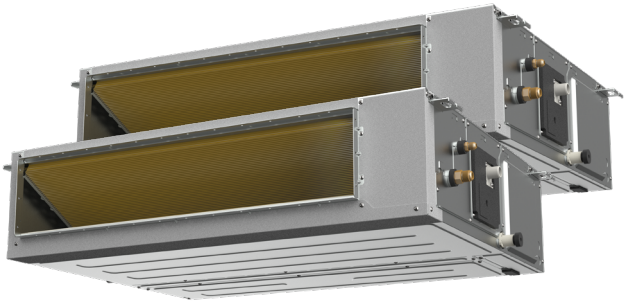
FICHA TÉCNICA

MULTISPLIT
Unidad interior tipo Conduta
Série MUCR-H14-I

MUNDOCLIMA SUPER DC INVERTER

INSTALAÇÃO HORIZONTAL E... VERTICAL*



Design de baixo perfil
Altura da unidade interior desde 200 mm.

Bomba de drenagem
Incorpora bomba de drenagem para facilitar a drenagem da unidade interior. (No modelo 09, a bomba de condensação está localizada no exterior da unidade).

Temporizador semanal completo
Define o funcionamento semanal da unidade.

Retorno configurável
A entrada de ar de retorno pode-se realizar na parte traseira ou inferior indistintamente. Por padrão, a unidade possui o retorno na parte posterior.

Ajuste da faixa de temperatura de referência
O controlo remoto com fios KJR-120N permite limitar a temperatura de referência.

Pressão estática configurável
Através do novo controlo remoto com fios KJR-120N, a pressão estática do ventilador pode ser ajustada automaticamente ou manualmente, desta forma a máquina pode ser adaptada a cada instalação.

Sinais remotos (CP)
A unidade interior conta com uma entrada de ON/OFF, uma saída de alarme e funcionamento.

Rotação e Back-up
Esta função permite o funcionamento redundante em instalações com 2 unidades ligadas ao mesmo controlo com fios KJR-120N; caso uma máquina não atinja a temperatura de referência, as duas máquinas começarão automaticamente a funcionar em conjunto a 24°C no modo selecionado.
Ao mesmo tempo, é efetuada uma rotação no funcionamento das duas máquinas, de modo a que ambas funcionem durante o mesmo período de tempo.

ZONING COMPATIBLE

AIRZONE COMPATIBLE

wifi INCLUÍDO

KJR-120N(X6W)/BGEF
Incluído
(CL09212)

WiFi AIDOO Airzone

AZAI6WSCGM1
(CO48080)

Zonificação

AZX6QADAPT3GM1
(CO48060)

MUNDOBOX
(RM90386)

OPCIONAIS

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

Controlo sem fios

RG10A1(F2S)BGEF
(CL97807)

Controlo por fios com WI-FI

KJR-120P(X6W)/EF
(Preto)
(CL09214)

BMS

MD-AC-MBS
(CL99097)

MD-AC-KNX
(CL94792)

INBACMID
(CL99222)

Controlo centralizado

CCM180A/WS
(CL09300)

CCM30/BKE
(CL92871)

CCM-15(A)
(CL92872)

* Exceto para os modelos 09 e 12, em que só é possível a instalação horizontal.

ESPECIFICAÇÕES

Modelo			MUCR-09-H14-I	MUCR-12-H14-I	MUCR-18-H14-I	MUCR-24-H14-I
Código			UI21560	UI21561	UI21562	UI21563
Código EAN			8432953059002	8432953059019	8432953059026	8432953059033
Arrefecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) (*1)	kW	2,64 (0,35 ~ 3,82)	3,52 (0,53 ~ 3,91)	5,28 (1,32 ~ 6,16)	7,09 (3,23 ~ 7,92)
	Consumo nominal (*2)	kW	0,80	0,80	0,80	1,65
Aquecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) (*1)	kW	2,93 (0,94 ~ 3,48)	3,81 (1,00 ~ 4,47)	6,01 (1,50 ~ 6,31)	8,00 (2,79 ~ 8,56)
	Consumo nominal (*2)	kW	0,80	0,80	0,80	1,65
Caudal de ar (Alto / Médio / Baixo)		m^3/h	620 / 540 / 450	660 / 570 / 470	900 / 780 / 650	1.200 / 1.000 / 700
Pressão estática	Nominal	Pa	25	25	25	25
	Configurável	Pa	0 ~ 80	0 ~ 100	0 ~ 160	0 ~ 160
Pressão sonora (Alta / Média / Baixa)		dB (A)	35 / 33 / 31	35 / 33 / 31	36,5 / 34 / 31	33,5 / 32,5 / 31
Potência sonora (Alta)		dB (A)	52	52	53	56
Ligação drenagem (OD)		mm	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25
Altura elevação bomba condensados (*3)		mm	1.000	1.000	1.000	1.000
Entrada de ar fresco (*4)		mm	Ø 92	Ø 92	Ø 100	Ø 100
Tubos de refrigeração	Líquido	mm (pol.)	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gás	mm (pol.)	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Dimensões (L x A x P)		mm	700 x 200 x 506(*5)	700 x 200 x 506	700 x 245 x 750	1.000 x 245 x 750
Peso		kg	16,6	16,6	24,4	31,8

Notas:
(*1) A capacidade nominal pode ser diferente em função da unidade exterior ligada e da simultaneidade; para mais informações, consultar.
(*2) O consumo indicado refere-se apenas à unidade interior, este valor deve ser adicionado ao consumo da unidade exterior correspondente.
(*3) Altura de elevação desde a base da unidade, instalando o cotovelo no máximo a 200 mm na horizontal.
(*4) Diâmetro interior
(*5) As dimensões não incluem a bomba de condensação externa, ver manual de instalação.
*** O desenho e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para a melhoria do produto.**
**** Os valores de nível sonoro correspondem a valores obtidos em câmara anecoica.**
*****No sistema Multisplit, as funções da unidade interior Silêncio, Autolimpeza, Eco, Engrenagem, Rotação inversa não estarão disponíveis, O funcionamento de emergência e a deteção de fugas de refrigerante não estão disponíveis.**