



ESPECIFICACIONES

Modelo		MVD-D22T2/ N1-BA5	MVD-D28T2/ N1-BA5	MVD-D36T2/ N1-BA5	MVD-D45T2/ N1-BA5	MVD-D56T2/ N1-BA5		
Alimentación Eléctrica		V, Hz					1N-, 220-240V, 50Hz	
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	
	Potencia Consumida	W	62	62	67	115	115	
	Intensidad	A	0,31	0,31	0,34	0,58	0,58	
Calefacción (2)	Capacidad	kW	2,6	3,2	4	5	6,3	
	Potencia Consumida	W	62	62	67	115	115	
	Intensidad	A	0,31	0,31	0,34	0,58	0,58	
Ventilador	Marca / Tipo		Welling/AC					
	Modelo		YSK27-4C		YSK68-4P			
	Caudal (Super Alto/Alto/Medio/Bajo)		m³/h		570 / 530 / 410 / 320		958 / 850 / 667 / 583	
	Nivel Sonoro (Super Alto/Alto/Medio/Bajo)(3)		dB(A)		38/35/32		40/38/36	41/38,9/36
	Presión estática		Pa		10 (10 – 30)			
Unidad Interior	Dimensiones	Netas (AnxAltxProf)	mm		700 x 210 x 635		920 x 210 x 635	
		Brutas (AnxAltxProf)	mm		915 x 290 x 655		1135 x 290 x 655	
	Peso	Neto	Kg	21,5	21,5	22	27	27
		Bruto	Kg	26	26	26,5	32	32
Pre-entrada aire exterior		mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125	
Drenaje	Conexión	mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	
	Altura de Achique (4)	mm	750	750	750	750	750	
Refrigerante	Tipo	R410A						
Presión 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	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	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")	
Conexiones Eléctricas (5)	Cableado de Potencia	mm²	2 x 2,5 + T (L<20m)					
	Cableado de Señal	mm²	3 x 0,75 (Apantallado)					
Control Remoto	Modelo	KJR-29B (Incluido)						
	Tipo	Cableado						

Notas:

- (1) Condiciones nominales refrigeración: interior 27°C BS, 19°C BH y exterior 35°C BS, 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, para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.
- (3) Nivel sonoro medido en cámara anecoica a 1 m de distancia frontal y 1,4 m de altura.
- (4) Altura máxima desde la base de la unidad.
- (5) Cableado de potencia recomendado para L < 20 m, para distancias superiores se deberá calcular.

Serie MVD D4+

MUNDCLIMA®



ESPECIFICACIONES

Modelo			MVD-D71T2/ N1-BA5	MVD-D80T2/ N1-BA5	MVD-D90T2/ N1-BA5	MVD-D112T2/ N1-BA5	MVD-D140T2/ N1-BA5		
Alimentación Eléctrica		V, Hz	1N-, 220-240V, 50Hz						
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	7,1	8	9	11,2	14		
	Potencia Consumida	W	163	231	231	327	357		
	Intensidad	A	0,82	1,16	1,16	1,65	1,8		
Calefacción (2)	Capacidad	kW	8	9	10	12,5	15,5		
	Potencia Consumida	W	163	231	231	327	357		
	Intensidad	A	0,82	1,16	1,16	1,65	1,8		
Ventilador	Marca / Tipo		Welling						
	Modelo		YSK74-4P	YSK100-4P		YSK200-4P	YSK180-4P		
	Caudal (Super Alto/Alto/ Medio/Bajo)		m ³ /h	1207/1050/ 905/821	1558/1350/ 1167/1033		2036/1800/ 1564/1400	2138/1900/ 1643/1405	
	Nivel Sonoro (Super Alto/Alto/Medio/Bajo)(3)		dB(A)	43,4/40/36	45,4/39,8/37		48/41,9/38	48/43,2/39	
	Presión estática		Pa	10 (10-30)	20 (10-50)		40(10-80)	40(10-100)	
Unidad Interior	Dimensiones	Netas (AnxAltxProf)	mm	1140x210x635			1140x270x775		1200x300x865
		Brutas (AnxAltxProf)	mm	1335x290x655			1355x350x795		1385x375x920
	Peso	Neto	Kg	31	40	42	42	50	
		Bruto	Kg	36	48,5	50	50	59,5	
Pre-entrada aire exterior		mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125		
Drenaje	Conexión	mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32		
	Altura de Achique (4)	mm	750	750	750	750	750		
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A		
Presión 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	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")		
	Línea de Gas	mm	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")		
Conexiones Eléctricas (5)	Cableado de Potencia	mm ²	2 x 2,5 + T (L<20m)						
	Cableado de Señal	mm ²	3 x 0,75 (Apantallado)						
Control Remoto	Modelo		KJR-29B (Incluido)						
	Tipo		Cableado						

Notas:

- (1) Condiciones nominales refrigeración: interior 27°C BS, 19°C BH y exterior 35°C BS, 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, para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.
(3) Nivel sonoro medido en cámara anecoica a 1 m de distancia frontal y 1,4 m de altura.
(4) Altura máxima desde la base de la unidad.
(5) Cableado de potencia recomendado para L < 20 m, para distancias superiores se deberá calcular.