

CL SPLIT CONDUCTO INVERTER GRAN CAPACIDAD

Serie MUCHR-H6

- Compresor DC Inverter.
- Preciso control de temperatura.
- Alta presión estática.
- Función comprobación de parámetros.
- Control remoto cableado con sensor de temperatura incorporado (KJR-29B).



ESPECIFICACIONES:

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 23 907	CL 23 908
Refrigeración (1)	Capacidad	Kw	19,66	22,53	25,95	39,32	44,23
		kcal/h	16.910	19.378	22.320	33.820	38.043
	Consumo	kW	6,90	7,60	8,40	14,60	16,30
	EER	kW/kW	2,85	2,96	3,09	2,69	2,71
Calefacción (2)	Capacidad	kW	19,86	22,18	25,78	40,63	45,15
		kcal/h	17.082	19.077	22.174	34.946	38.384
	Consumo	kW	6,90	6,70	8,40	13,80	15,40
	COP	kW/kW	2,88	3,31	3,07	2,94	2,93
Unidad Interior	Modelo		MVD-200T1/DHN1-B	MVD-200T1/DHN1-B	MVD-280T1/DHN1-B	MVD-D400T1/N1	MVD-D450T1/N1
	Código		CL23381	CL23382	CL23383	CL23184	CL23185
	Alimen. Eléctrica (50 Hz)	F, V, Hz	1N-, 220-240V				
	Intensidad Máx.	A	6	6	6	12,5	12,5
	Caudal (Alt/Medio/Bajo)	m ³ /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)
	Pres. Sonora (Alt/Med/Baja) (3)	dB(A)	57/53/50	57/53/50	57/53/50	61/59/56	61/59/56
	Dimensiones (AnxAlxPr)	mm	1443x470x810	1443x470x810	1443x470x810	1970x668x902,5	1970x668x902,5
	Peso	kg	108	108	108	232	232
	Conexión Drenaje	mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32
Cable alimentación(5)	mm ²	2x2,5 + T	2x2,5 + T	2x2,5 + T	2x4 + T	2x4 + T	
Unidad Exterior	Modelo		MVD-V200W/DRN1	MVD-V224W/DRN1	MVD-V260W/DRN1	MVD-V400W/DRN1	MVD-V450W/DRN1
	Código		CL23269	CL23270	CL23271	CL23272	CL23273
	Alimentación Eléctrica	F, V, Hz	3N-, 400V, 50Hz				
	Intensidad Máx.	A	14,50	17,20	18,70	33,00	44,00
	Caudal	m ³ /h	10,999	10,494	10,494	16,575	16,575
	Presión Sonora (4)	dB(A)	59	59	60	62	62
	Dimensiones (AnxAlxPr)	mm	1120x1558x414	1120x1558x414	1120x1558x414	1360x1650x475	1460x1650x540
	Peso	kg	137	146,5	147	240	275
Cable Alimentación (5)	mm ²	4x6 + T	4x6 + T	4x6 + T	4x16 + T	4x16 + T	
Refrigerante	Tipo / Cantidad precargada	-/kg	R410A / 4,8	R410A / 6,2	R410A / 6,2	R410A / 9,2	R410A / 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")	19,1 (3/4")	22,2 (7/8")	28,6 (1 1/8")	28,6 (1 1/8")
Distancias frigoríficas (6)	Máx. vertical	m	20	20	20	20	20
	Total	m	60	60	60	100	100
Cable de comunicación		mm ²	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)
Rango temp. funcionam.	Refrigeración	°C	-15 a 46	-15 a 46	-15 a 46	-5 a 48	-5 a 48
	Calefacción	°C	-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 anecoica a 1m de distancia frontal y 1,4m de altura.
 (4) Nivel sonoro medido en cámara anecoica a 1m de distancia frontal y 1,2m de altura (1,3m para los modelos 20 a 26kW).
 (5) Cableado de potencia recomendado para L < 20m, para distancias superiores se deberá calcular.
 (6) Distancias frigoríficas cuando la ud. exterior esta instalada más baja que las uds. interiores. En caso contrario la distancia máx. en vertical puede alcanzar 30m.

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