



## Split Tipo Mural Série Everest DC Inverter



RG58N(B2H)-BGEF

O Split Tipo Mural Everest para além de um design elegante em forma de S, apresenta um desempenho excepcional no âmbito da poupança de energia com um SCOP 4.6.

Unidade extremamente silenciosa, integra um sistema de deflectores que proporciona uma climatização mais homogénea e confortável, sendo ainda de destacar o controlo preciso da temperatura.

- SCOP 4.6, superior à directiva ERP de eficiência energética
- De design elegante, ergonómico e intuitivo, o controlo remoto "Artic Fox" dispõe de um visor 27% maior que os comandos tradicionais, proporcionando um manuseamento mais fácil
- O controlo remoto por Wifi (opcional), permite parametrizar facilmente o ar condicionado através do wifi, usando para tal os aplicativos dos Smartphone, e desfrutar de um ambiente confortável assim que chegar a casa
- Display branco translúcido, com indicação da informação da unidade e código de erros
- Compatível com a gama multi-sistema
- Função de memória da posição dos deflectores
- Set-point regulável
- Possibilidade de instalação do esgoto do lado esquerdo ou direito
- Sistema de detecção de fuga
- Regulação estável e confortável, graças à tecnologia de variação contínua "Stepless GA"
- Fluido refrigerante R32

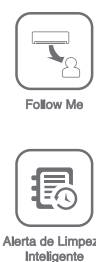




# Split Tipo Mural Série Everest DC Inverter



Opcional



Unidade Interior			MSMTAU-09HRFN8-QRD6GW		MSMTAU-12HRFN8-QRD6GW	
Unidade Exterior			MOB01-09HFN8-QRD6GW		MOB01-12HFN8-QRD6GWC	
Performance			Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	BTU/h kW		9.008 (3.480~10.987) 2.64 (1.02~3.22)	9.997 (2.797~11.498) 2.93 (0.82~3.37)	11.976 (4.708~14.706) 3.51 (1.38~4.31)	13.000 (3.650~14.945) 3.81 (1.07~4.38)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz		230,1+N,50		230,1+N,50	
Potência eléctrica absorvida	W		676 (80~1100)	637 (70~990)	1005 (120~1650)	953 (110~1470)
Amperagem de trabalho	A		2.94 (0.35~4.78)	2.8 (0.32~4.32)	4.37 (0.5~7.2)	4.14 (0.5~6.4)
SEER	W/W		8.2 / A++		7.4 / A++	
SCOP (Climas Quentes)	W/W		5.4 / A+++		5.3 / A+++	
SCOP	W/W		4.6 / A++		4.6 / A++	
Unidade Interior						
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	500/370/240		550/480/420	
Nível pressão sonora	A/M/B/SIL	dB(A)	39/30/21/19		40/31/21/20	
Dimensões net	LxAxP	mm	886x315x188		886x315x188	
Peso net		kg	10,3		10,3	
Dimensões embarque	LxAxP	mm	985x385x300		985x385x300	
Peso bruto		kg	13,3		13,3	
Unidade Exterior						
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	1 980		1 980	
Nível pressão sonora		dB(A)	55.5		55.5	
Dimensões net	LxAxP	mm	800x554x333		800x554x333	
Peso net		kg	29,1		29,1	
Dimensões embarque	LxAxP	mm	920x615x390		920x615x390	
Peso bruto		kg	31,6		31,7	
Circuito Frigorífico						
Diâmetro de tubagem	L. líquido	mm(polg.)	Ø 6.35 (1/4")		Ø 6.35 (1/4")	
	L. aspiração	mm(polg.)	Ø 9.52 (3/8")		Ø 9.52 (3/8")	
Tubo drenagem		mm	Ø 16		Ø 16	
Comprimento máximo de tubagem		m	25		25	
Desnível máximo entre unidades		m	10		10	
Protecção		A	16		16	
Carga adicional		g	5> 20g-m U.I.		5> 20g-m U.I.	
Alimentação/Localização		mm	3x2.5 U.E.		3x2.5 U.E.	
Cabo inter-unidades		mm	5x2.5		5x2.5	
Limites de funcionamento exterior		°C	-15 ~ 50; -20 ~ 30		-15 ~ 50; -20 ~ 30	
Quantidade de carga de gás de fábrica		kg	0.65		0.69	
Controlo remoto			Artic Fox RG58N(B2H)-BGEF		Artic Fox RG58N(B2H)-BGEF	

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