

SAMSUNG
Climate Solutions



CATÁLOGO

Ar Condicionado

Megaclima

Desde 1993

www.megaclima.pt



Gama Residencial | Mono-Split

Mural WindFree™ Comfort



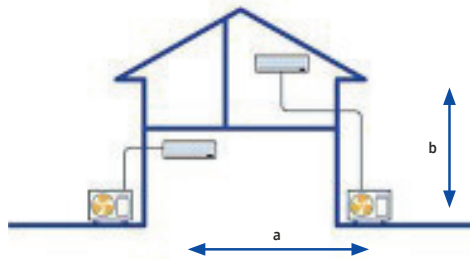
- Tecnologia de Arrefecimento WindFree™ sem correntes de ar frio
- Conforto Automático com Inteligência Artificial
- Controlo por Wi-Fi incluído através da aplicação SmartThings
- Controlo por voz via assistente pessoal: Bixby¹, Alexa (inglês) ou Google Assistant (inglês)
- Climatização de Boas vindas por delimitação geográfica via SmartThings
- Monitorização do Consumo de Energia via SmartThings Energy
- Purificação de ar: Filtro Easy Plus
- Nível de Ruído a partir de 19 dB
- Possibilidade de ligação a comando por cabo ou centralizado²
- Unidades Exteriores de 9.000 & 12.000 BTUs em fibra



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



1 - Disponível em Português e outras línguas
2 - Disponível apenas nos modelos de 18.000 e 24.000 BTUs. Precisa de Módulo de Interface, comercializado em separado



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



Modelo	Un. Interior		AR09TXFCAWKNEU	AR12TXFCAWKNEU	AR18TXFCAWKNEU	AR24TXFCAWKNEU
	Un. Exterior		AR09TXFCAWKXEU	AR12TXFCAWKXEU	AR18TXFCAWKXEU	AR24TXFCAWKXEU
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	3,5 / 11942	6.0 / 20473	7.4 / 25250
Eficiência Energética ¹	SEER (arrefecimento)		6,7 A ⁺	6,5 A ⁺	6,8 A ⁺	6,4 A ⁺
	Consumo anual (Arr.)	kWh/ano	131	188	257	355
	SCOP (aquecimento) (média)		4,0 A ⁺	4,0 A ⁺	3,8 A ⁺	3,8 A ⁺
	Consumo anual (Aqç.)	kWh/ano	735	770	1.400	1.511
Nível de Ruído - Pressão Sonora	Un. Interior (Alto/Baixo)	dB	37 / 19	38 / 19	41 / 25	45 / 26
	Un. Exterior (Alto)	dB	46	47	51	54
Número de Condutores			3 + 2	3 + 2	3 + 2	3 + 2
Proteção no Quadro (<10m)			A	16	20	20
Dimensões Líquidas (LxAxP)	Un. Interior	mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215
	Un. Exterior	mm	660 x 475 x 242	660 x 475 x 242	880 x 638 x 311	880 x 638 x 310
Peso Líquido	Un. Interior / Un. Exterior	kg	8,9 / 23	8,9 / 23	11,5 / 39,7	11,6 / 43,2
Refrigerante	Tipo ²		R32	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica	g	700	700	1300	1150
	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).

Mono-Split



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