



## Split Tipo Mural Série "Premier" DC Inverter



Fluxo de Ar 3D



Modo Silencioso



Detecção de Fuga do Fluido Refrigerante



Função de Funcionamento em Emergência



Função de Memória da Posição do Deflector



Arrefecimento a Baixas Temperaturas



1W "Standby"



Função Anti-golpes de Ar Frio (Modo Aquecimento)



Detector Óptico Inteligente



Revestimento Anti-corrosão "Golden"



12 Níveis de Velocidade do Ventilador Interior



5 Níveis de Velocidade do Ventilador Exterior



"Follow Me"



Limpeza Automática



Modo Noturno



Modo Turbo



Filtro de Alta Densidade



Filtro Formaldeído



Ionizador



Controlo Remoto por Cabo

### Opcional



## » Série "Premier"



### Detector Óptico Inteligente »



▲ Sempre que o sensor instalado na unidade interior detecte a existência de pessoas dentro do espaço, começará a funcionar automaticamente, permitindo poupanças a nível energético.



Unidade Interior			MS11PU-09HRFN1-QRD0W		MS11P1U-12HRFN1-QRD0W	
Unidade Exterior			MOC-09HFN1-QRD1W		MOC1-12HFN1-QRD0W	
Performance			Arrefecimento		Arrefecimento	
Capacidade nominal			Aquecimento		Aquecimento	
BTU/h			9.600 (4.200~11.800)	10.500 (3.050~12.900)	12.400 (4.300~13.500)	12.400 (4.300~16.400)
kW			2.8 (1.10~3.10)	3.1 (0.8~3.39)	3.8 (1.13~3.55)	3.8 (1.13~4.31)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz		230,1+N,50		230,1+N,50	
Potência eléctrica absorvida	W		770 (105~1950)	780 (175~2015)	1510 (115~1950)	930 (185~2015)
Amperagem de trabalho	A		3.35 (0.45~8.5)	3.4 (0.76~8.8)	6.56 (0.5~8.5)	4.0 (0.8~8.8)
SEER	W/W		7.0		6.2	
SCOP	W/W		4.0		4.0	
Classe energética			A++/A+		A++/A+	
Unidade Interior						
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	620/480/370		620/480/370	
Nível pressão sonora	A/M/B/SIL	dB(A)	40/33/27/20		40/33/27/20	
Dimensões net	LxAxP	mm	898x298x148		898x298x148	
Peso net		kg	10		10	
Dimensões embarque	LxAxP	mm	985x375x260		985x375x260	
Peso bruto		kg	13		13	
Unidade Exterior						
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	2.000		2.000	
Nível pressão sonora		dB(A)	56		56	
Dimensões net	LxAxP	mm	760x590x285		760x590x285	
Peso net		kg	35		35	
Dimensões embarque	LxAxP	mm	887x645x355		87x645x355	
Peso bruto		kg	37		37	
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		20g - m	
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	
Controlo remoto			Infravermelhos RG36F (Opcional: por cabo)		Infravermelhos RG36F (Opcional: por cabo)	

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