	25	28	
	Potencia Consumida	W	370	370	615	670	670	
Calefacción (2)	Capacidad	kW	10,5	12	18	20	22	
	Potencia Consumida	W	370	370	615	670	670	
Ventilador	Tipo		DC	DC	DC	DC	DC	
	Cantidad		1	1	1	1	1	
	Modelo		WZDK750-38GS-W	WZDK750-38GS-W	WZDK750-38GS-W	WZDK750-38GS-W	WZDK750-38GS-W	
	Caudal (Alto / Medio / Bajo)		m³/h	2440 / 2000 / 1470	2440 / 2000 / 1470	3860 / 3430 / 2890	3860 / 3430 / 2890	3860 / 3430 / 2890
	Presión Sonora (Alta / Media / Baja) (3)		dB(A)	52 / 50 / 48	52 / 50 / 48	52 / 51 / 19	53 / 52 / 50	53 / 52 / 50
	Presión Estática Nominal (min-máx)		Pa	20 (0 – 196)	20 (0 – 196)	62 (40 – 200)	62 (40 – 200)	62 (40 – 200)
Unidad Interior	Dimensiones	Netas (Ancho x Alto x Profundo)	mm	1300 x 420 x 690	1300 x 420 x 690	1450 x 505 x 925	1450 x 505 x 925	1450 x 505 x 925
		Brutas (Ancho x Alto x Profundo)	mm	1436 x 450 x 768	1436 x 450 x 768	1509 x 550 x 990	1509 x 550 x 990	1509 x 550 x 990
	Peso	Neto	Kg	63	63	108	108	108
		Bruto	Kg	71	71	120	120	120
Drenaje	Conexión		mm	Ø25	Ø25	Ø32	Ø32	Ø32
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Presión de Diseño	Alta	Mpa	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
	Baja	Mpa	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	mm (pulg.)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8") x 2	9,52 (3/8") x 2	9,52 (3/8") x 2	
	Línea de Gas	mm (pulg.)	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8") x 2	15,9 (5/8") x 2	15,9 (5/8") x 2	
Conexiones Eléctricas (4)	Cableado de Potencia	mm²	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	mm²	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		KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B	
	Tipo		Cableado (6 m)	Cableado (6 m)	Cableado (6 m)	Cableado (6 m)	Cableado (6 m)	

#### Notas:

- (1) Condiciones nominales refrigeración: exterior 33°C BS y 28°C BH para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.
- (2) Condiciones nominales calefacción: exterior 0°C BS y -2,9°C BH, para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.
- (3) Nivel sonoro medido en cámara semi-anechoica a 1m de distancia frontal y 1,4m de altura.
- (4) Cableado de potencia recomendado para L < 20m, para distancias superiores se deberá calcular.