

# Split Tipo Armário Vertical



## Áreas de difícil instalação

- Visor LCD
- Modo noturno
- Elevado fluxo de ar até 2300m<sup>3</sup>/h
- Fluxo de ar 3D
- Ventilação de longo alcance até 15m
- Reinício automático
- Painel de fácil limpeza
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"



Visor LCD



Modo Nocturno



Modo Silencioso



Função de Reinício Automático



Painel de Fácil Limpeza



Função de Auto Diagnóstico e Protecção



Golden Fin

# Split Tipo Armário Vertical



Conjunto		MFGD-48HFN8-RRDOW(GA)	
Unidade Interior		MFGD-48HRFN8-QRDOW(GA)	
Unidade Exterior		MOE30U-48HFN8-RRDOW(GA)	
Performance		Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	48000 (12000~53500)	55000 (14000~61000)
	kW	14.06 (3.52~15.68)	16.11 (4.39~18.48)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz	400, 3 + N, 50	
Potência eléctrica absorvida	W	4950 (900~5950)	5100 (1000~6200)
Amperagem de trabalho	A	8.0 (1.9~10.3)	8.5 (1.9~10.5)
SEER	W/W	6.1 / A**	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	5.1 / A***	
SCOP	W/W	4.0 / A*	
Unidade Interior			
Caudal de ar	A/M/B	m³/h	2413/2222/2027
Nível pressão sonora	A/M/B/SiL	dB(A)	53/49/47/36
Dimensões net	LxAxP	mm	629x1935x456
Peso net		kg	59
Dimensões embarque	LxAxP	mm	750x2055x575
Peso bruto		kg	77
Unidade Exterior			
Caudal de ar		m³/h	7500
Nível pressão sonora		dB(A)	63.5
Dimensões net	LxAxP	mm	952x1.333x415
Peso net		kg	103.7
Dimensões embarque	LxAxP	mm	1095x1480x495
Peso bruto		kg	118.3
Circuito Frigorífico			
Diâmetro de tubagem	L. líquido	mm (polg.)	Ø 9.52 (3/8")
	L. aspiração	mm (polg.)	Ø 15.88 (5/8")
Tubo drenagem		mm	Ø 25
Comprimento máximo de tubagem		m	65
Desnível máximo entre unidades		m	30
Protecção		A	Tetrapolar 16
Carga adicional		g	5> 30g-m
Alimentação / Localização		mm	5x2.5 U.E.
Cabo inter-unidades		mm	4x1.5
Limites de funcionamento		°C	-15 ~ 50; -15 ~ 24
Quantidade de carga de gás de fábrica		kg	2.9
Controlo remoto			Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF

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

