

SPLIT CONDUCTO INVERTER GRAN CAPACIDAD Serie MUCHR-H6

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

- Unidad exterior descarga frontal.
- Compresor DC Inverter.
- Preciso control de temperatura.
- Alta presión estática.
- Control remoto de pared y función "Follow Me" KJR-29B incluido.
- Control remoto de pared con programador semanal KJR-120C (opcional).
- Control centralizado CCM (opcional).



KJR-29B



KJR-120C (opcional)
(cód. CL 92 946)



Motor de calidad



Alta protección



Alta Presión



Mantenimiento más fácil



Mods. 20/22/26



Mods. 40/45



Mods. 20/22/26



Mods. 40/45

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO			MUCHR-20-H6	MUCHR-22-H6	MUCHR-26-H6	MUCHR-40-H6	MUCHR-45-H6
Código			CL 23 904	CL 23 905	CL 23 906	CL 23 912	CL 23 913
Refrigeración ⁽¹⁾	Capacidad	kW	19,66	22,53	25,95	38,96	43,95
		kcal/h	16.910	19.378	22.320	33.509	37.801
	Consumo	kW	6,90	7,60	8,40	14,60	16,30
	EER	kW/kW	2,85	2,96	3,09	2,67	2,70
Calefacción ⁽²⁾	Capacidad	kW	19,86	22,18	25,78	41,35	45,38
		kcal/h	17.082	19.077	22.174	35.565	39.031
	Consumo	kW	6,90	6,70	8,40	13,80	15,40
	COP	kW/kW	2,88	3,31	3,07	3,00	2,95
Unidad Interior	Modelo MVD-		200T1/DHN1-B	250T1/DHN1-B	280T1/DHN1-B	D400T1/N1-F	D450T1/N1-F
	Código		CL23381	CL23382	CL23383	CL23187	CL23188
	Alimentación Eléctrica	F, V, Hz	1N-, 220-240V, 50Hz				
	Intensidad Nominal	A	6	6	6	12,5	12,5
	Caudal (Alto / Medio / Bajo)	m³/h	4820/4660/4620	4820/4660/4620	4820/4660/4620	7474/6072/4995	7474/6072/4995
	Presión Estática Disp.	Pa	62 (40 - 200)	62 (40 - 200)	62 (40 - 200)	200 (50 - 280)	200 (50 - 280)
	Presión Sonora (Alto/Medio/Bajo) ⁽³⁾	dB(A)	57 / 53 / 50	57 / 53 / 50	57 / 53 / 50	61 / 59 / 56	61 / 59 / 56
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	1450 x 505 x 925	1450 x 505 x 925	1450 x 505 x 925	1970x668x902,5	1970x668x902,5
	Peso	kg	108	108	108	232	232
	Conexión Drenaje	mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32
Cable Alimentación ⁽⁵⁾	mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T	
Unidad Exterior	Modelo MVD-		V200W/DRN1	V224W/DRN1	V260W/DRN1	V400W/DRN1	V450W/DRN1
	Código		CL23269	CL23270	CL23271	CL23272	CL23273
	Alimentación Eléctrica	F, V, Hz	3N-, 400V, 50Hz	3N-, 400V, 50Hz	3N-, 400V, 50Hz	3N-, 400V, 50Hz	3N-, 400V, 50Hz
	Intensidad Nominal	A	14,50	16,20	18,70	33,00	44,00
	Caudal	m³/h	10.999	10.494	10.494	16.575	16.575
	Presión Estática Disp.	Pa	0	0	0	0	0
	Presión Sonora ⁽⁴⁾	dB(A)	59	59	60	62	62
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	1120x1558x414	1120x1558x414	1120x1558x414	1360x1650x540	1460x1650x540
	Peso	Kg	137	147	147	240	275
	Cable Alimentación ⁽⁵⁾	mm²	4 x 6 + T	4 x 6 + T	4 x 10 + T	4 x 25 + T	4 x 35 + T
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Cantidad precargada	kg	4,8	6,2	6,2	9,0	12,0
	Carga adicional (a partir de 0 m)	kg/m	0,057	0,057	0,057	0,110	0,110
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	mm (pulg.)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
	Línea de Gas	mm (pulg.)	19,1 (3/4")	22,2 (7/8")	22,2 (7/8")	28,6 (1 1/8")	28,6 (1 1/8")
Distancias Frigoríficas ⁽⁶⁾	Máx. Vertical	m	25	25	25	25	25
	Total	m	60	60	60	250	250
Cable de Comunicación			3 x 0,75 (Apantallado)				
Control Remoto	Modelo		KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B	KJR-29B
	Tipo		Cableado	Cableado	Cableado	Cableado	Cableado
Rango Temp. Funcionamiento	Refrigeración	°C	-15 a 43	-15 a 43	-15 a 43	-5 a 43	-5 a 43
	Calefacción	°C	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24

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 semi-anecoica a 1 m de distancia frontal y 1,4 m de altura.

⁽⁴⁾ Nivel sonoro medido en cámara semi-anecoica a 1 m de distancia frontal y 1,2 m de altura (1,3 m para los modelos 20 a 26).

⁽⁵⁾ Cableado de potencia recomendado para L < 20 m, para distancias superiores se deberá calcular.

⁽⁶⁾ Distancias frigoríficas cuando la ud. exterior esta instalada más baja que las uds. interiores. En caso contrario en lugar de 25 m es 20 m.

Atención: - Antes de la puesta en marcha (y sin alimentación), se debe configurar todo el micro-interruptor S6 en posición OFF en la unidad exterior.