FICHA TÉCNICA

SPLIT CONDUTA INVERTER DE GRANDE CAPACIDADE

Série MUCHR-H7

MUNDOCLIMA SUPER DC INVERTER

R410A

ZONING the smart decisions leads to happiness COMPATIBEL

Reinício automático
Recuperação dos ajustes prévios ao corte elétrico.

Várias velocidades do ventilador exterior
Ajuste preciso da velocidade do ventilador graças ao motor DC.

Pressão estática configurável
Desde a placa eletrónica pode-se ajustar a pressão estática do ventilador, assim pode-se adaptar a máquina a cada instalação.

Resolução de problemas
Os códigos de erro são exibidos no painel interior e na placa exterior.

Função Follow Me
O controlo remoto sem fios incorpora um sensor de temperatura.

KJR-29B1/BK-E
Incluido
(CL92869)

OPCIONAIS

Mais informações sobre os itens opcionais em “SISTEMAS DE CONTROLO MUNDOCLIMA”

Controlo sem fios

RM12F
(CL09101)

Zoning (1)

MUNDOBOX
(RM90386)

WIFI

K-380EW
(CO14907)

Programador semanal de controlo por cabo

KJR-120C/BW-E
(CL92946)

BMS (1)

INBACMID
(CL99222 / CL99210)

MD-AC-MBS
(CL99097 / CL99114-116)

MD-AC-KNX
(CL94792 / CL99094-095)

Controlo centralizado (1)

CCM-180A/WS
(CL09300)

CCM30/BKE
(CL92871)

CCM-15(A)
(CL92872)

Acessórios

DTS343-3
(CL09431)

(1) Só pode ser ligado através da unidade interior e apenas se o controlo KJR-120C/BW-E não estiver instalado

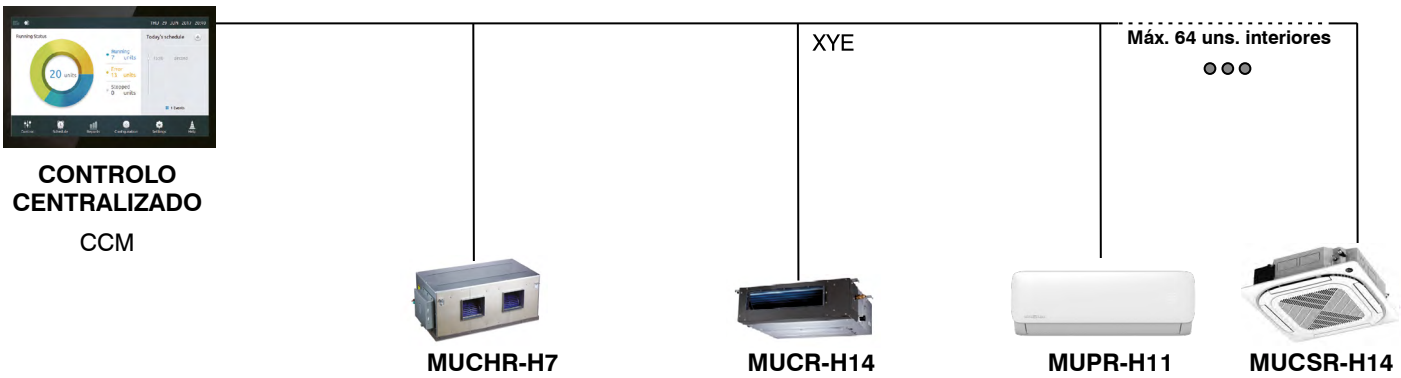
FICHA TÉCNICA

ESPECIFICAÇÕES

Modelo				MUCHR-75-H7T
Código				CL21532
Arrefecimento[1]	Capacidade nominal		kW	22,4
	Consumo nominal		kW	7,2
	EER		W/W	3,11
	Eficiência energética sazonal para o arrefecimento de espaços		ηs,c (%)	189,6
Aquecimento[2]	Capacidade nominal		kW	24,5
	Consumo nominal		kW	6,6
	COP		W/W	3,17
	Eficiência energética sazonal para aquecimento de espaços		ηs,h (%)	137,7
Unidade Interior	Caudal de ar (Alto / Médio / Baixo)		m^3/h	4.075 / 3.900 / 3.880
	Pressão Estática	Nominal	Pa	50
		Configurável[3]	Pa	0 ~ 150
	Pressão sonora (Alta / Média / Baixa)		dB (A)	52 / 51 / 49
	Conexão de drenagem		mm	Ø32
	Alimentação elétrica		V-Hz-F	220-240V~ 50Hz, 1F
	Cabo alimentação interior		mm^2	2 x 2,5 + T
	Controlo remoto por cabo			KJR-29B
	Comprimento cabo fornecido (4 fios)		m	6
	Dimensões (L x A x P)		mm	1470 x 512 x 775
	Peso		kg	83
Unidade Exterior	Fluxo de ar (Alto)		m^3/h	9400
	Pressão sonora (Alta)		dB (A)	58
	Compressor (Marca / Modelo)			MITSUBISHI / LNB53FCAMC
	Alimentação elétrica		V-Hz-F	380-415V~ 50Hz, 3F
	Cabo alimentação exterior		mm^2	4 x 6 + T
	Dimensões (L x A x P)		mm	1120 x 1558 x 414
	Peso		kg	148
Conjunto	Cabo de comunicação		mm^2	3 x 0,75 (blindado)
	Refrigerante	Tipo / PAG		R410A / 2088
		Carga	kg / TCO_2 eq.	7,2 / 15,03
		Pré-carga até	m	5
		Carga adicional (a partir de 5 m)	g/m	30
	Pressão de projeto		MPa	4,4 / 2,6
	Tubagem de refrigeração	Líquido / Gás	mm (pol.)	Ø9,52 / Ø25,1 (3/8" / 1")
		Comprimento máximo[4]	m	50
		Desnível máximo — UE mais alta	m	25
		Desnível máximo — UE mais baixa	m	30
	Temperatura de funcionamento	Interior (Refrigeração / Aquecimento)	°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30
		Exterior (Refrigeração / Aquecimento)	°C	-15 ~ 43 / -15 ~ 24

Notas:[1] Condições nominais de refrigeração: int. 27°C BS, 19°C BH e ext. 35°C BS, 24°C BH, para um comprimento de tubo equivalente a 7,5m e diferença de altura de 0 m.
[2] Condições nominais de aquecimento: int. 20°C BS, 15°C BH e ext. 7°C BS, 6°C BH, para um comprimento de tubo equivalente a 7,5 m e diferença de altura 0 m.
[3] Pressão configurável por meio do microinterruptor ENC2 na placa electrónica da unidade interior.
[4] Comprimento mínimo de tubo de 2 mts.
* O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto.
** Os valores do nível sonoro correspondem a valores obtidos numa câmara semi-anecóica.
*** Os dados e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

LIGAÇÃO CONTROLO CENTRALIZADO



Nota importante:

Se precisar de ligar unidades de diferentes séries a um controlo CCM-180 ou CCM-270, consulte previamente o Departamento Técnico da MUNDOCLIMA