

Midea



NOVIDADES

CATÁLOGO 22/23

AR CONDICIONADO



O modelo MSAGBU-09HFN8-QRD6GW-HIWF é a "Escolha Acertada" Deco Proteste



Ultra poupança de energia

- Desempenho excepcional no âmbito da poupança de energia com um SEER de 8.8 e 8.5 (modelos 9 e 12.000 Btu/h)
- Ionizador, liberta iões negativos para o ambiente neutralizando e eliminando bactérias, ácaros, odores e fungos existentes no ar, proporcionando um ambiente mais limpo e saudável
- Filtro hepa, captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios que andam no ar
- Controlo remoto por Wifi permite a parametrização do ar condicionado através de aplicativos dos smartphones
- Função GearShift para uma maior poupança de energia
- Tecnologia Energi Chip faz o controlo de energia através de algoritmos avançados permitindo uma superior poupança energética
- Nível de ruído ultra-silencioso
- Ajuste do ângulo máximo da direcção do fluxo de ar, através do controlo remoto, por forma a evitar choques térmicos
- Função "iSensor"
- Compressor e ventiladores DC Inverter
- Tecnologia Inverter Quattro™
- A aplicação de um interface permite a ligação a um controlador centralizado CCM09, CCM15, CCM30
- Recebe On / Off externo e disponibiliza sinal de alarme
- Sistema de detecção de fuga
- Unidades interiores compatíveis com a gama multi-split
- Controlo remoto Arctic Fox
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"



(Modelos 9 e 12.000 Btu/h)



Kit Wifi Incluído



Ionizador



Filtro Hepa



Filtro de Alta Densidade



Filtro Catalisador



Gear Shift



iSensor



Modo ECO



Baixo Nível Sonoro



Curva Inteligente de Sono



Ajuste do Ângulo de Ar para evitar Choques Térmicos



Função de Reinício Automático



Controlo através de APP



Rápido Arrefecimento



8°C Aquecimento



1W "Standby"



Drenagem Bilateral



Aviso de Limpeza



Diagnóstico Inteligente



Compressor e Ventiladores DC Inverter



Estrutura Tipo Diamante



Golden Fin

Split Tipo Mural Xtreme Save



Unidade Interior		MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)-HIWF		MSAGBU-12HRFN8-QRD1GW(GA)-HIWF		MSAGCU-18HRFNX-QRD0GW-HIWF		MSAGDU-24HRFN8-QRD0GW-HIWF	
Unidade Exterior		MOX230-09HFN8-QRD6GW		MOX230-12HFN8-QRD6GW		MOX301-18HFN8-QRD0GW		MOX401-24HFN8-QRD0GW	
Performance		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	9000 (3500~11000)	11000 (2800~11500)	12000 (4700~14700)	13000 (3640~14950)	18000 (11570~20130)	19000 (10580~19960)	24000 (7200~28000)	25000 (5300~28000)
	kW	2.63 (1.02~3.22)	3.22 (0.82~3.37)	3.50 (1.37~4.3)	3.81 (1.07~4.38)	5.27 (3.39~5.90)	5.57 (3.10~5.84)	7.03 (2.11~8.44)	7.33 (1.55~8.21)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz	230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50	
Potência eléctrica absorvida	W	628 (80~1100)	651 (70~990)	1005 (130~1650)	977 (160~1560)	1550 (560~2050)	1750 (780~2000)	2402 (420~3200)	2130 (300~3100)
Amperagem de trabalho	A	2.73 (0.35~4.78)	2.83 (0.32~4.32)	4.37 (0.6~7.2)	4.24 (0.7~6.78)	6.7 (2.4~9.0)	7.6 (3.4~8.7)	10.5 (1.8~13.9)	9.3 (1.3~13.5)
SEER	W/W	8.8 / A+++		8.5 / A+++		7.0 / A++		6.4 / A++	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	6.0 / A+++		6.0 / A+++		5.1 / A+++		5.1 / A+++	
SCOP	W/W	4.6 / A++		4.6 / A++		4.0 / A+		4.0 / A+	
Unidade Interior									
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	560	630	800/600/500	1090/770/610			
Nível pressão sonora A/M/B/SIL		dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21			
Dimensões net	LxAxP	mm	835x295x208	835x295x208	969x320x241	1.083x336x244			
Peso net		kg	8,7	8,7	11,2	13,6			
Dimensões embarque	LxAxP	mm	905x335x295	905x335x295	1.045x405x315	1.155x415x315			
Peso bruto		kg	11,5	11,5	14,6	17,3			
Unidade Exterior									
Caudal de ar		m3/h	2150	2200	2100	3500			
Nível pressão sonora		dB(A)	54	55	57	60			
Dimensões net	LxAxP	mm	765x555x303	765x555x303	874x554x330	955x673x342			
Peso net		kg	26,7	26,7	33,5	43,9			
Dimensões embarque	LxAxP	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398			
Peso bruto		kg	29,1	29,1	36,1	46,9			
Circuito Frigorífico									
Diâmetro de tubagem	L. líquido	mm (polg.)	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 9.52 (3/8")			
		L. aspiração	mm (polg.)	Ø 9.52 (3/8")	Ø 9.52 (3/8")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 15.88 (5/8")		
Tubo drenagem		mm	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16			
Comprimento máximo de tubagem		m	25	25	30	50			
Desnível máximo entre unidades		m	10	10	20	25			
Protecção		A	16	16	16	20			
Carga adicional		g	5> 12g-m U.I.	5> 12g-m U.I.	5> 12g-m U.I.	5> 24g-m U.I.			
Alimentação/Localização		mm	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.			
Cabo inter-unidades		mm	5x2.5	5x2.5	5x2.5	5x2.5			
Limites de funcionamento		°C	-15 ~ 50; -15 ~ 30	-15 ~ 50; -15 ~ 30	-15 ~ 50; -15 ~ 30	-15 ~ 50; -15 ~ 24			
Quantidade de carga de gás de fábrica		kg	1	1	1,1	1,45			
Controlo remoto			Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF			

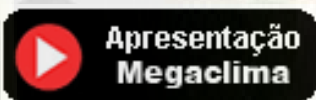
Nota: Os níveis de ruído apresentados reflectem as medições realizadas em câmara anecoica.



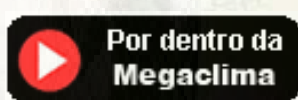


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt