

MULTISPLIT

Unidade interior tipo Cassete

Série MUCSR-H14-I

MUNDOCLIMA®
SUPER DC INVERTER



Design 360°
Graças ao desenho do painel 360°, o ar é distribuído de uma forma mais uniforme.



Controlo individual das lâminas
Possibilidade de regular o ângulo das 4 lâminas de forma independente.



Tamanho compacto do painel (Exceto para o modelo 24)
O painel do equipamento tipo cassete tem 600x600 mm.



Entrada de ar exterior
Possibilidade de fornecimento de ar exterior diretamente à unidade interior.



Sinais remotos (CP)
A unidade interior tem um Entrada ON/OFF, uma saída de alarme e operação.



Ajuste da faixa de temperatura de referência
Os controlos RG10 e KJR-120N permitem limitar a temperatura de referência.



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 que ambas funcionem durante o mesmo período de tempo.



Modelos 09, 12 e 18



Modelo 24



RG10N2(D2S)/BGEF
Incluído
(CL09111)



WiFi AIDOO Airzone



AZAI6WSCGM1
(CO48080)

OPCIONAIS

Mais informações sobre os itens opcionais em "SISTEMAS DE CONTROLO MUNDOCLIMA"

Controlo por fios com WI-FI

RECOMENDADO



KJR-120N(X6W)/BGEF
(CL09212)



KJR-120P(X6W)/EF
(Preto)
(CL09213)



MD-AC-MBS
(CL99097)



MD-AC-KNX
(CL94792)



INBACMID
(CL99222)

BMS

Controlo centralizado



CCM180A/WS
(CL09300)



CCM30/BKE
(CL92871)



CCM-15(A)
(CL92872)

Modelo			MUCSR-09-H14-I	MUCSR-12-H14-I	MUCSR-18-H14-I	MUCSR-24-H14-I
Código conjunto			CL21413	CL21414	CL21415	CL21416
Código EAN			8432953062118	8432953060527	8432953060534	8432953060541
Arrefecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^{(*)1}	kW	2,64 (0,36 ~ 3,40)	3,52 (0,85 ~ 4,16)	5,27 (2,90 ~ 5,59)	7,03 (3,29 ~ 7,91)
	Consumo nominal ^{(*)2}	kW	0,045	0,045	0,045	0,064
Aquecimento	Capacidade nominal (mín. ~ máx.) ^{(*)1}	kW	2,93 (0,45 ~ 3,61)	3,81 (0,47 ~ 4,34)	5,57 (2,37 ~ 6,10)	7,62 (2,81 ~ 8,94)
	Consumo nominal ^{(*)2}	kW	0,045	0,045	0,045	0,064
Modelo	Corpo		MUCSR-09-H14-I	MUCSR-12-H14-I	MUCSR-18-H14-I	MUCSR-24-H14-I
	Painel		MUCSR-H14-P1	MUCSR-H14-P1	MUCSR-H14-P1	MUCSR-H14-P2
Código	Corpo		UI21540	UI21541	UI21542	UI21543
	Painel		UA21540	UA21540	UA21540	UA21543
Código EAN	Corpo		8432953062101	8432953059101	8432953059118	8432953059125
	Painel		8432953058982	8432953058982	8432953058982	8432953058999
Caudal de ar (Alto / Médio / Baixo)		m³/h	500 / 460 / 400	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300	1.247 / 1.118 / 992
Pressão sonora (Alta / Média / Baixa)		dB (A)	37 / 35,5 / 33 / 26	42 / 38,5 / 31,5 / 25,5	44 / 41 / 31,5 / 25	45 / 42,5 / 37 / 27,5
Potência sonora (Alta)		dB (A)	52	55	59	59
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 75	Ø 75	Ø 75	Ø 75
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)	Corpo	mm	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570	830 x 205 x 830
	Painel	mm	620 x 50 x 620	620 x 50 x 620	620 x 50 x 620	950 x 75 x 950
Peso	Corpo	kg	14,6	16,1	16,2	21,6
	Painel	kg	2,7	2,7	2,7	6

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

* 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.