

Midea



**Megaclima**  
Desde 1993

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



# GAMA COMERCIAL

# Split Tipo Tecto/Chão



## Instalação flexível

- Filtro hepa, captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios que andam no ar
- Modo económico
- Modo nocturno
- Função de oscilação horizontal e vertical automática, garante um caudal de ar mais homogéneo e confortável
- Compatível com o sistema Twin, em que duas unidades interiores de 24.000 Btu/h podem ser ligadas a uma unidade exterior
- Contacto seco para ligar / desligar e alarme
- Controlo remoto por Wifi WF-60A1-C (opcional)
- Controlo remoto por cabo KJR-120M (X6W)/BGEF (opcional)
- Possibilidade de ligação ao controlador centralizado -CCM15, CCM30, CCM180A/BWS(A) ou CCM270B/WS(A)
- Controlo remoto Arctic Fox
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"



Filtro Hepa	Follow Me	Modo Nocturno	Função de Memória da Posição do Deflector	Função Anti-golpes de Ar Frio (Modo Aquecimento)	8°C Aquecimento	Arrefecimento a Baixas Temperaturas	Função de Funcionamento em Emergência	Contacto Seco para Indicação de Alarme	Controlo Remoto Inteligente	Controlo Remoto por Cabo
Drenagem Bilateral	Sistema Twin	Golden Fin								

Opcional

Controlo Remoto Inteligente	Controlo Remoto por Cabo
Controlador Centralizado	

# Split Tipo Tecto/Chão



Conjunto		MUEU-18HFN8-QRD0W(GA)-H		MUE-24HFN8-QRD1W(GA)-H		MUE-36HFN8-RRD0W(GA)-H		MUE-48HFN8-RRD0W(GA)-H		MUE-55HFN8-RRD0W(GA)-H	
Unidade Interior		MUEU-18HRFNX-QRD0W(GA)-H		MUE-24HRFNX-QRD0W(GA)-H		MUE-36HRFNX-QRD0W(GA)-H		MUE-48HRFNX-QRD0W(GA)-H		MUE-55HRFNX-QRD0W(GA)-H	
Unidade Exterior		MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA)		MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA)		MOD30U-36HFN8-RRD0W(GA)		MOE30U-48HFN8-RRD0W(GA)		MOE30U-55HFN8-RRD0W(GA)	
<b>Performance</b>		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	18000 (9250~20000)	19000 (8250~21500)	24000 (10990~27100)	26000 (9280~29000)	36000 (9300~40200)	40000 (9500~43600)	48000 (12000~52000)	55000 (14000~58000)	54000 (14000~57000)	62000 (15000~67000)
	kW	5.28 (2.71~5.86)	5.57 (2.42~6.30)	7.03 (3.22~7.95)	7.62 (2.72~8.50)	10.55 (2.73~11.78)	11.72 (2.81~12.78)	14.07 (3.52~15.24)	16.12 (4.10~17.00)	15.83 (4.10~16.71)	18.17 (4.40~19.64)
Tensão, nr. fases, frequência	V,Ph,Hz	230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50		400, 3 + N, 50		400, 3 + N, 50		400, 3 + N, 50	
Potência eléctrica absorvida	W	1450 (670~2027)	1500 (540~1640)	2300 (750~2930)	1980 (650~2940)	4000 (890~4300)	3350 (780~3950)	5000 (900~5950)	5100 (1000~6050)	5650 (1100~6650)	6050 (1050~7100)
Amperagem de trabalho	A	6.0 (3.2~9.0)	6.6 (2.7~7.3)	10.54 (3.9~12.1)	8.7 (3.5~10.60)	6.30 (1.4~6.80)	5.40 (1.3~6.20)	8.8 (1.9~10.3)	8.9 (2.1~10.5)	9.7 (3.2~11.5)	10.5 (2.2~12.0)
SEER	W/W	6.2 / A**		6.1 / A**		6.2 / A**		6.1 / A**		6.1 / A**	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	5.1 / A***		5.4 / A***		5.1 / A***		5.1 / A***		5.1 / A***	
SCOP	W/W	4.0 / A*		4.1 / A*		4.0 / A*		4.0 / A*		4.0 / A*	
<b>Unidade Interior</b>											
Caudal de ar	A/M/B	m³/h		958/839/723		1192/1023/853		1955/1728/1504		2100/1850/1600	
Nível pressão sonora	A/M/B/Sil.	dB(A)		44/41/37/24		49.5/45.5/36.5/22.5		51/47.5/45/37		53/50/46/36	
Dimensões net	LxAxP	mm		1.068x675x235		1.068x675x235		1.650x675x235		1.650x675x235	
Peso net	kg	28		28		41.5		41.7		42.3	
Dimensões embarque	LxAxP	mm		1.145x755x318		1.145x755x318		1.725x755x318		1.725x755x318	
Peso bruto	kg	33.3		33.1		48.0		48.5		49.2	
<b>Unidade Exterior</b>											
Caudal de ar	m³/h	2100		3500		4000		7500		7500	
Nível pressão sonora	dB(A)	59		60.5		63		63.5		64	
Dimensões net	LxAxP	mm		805x554x330		890x673x342		946x810x410		952x1.333x415	
Peso net	kg	32.5		41.9		80.5		103.7		107	
Dimensões embarque	LxAxP	mm		915x615x370		995x740x398		1.090x885x500		1.095x1.480x495	
Peso bruto	kg	35.2		45.2		85		118.3		121.2	
<b>Circuito Frigorífico</b>											
Diâmetro de tubagem	L. líquido	mm (polg.)		Ø 6.35 (1/4")		Ø 9.52 (3/8")		Ø 9.52 (3/8")		Ø 9.52 (3/8")	
	L. aspiração	mm (polg.)		Ø 12.7 (1/2")		Ø 15.88 (5/8")		Ø 15.88 (5/8")		Ø 15.88 (5/8")	
Tubo drenagem	mm	Ø 25		Ø 25		Ø 25		Ø 25		Ø 25	
Comprimento máximo de tubagem	m	30		50		75		75		75	
Desnível máximo entre unidades	m	20		25		30		30		30	
Protecção	A	16		16		Tetrapolar 16		Tetrapolar 16		Tetrapolar 16	
Carga adicional	g	5 > 15g-m		5 > 30g-m		5 > 30g-m		5 > 30g-m		5 > 30g-m	
Alimentação / Localização	mm	3x2.5 U.E.		3x2.5 U.E.		5x2.5 U.E.		5x2.5 U.E.		5x2.5 U.E.	
Cabo inter-unidades	mm	4x1.5		4x1.5		4x1.5		4x1.5		4x1.5	
Limites de funcionamento	°C	-15 ~ 50; -20 ~ 24		-15 ~ 50; -20 ~ 24		-15 ~ 50; -20 ~ 24		-15 ~ 50; -20 ~ 24		-15 ~ 50; -20 ~ 24	
Quantidade de carga de gás de fábrica	kg	1,15		1.4		2,4		2,9		3,0	
Controlo remoto		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF (opcional: por cabo)		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF (opcional: por cabo)		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF (opcional: por cabo)		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF (opcional: por cabo)		Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF (opcional: por cabo)	

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)