

Midea



**NOVIDADES**

**CATÁLOGO 22/23**  
AR CONDICIONADO



## Climatização confortável

- Elevada eficiência energética, SEER 7.4 (modelo 9.000 Btu/h)
- Filtro hepa, captura pequenas partículas de poeira, bactérias e micróbios que andam no ar
- Controlo remoto por Wifi permite a parametrização do ar condicionado através de aplicativos dos 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
- Compressores e ventiladores DC Inverter
- Tecnologia Inverter Quattro™
- A aplicação de um interface permite a ligação a um controlador centralizado CCM9, CCM15 e CCM30
- Sistema de detecção de fuga
- Unidades interiores compatíveis com a gama multi-split
- Controlo remoto Arctic Fox
- Tratamento anti-corrosão "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	10000	12000	13000	18000	19000	24000	25000
	kW	(3500~11000) 2.63 (1.02~3.22)	(2800~11500) 2.90 (0.82~3.37)	(4700~14700) 3.50 (1.37~4.3)	(3650~14950) 3.81 (1.07~4.38)	(11570~20130) 5.27 (3.39~5.90)	(10580~19960) 5.57 (3.10~5.84)	(7200~28000) 7.03 (2.11~8.44)	(5300~28000) 7.33 (1.55~8.21)
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 (560~2050)	1750 (780~2000)	2402 (420~3200)	2130 (300~3100)
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 (2.4~9.0)	7.6 (3.4~8.7)	10.5 (1.8~13.9)	9.3 (1.3~13.5)
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	520/460/330	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	55	57	60			
Dimensões net	LxAxP	mm	720x495x270	720x495x270	874x554x330	955x673x342			
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 Artic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Artic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Artic Fox RG10A(B2S)/BGEF	Infravermelhos Artic Fox RG10A(B2S)/BGEF			

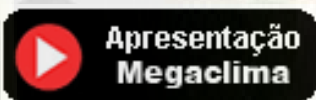
Nota: Os níveis de ruído apresentados reflectem as medições realizadas em câmara anecoica.



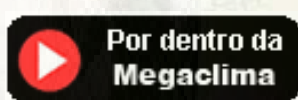


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



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

**Delegação de Queluz**  
Tel: 21 925 00 28  
[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)