

# Split Tipo Cassete Compacta



## Design compacto ideal para pequenos espaços comerciais

- Unidades concebidas para se enquadrarem em tectos falsos normalizados de 600x600mm
- Modo económico
- Modo nocturno
- Painel removível tornando a limpeza e manutenção mais fáceis
- Admissão de ar novo
- Bomba de condensados integrada
- Permite a ligação lateral a condutas
- Unidades interiores compatíveis com a gama multi-split
- Contacto seco para ligar / desligar e alarme
- Controlo remoto por Wifi WF-60A1-C (opcional)
- Controlo remoto por cabo KJR-120M(X6W)/BGEF (opcional)
- Controlo remoto Arctic Fox
- Tratamento anti-corrosão “Golden Fin”



(Excepto modelo 18.000 Btu/h)



Follow Me



Modo Nocturno



Função de Memória da Posição do Deflector



Ar Novo



Função Anti-golpes de Ar Frio (Modo Aquecimento)



Fluxo de Ar 3D



8°C Aquecimento



Arrefecimento a Baixas Temperaturas



Função de Funcionamento em Emergência

Opcional



Controlo Remoto Inteligente



Controlo Remoto por Cabo



Contacto Seco para Indicação de Alarme



Golden Fin



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DA MARCA MIDEA  
www.sgtmidea.com

GAMA COMERCIAL

# Split Tipo Cassete Compacta



Unidade Interior		MCA3U-12HRFNX-QRDOW(GA)		MCA3U-18HRFNX-QRDOW(GA)	
Unidade Exterior		MOX230-12HFN8-QRDOW(GA)		MOX330U-18HFN8-QRDOW(GA)	
Performance		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	12000 (2897~14020)	13000 (1604~14705)	18000 (9900~19064)	19000 (8100~20800)
	kW	3.52 (0.85~4.11)	3.81 (0.47~4.31)	5.28 (2.90~5.59)	5.57 (2.37~6.10)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz	230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50	
Potência eléctrica absorvida	W	1010 (168~1434)	1019 (124~1376)	1633 (720~2088)	1540 (700~1930)
Amperagem de trabalho	A	4.45 (1.32~6.31)	4.73 (1.04~6.07)	7.2 (3.2~9.2)	6.8 (3.1~8.5)
SEER	W/W	6.6 / A++		6.3 / A++	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	5.1 / A+++		4.8 / A++	
SCOP	W/W	4.1 / A*		4.0 / A*	
<b>Unidade Interior</b>					
Caudal de ar	A/M/B m3/h	569/485/389		680/584/479	
Nível pressão sonora	A/M/B/Sil. dB(A)	42/37.5/34.5/25.5		45.4/44/39/29	
Dimensões net	LxAxP mm	570x260x570		570x260x570	
Dimensões net painel	LxAxP mm	647x50x647		647x50x647	
Peso net unidade	kg	16.3		16	
Peso net painel	kg	2.5		2.5	
Dimensões embarque unidade	LxAxP mm	662x317x662		662x317x662	
Dimensões embarque painel	LxAxP mm	715x123x715		715x123x715	
Peso bruto unidade	kg	20.4		20.6	
Peso bruto painel	kg	4.5		4.5	
<b>Unidade Exterior</b>					
Caudal de ar	m3/h	2200		2100	
Nível pressão sonora	dB(A)	53.6		56	
Dimensões net	LxAxP mm	765x555x303		805x554x330	
Peso net	kg	26.6		32.5	
Dimensões embarque	LxAxP mm	887x610x337		915x615x370	
Peso bruto	kg	29		35.2	
<b>Circuito Frigorífico</b>					
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 12.7 (1/2")	
Tubo drenagem	mm	Ø 25		Ø 25	
Comprimento máximo de tubagem	m	25		30	
Desnível máximo entre unidades	m	10		20	
Protecção	A	8.7		16	
Carga adicional	g	5> 15g-m		5> 15g-m	
Alimentação / Localização	mm	3x2.5 U.E.		3x2.5 U.E.	
Cabo inter-unidades	mm	4x1.5		4x1.5	
Limites de funcionamento	°C	-15 ~ 50; -15 ~ 24		-15 ~ 50; -15 ~ 24	
Quantidade de carga de gás de fábrica	kg	0.71		1.15	
Controlo remoto		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	

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



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DA MARCA MIDEA  
www.sgtmidea.com



GAMA COMERCIAL