

SAMSUNG
Climate Solutions



CATÁLOGO

Ar Condicionado

Megaclima

Desde 1993

www.megaclima.pt



Gama Residencial | Mono-Split

Mural WindFree™ Avant



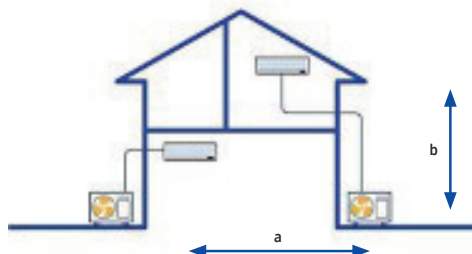
Mono-Split

- Tecnologia de Arrefecimento WindFree™ sem correntes de ar frio
- Conforto Automático com Inteligência Artificial
- Controlo por Wi-Fi incluído através da aplicação SmartThings
- Controlo por voz via assistente pessoal: Bixby¹, Alexa (inglês) ou Google Assistant (inglês)
- Climatização de Boas vindas por delimitação geográfica via SmartThings
- Monitorização do Consumo de Energia via SmartThings Energy
- Purificação de ar: Filtro Tripla Ação
- Nível de Ruído a partir de 16 dB
- Possibilidade de ligação a comando por cabo ou centralizado²

¹ - Disponível em Português e outras línguas
² - Precisa de Módulo de interface comercializado em separado



(un. interior compatível com FJM - Multi-Split)



Opcionais	Comando	MIM-A00N	MIM-R10N
Imagem			
	Controlo Remoto sem Fios	Módulo de Interface para Comandos por Cabo/Contato Secos	Módulo de Interface para Controlos Centralizados
Preço	Incluído	40 €	290 €



Modelo	Un. Interior		AR09TXEAAWKNEU	AR12TXEAAWKNEU	AR18TXEAAWKNEU	AR24TXEAAWKNEU
	Un. Exterior		AR09TXEAAWKXEU	AR12TXEAAWKXEU	AR18TXEAAWKXEU	AR24TXEAAWKXEU
Capacidade Nominal	Arrefecimento	kW / Btu/h	2.5 / 8530	3.5 / 11942	5.0 / 17061	6.5 / 22179
	Aquecimento	kW / Btu/h	3.2 / 10919	4.0 / 13649	6.0 / 20473	7.4 / 25250
Eficiência Energética ¹	SEER (arrefecimento)		7.9 A ⁺	7.3 A ⁺	6.8 A ⁺	6.4 A ⁺
	Consumo anual (Arr.)	kWh/ano	111	168	257	355
	SCOP (aquecimento) (média)		4,6 A ⁺	4,6 A ⁺	4,1 A ⁺	4,0 A ⁺
	Consumo anual (Aqç.)	kWh/ano	670	730	1.298	1.435
Nível de Ruído - Pressão Sonora	Un. Interior (Alto/Baixo)	dB	38 / 16	40 / 16	41 / 25	45 / 26
	Un. Exterior (Alto)	dB	45	46	51	54
Número de Condutores			3 + 2	3 + 2	3 + 2	3 + 2
Proteção no Quadro (<10m)			A	A	A	A
Dimensões Líquidas (LxAxP)	Un. Interior	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215
	Un. Exterior	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
Peso Líquido	Un. Interior / Un. Exterior	kg	9,9 / 29,9	9,9 / 29,9	12,2 / 39,7	12,5 / 43,7
Refrigerante	Tipo ²		R32	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica	g	940	940	1300	1300
	Carga Adicional (após 5m)	g/m	15	15	15	15
Diâmetro da Tubagem	Líquido	mm/pol.	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Gás	mm/pol.	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Comprimento de Tubagem	Pré-carga / Máximo	m	5/15	5/15	5/30	5/30
Desnível	Máximo	m	8	8	15	15
Amplitude de Funcionamento	Arrefecimento	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
	Aquecimento	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

¹ O rótulo energético A+++ está disponível de acordo com a classificação do Regulamento UE Nº. 811/2013, numa escala de D a A+++.

² PAG = 675 (Potencial de Aquecimento Global)



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

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra

www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt