SPLIT CONDUCTO INVERTER
GRAN CAPACIDAD **Serie MUCHR-H7**

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER

ZONiNG
the smart decisions leads to happiness
COMPATIBLE

R410A

Rearme automático
Recuperación de los ajustes previos al corte eléctrico.

Varias velocidades del ventilador exterior
Preciso ajuste de la velocidad del ventilador gracias al motor DC.

Presión estática configurable
Desde la placa electrónica se puede ajustar la presión estática del ventilador, de esta forma se puede adaptar la máquina a cada instalación.

Solución de problemas
Los códigos de error se muestran en el panel interior y la placa exterior.

Función Follow Me
El control remoto cableado incorpora un sensor de temperatura.



KJR-29B1/BK-E
Incluido
(CL 92 869)





OPCIONALES

Más información de los opcionales en “SISTEMAS DE CONTROL MUNDOCLIMA”

Control inalámbrico



RM12F
(CL 97 820)

Zoning (1)



MUNDOBOX
(RM 90 386)

WIFI



K-380EW
(CO 14 907)

Control cableado programador semanal



KJR-120C/BW-E
(CL 92 946)

BMS (1)



INBACMID
(CL 99 222 /
CL 97 210)



MD-AC-MBS
(CL 99 097 /
CL 99 114-116)



MD-AC-KNX
(CL 94 792 /
CL 99 094-095)

Control centralizado (1)



CCM180A/WS
(CL 97 800)



CCM270B/WS
(CL 97 802)



CCM30/BKE
(CL 92 871)



CCM15
(CL 92 872 y/o
CL 97 804)

Accesorios



KJR-150A/M-E (1)
(CL 97 156)



KJR-32B
(CL 92 880)



CCM02/E
(CL 92 912)



DTS343-3
(CL 97 827)

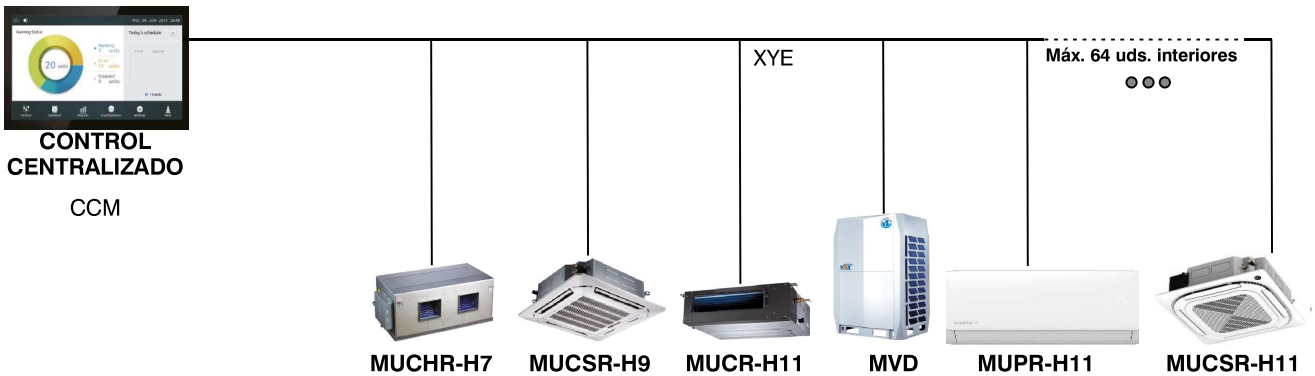
(1) Sólo se puede conectar a través de la unidad interior y siempre y cuando no se instale el control KJR-120C/BW-E

ESPECIFICACIONES

Modelo				MUCHR-75-H7T	MUCHR-96-H7T
Código				CL 21 532	CL 21 533
Refrigeración(1)	Capacidad nominal		kW	22,4	28,0
	Consumo nominal		kW	7,2	9,0
	EER		W/W	3,11	3,11
	Eficiencia energética estacional para refrigeración de espacios		ηs,c (%)	189,6	187,8
Calefacción(2)	Capacidad nominal		kW	24,5	31,5
	Consumo nominal		kW	6,6	8,5
	COP		W/W	3,17	3,71
	Eficiencia energética estacional para calefacción de espacios		ηs,h (%)	137,7	136,2
Unidad Interior	Caudal de aire (Alto / Medio / Bajo)		m^3/h	4.075 / 3.900 / 3.880	4.075 / 3.900 / 3.880
	Presión Estática	Nominal	Pa	50	50
		Configurable(3)	Pa	0 ~ 150	0 ~ 150
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)		dB(A)	52 / 51 / 49	52 / 51 / 49
	Conexión desagüe		mm	Ø32	Ø32
	Alimentación eléctrica		V-Hz-F	220-240V~ 50Hz, 1F	220-240V~ 50Hz, 1F
	Cable alimentación interior		mm^2	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Control remoto cableado			KJR-29B	KJR-29B
	Longitud cable suministrado (4 hilos)		m	6	6
	Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1470 x 512 x 775	1470 x 512 x 775
	Peso		kg	83	83
Unidad Exterior	Caudal de aire (Alto)		m^3/h	9400	9.800
	Presión sonora (Alta)		dB(A)	58	59
	Compresor (Marca / Modelo)			MITSUBISHI / LNB53FCAMC	
	Alimentación eléctrica		V-Hz-F	380-415V~ 50Hz, 3F	380-415V~ 50Hz, 3F
	Cable alimentación exterior		mm^2	4 x 6 + T	4 x 6 + T
	Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1120 x 1558 x 414	1120 x 1558 x 414
	Peso		kg	148	148
Conjunto	Cable de comunicación		mm^2	3 x 0,75 (apantallado)	
	Refrigerante	Tipo/PCA		R410A / 2088	R410A/2088
		Carga	kg/TCO_2 eq.	7,2 / 15,03	7,2/15,03
		Precarga hasta	m	5	5
		Carga adicional (a partir de 5m)	g/m	30	30
	Presión de diseño		MPa	4,4 / 2,6	4,4 / 2,6
	Tuberías frigoríficas	Líquido / Gas	mm (inch)	Ø9,52 / Ø25,1 (3/8" / 1")	
		Longitud máxima(4)	m	50	50
		Desnivel máximo — UE más alta	m	25	25
		Desnivel máximo — UE más baja	m	30	30
	Temperatura de funcionamiento	Interior (Refrigeración / Calefacción)	°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30
		Exterior (Refrigeración / Calefacción)	°C	-15 ~ 43 / -15 ~ 24	-15 ~ 43 / -15 ~ 24

Notas:(1) Condiciones nominales refrigeración: int. 27°C BS, 19°C BH y ext. 35°C BS, 24°C BH, para una longitud de tubería equivalente de 7,5m y diferencia de altura 0 m.
(2) Condiciones nominales calefacción: int. 20°C BS, 15°C BH y ext. 7°C BS, 6°C BH, para una longitud de tubería equivalente de 7,5 m y diferencia de altura 0 m.
(3) Presión configurable mediante el micro-interruptor ENC2 de la placa electrónica de la unidad interior.
(4) Longitud mínima de tubería de 2 mts.
* El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto.
**Los valores de nivel sonoro corresponden a valores obtenidos en cámara semi-anecoica.
*** Los datos y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

CONEXIÓN CONTROL CENTRALIZADO



Nota importante:

Si necesita conectar unidades de diferentes series a un control CCM-180 o CCM-270, consúltelo previamente con el Departamento técnico de MUNDOCLIMA