

SAMSUNG
Climate Solutions



CATÁLOGO

Ar Condicionado

Megaclima

Desde 1993

www.megaclima.pt



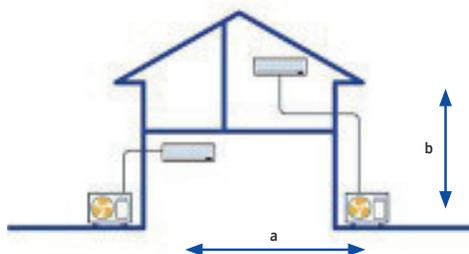
Gama Residencial | Mono-Split

Mural WindFree™ Elite



- Tecnologia de Arrefecimento WindFree™ sem correntes de ar frio
- Eficiência Energética A+++ em Aquecimento e Arrefecimento
- Poupança de energia e maior conforto com Sensor de Movimento (MDS)
- Conforto Automático com Inteligência Artificial
- Controlo Remoto sem Fios com Célula Fotovoltaica para carregamento solar ou por luz 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)



Mono-Split

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



| Modelo | Un. Interior | | AR09CXCAAWKNEU | | AR12CXCAAWKNEU | |
|------------------------------------|-----------------------------|------------|--------------------|-------|--------------------|--|
| | Un. Exterior | | AR09TXCAAWKXEU | | AR12TXCAAWKXEU | |
| Capacidade Nominal | Arrefecimento | kW / Btu/h | 2.5 / 8530 | | 3.5 / 11942 | |
| | Aquecimento | kW / Btu/h | 3.2 / 10919 | | 4.0 / 13649 | |
| Eficiência Energética ¹ | SEER (arrefecimento) | | 8,8 A ⁺ | | 8,5 A ⁺ | |
| | Consumo anual (Arr.) | kWh/ano | 99 | | 144 | |
| | SCOP (aquecimento) (média) | | 5,1 A ⁺ | | 5,1 A ⁺ | |
| | Consumo anual (Aqc.) | kWh/ano | 631 | | 659 | |
| Nível de Ruído - Pressão Sonora | Un. Interior (Alto/Baixo) | dB | 39 / 16 | | 40 / 16 | |
| | Un. Exterior (Alto) | dB | 45 | | 46 | |
| Número de Condutores | | 3 + 2 | | 3 + 2 | | |
| Proteção no Quadro (<10m) | | A | | 16 | | |
| Dimensões Líquidas (LxAxP) | Un. Interior | mm | 889 x 299 x 215 | | 889 x 299 x 215 | |
| | Un. Exterior | mm | 790 x 548 x 285 | | 790 x 548 x 285 | |
| Peso Líquido | Un. Interior / Un. Exterior | kg | 10,6 / 32,5 | | 10,6 / 32,5 | |
| Refrigerante | Tipo ² | | R32 | | R32 | |
| | Carga de Fábrica | g | 965 | | 965 | |
| | Carga Adicional (após 5m) | g/m | 15 | | 15 | |
| Diâmetro da Tubagem | Líquido | mm/pol. | 6.35 (1/4") | | 6.35 (1/4") | |
| | Gás | mm/pol. | 9.52 (3/8") | | 9.52 (3/8") | |
| Comprimento de Tubagem | Pré-carga / Máximo | m | 5/15 | | 5/15 | |
| Desnível | Máximo | m | 8 | | 8 | |
| Amplitude de Funcionamento | Arrefecimento | °C | -10-46 | | -10-46 | |
| | Aquecimento | °C | -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