

**Megaclima**  
DESDE 1993

Midea



**GAMA  
DOMÉSTICA**

# Split Tipo Mural Lite



## Climatização confortável

- Elevada eficiência energética, SEER 7.4 (modelo 9.000 Btu/h)
- Filtro hepa, captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios que circulam no ar
- Controlo remoto por Wifi permite a parametrização do ar condicionado através de aplicativos nos smartphones
- Função GearShift para uma maior poupança de energia
- Nível de ruído ultra-silencioso
- Ajuste do ângulo máximo da direcção do fluxo de ar, através do controlo remoto, por forma a evitar choques térmicos
- Função "Follow Me"
- Modo nocturno
- Compressor e ventiladores DC Inverter
- Tecnologia Inverter Quattro™
- A aplicação de um interface permite a ligação a um controlador centralizado CCM9, CCM15 e CCM30
- Unidades interiores compatíveis com a gama multi-split
- Controlo remoto Arctic Fox
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"



Kit Wifi  
Incluído



Filtro Hepa



Filtro de Alta  
Densidade



Filtro  
Catalisador



Gear Shift



Follow Me



Modo ECO



Baixo Nível  
Sonoro



Ajuste Ângulo de Ar  
para evitar Choques  
Térmicos



Função de Reinício  
Automático



Controlo através  
de APP



8°C  
Aquecimento



Drenagem  
Bilateral



Compressor e  
Ventiladores DC Inverter



Estrutura Tipo  
Diamante



Golden Fin

# Split Tipo Mural Lite



Unidade Interior		AG2Lite-09NXD0-I		AG2Lite-12NXD0-I		AG2Lite-18NXD0-I		AG2Lite-24NXD0-I	
Unidade Exterior		AG2Lite-09N8D0-O		AG2Lite-12N8D0-O		AG2Lite-18N8D0-O		AG2Lite-24N8D0-O	
Performance		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	Btu/h	9000 (3500~11000)	10000 (2800~11500)	12000 (4700~14700)	13000 (3650~14950)	18000 (6600~21400)	19000 (4400~23900)	24000 (10300~30000)	25000 (5200~32300)
	kW	2.63 (1.02~3.22)	2.90 (0.82~3.37)	3.50 (1.37~4.3)	3.81 (1.07~4.38)	5.27 (1.93~6.27)	5.57 (1.28~7.00)	7.03 (3.01~8.79)	7.33 (1.52~9.46)
Tensão, nr. fases, frequência	V, Ph, Hz	230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50		230, 1 + N, 50	
Potência eléctrica absorvida	W	733 (80~1100)	771 (70~990)	1096 (120~1650)	1027 (110~1480)	1550 (150~2250)	1630 (220~2350)	2420 (340~3450)	2130 (300~3150)
Amperagem de trabalho	A	3.18 (0.35~4.78)	3.35 (0.32~4.32)	4.76 (0.5~7.2)	4.46 (0.5~6.4)	6.7 (0.7~9.8)	7.1 (0.95~10.2)	10.5 (1.4~15.0)	9.3 (1.3~13.7)
SEER	W/W	7.4 / A++		7.0 / A++		7.0 / A++		6.4 / A++	
SCOP (Climas Quentes)	W/W	5.3 / A+++		5.5 / A+++		5.1 / A+++		5.1 / A+++	
SCOP	W/W	4.1 / A*		4.2 / A*		4.0 / A*		4.0 / A*	
<b>Unidade Interior</b>									
Caudal de ar	A/M/B	m3/h	460/330/260	530/400/350	800/600/500	1090/770/610			
Nível pressão sonora	A/M/B/SIL	dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21			
Dimensões net	LxAxP	mm	726x291x210	835x295x208	969x320x241	1.083x336x244			
Peso net		kg	8	8.7	11.2	13.6			
Dimensões embarque	LxAxP	mm	790x375x270	905x355x290	1.045x405x315	1.155x415x315			
Peso bruto		kg	10.5	11.5	14.6	17.3			
<b>Unidade Exterior</b>									
Caudal de ar		m3/h	1.850	1.850	2.100	3.500			
Nível pressão sonora		dB(A)	55.5	56	57	60			
Dimensões net	LxAxP	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342			
Peso net		kg	23.5	23.7	33.5	43.9			
Dimensões embarque	LxAxP	mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398			
Peso bruto		kg	25.4	25.5	36.1	46.9			
<b>Circuito Frigorífico</b>									
Diâmetro de tubagem	L. líquido	mm (polg.)	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 9.52 (3/8")			
	L. aspiração	mm (polg.)	Ø 9.52 (3/8")	Ø 9.52 (3/8")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 15.88 (5/8")			
Comprimento máximo de tubagem		m	25	25	30	50			
Desnível máximo entre unidades		m	10	10	20	25			
Protecção		A	16	16	16	16			
Carga adicional		g	5> 12g-m U.I.	5> 12g-m U.I.	5> 12g-m U.I.	5> 24g-m U.I.			
Alimentação/Localização		mm	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.	3x2.5 U.E.			
Cabo inter-unidades		mm	5x2.5	5x2.5	5x2.5	5x2.5			
Limites de funcionamento		°C	-15 ~ 50; -15 ~ 24	-15 ~ 50; -15 ~ 24	-15 ~ 50; -15 ~ 24	-15 ~ 50; -15 ~ 24			
Quantidade de carga de gás de fábrica		kg	0.6	0.65	1.1	1.45			
Controlo remoto			Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Arctic Fox RG10A(B2S)/BGEF			

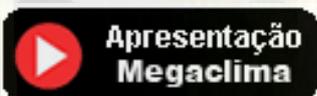
Nota: Os níveis de ruído apresentados reflectem as medições realizadas em câmara anecoica.



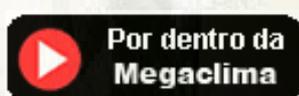


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



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

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

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

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

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

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