



## Climatização confortável

- Fluido refrigerante R32
- SCOP 4.0
- Unidades Interiores compatíveis com a gama multi-split
- Duplo sistema de purificação
- Função de memória da posição dos deflectores
- Triplo conforto e modo de operação favorito
- Possibilidade de instalação do esgoto do lado esquerdo ou direito
- Sistema de detecção de fuga
- Controlo remoto por wifi (opcional) através dos aplicativos dos smartphones permite a parametrização do ar condicionado
- Modo nocturno
- Unidades exteriores compactos (9 e 12.000 Btu/h)
- Função "Follow Me"
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"



Modo Turbo



Triplo Conforto



Estrutura Diamante



Fluxo de Ar 3D



Filtro Alta Densidade



Filtro Catalisador



Auto Limpeza



Seleção Potência



Triplo Conforto



Rápido Arrefecimento



Controlo Remoto Wifi

# Split Tipo Mural Blanc



Unidade Interior		MA-09NXD0(GA)		MA-12NXD0(GA)		MA-18NXD0-I		MA-24NXD0-I	
Unidade Exterior		MOX133-09HFN8		MOX133-12HFN8		MA-18N8D0-O		MA-24N8D0-O	
Performance		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	9000 (3100~11600)	10000 (2800~11500)	12000 (3800~14200)	13000 (3700~14400)	17700 (6524~20977)	19000 (3552~23600)	24000 (9045~28163)	25000 (9963~29121)
	kW	2.63 (0.91~3.39)	2.92 (0.82~3.37)	3.50 (1.11~4.16)	3.84 (1.08~4.22)	5.20 (1.91~6.14)	5.57 (1.04~6.91)	7.00 (2.65~8.25)	7.33 (2.91~8.53)
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	732 (100~1240)	733 (120~1200)	1213 (130~1580)	1088 (100~1680)	1630 (649~2068)	1538 (254~2320)	2434 (946~3507)	2426 (1004~3072)
Amperagem de trabalho	A	3.18 (0.4~5.4)	3.18 (0.5~5.2)	5.27 (0.5~6.9)	4.73 (0.4~6.9)	7.1 (0.8~10.3)	6.7 (0.9~10.5)	10.6 (4.34~15.4)	10.5 (4.57~13.5)
SEER	W/W	6.3 / A++		6.1 / A++		6.6 / A++		6.1 / A++	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	5.1 / A+++		5.1 / A+++		4.9 / A++		4.8 / A++	
SCOP	W/W	4.0 / A+		4.0 / A+		4.0 / A+		4.0 / A+	
Unidade Interior									
Caudal de ar	A/M/B m3/h	520/460/340		540/430/314		860/690/560		1050/860/700	
Nível pressão sonora	A/M/B/SIL dB(A)	38/31/24		40.5/34.5/27		43/36/30/22		47/40/33/22	
Dimensões net	LxAxP mm	805x285x205		805x285x205		958x302x223		1.038x325x235	
Peso net	kg	7,9		7,9		10,3		12,8	
Dimensões embarque	LxAxP mm	870x365x285		870x365x285		1.035x380x305		1.120x405x330	
Peso bruto	kg	10,3		10,3		13,3		16,2	
Unidade Exterior									
Caudal de ar	m3/h	1.750		1.800		2.000		3.000	
Nível pressão sonora	dB(A)	55		56		56,5		60	
Dimensões net	LxAxP mm	720x495x270		720x495x270		800x554x333		845x702x363	
Peso net	kg	23,2		23,2		34		51,5	
Dimensões embarque	LxAxP mm	835x540x300		835x540x300		920x615x390		965x765x395	
Peso bruto	kg	25		25		36,7		54,5	
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		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 ~ 24		-15 ~ 50; -15 ~ 24		-15 ~ 50; -25 ~ 30		-15 ~ 50; -25 ~ 30	
Quantidade de carga de gás de fábrica	kg	0,55		0,55		1,00		1,6	
Controlo remoto		Infravermelhos RG70E2(2)/BGEF		Infravermelhos RG70E2(2)/BGEF		Infravermelhos RG70E2(2)/BGEF		Infravermelhos RG70E2(2)/BGEF	

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

