

Midea



**Megaclima**  
Desde 1993

CATÁLOGO 24/25  
AR CONDICIONADO  
[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)



# GAMA COMERCIAL

# 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)	
<b>Performance</b>		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*	
<b>Unidade Interior</b>			
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
<b>Unidade Exterior</b>			
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
<b>Circuito Frigorífico</b>			
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.







video 2"  
**Apresentação  
Megaclima**

video 4"  
**Academia  
Megaclima**

video 7"  
**Por dentro da  
Megaclima**

## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

### Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 219 250 028  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

– Escritório 11

Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)