

SAMSUNG
Climate Solutions

CATÁLOGO

Ar Condicionado

Megaclima

Desde 1993

www.megaclima.pt



Gama Comercial | Consolas de Teto

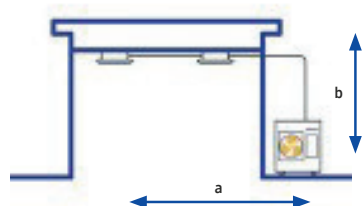
Consolas de Teto 5,2 – 7,1 kW

- Purificação de ar: Filtro antibacteriano
- Flexibilidade na instalação da tubagem
- Controlo por Wi-Fi (opcional - MIM-H04EN)
- Controlo Remoto com Fios Opcional



Consolas de Teto 10 – 14 kW

- Acesso lateral aos pontos de serviço
- Controlo por Wi-Fi (opcional - MIM-H04EN)
- Controlo por infravermelhos (opcional - AR-EH03E)
- Controlo Remoto com Fios Opcional



Modelo	Un. Interior		AC052RNCDBG	AC071RNCDBG	AC100RNCDBG	AC120RNCDBG	AC140RNCDBG
	Un. Exterior 1Φ (monofásica)		AC052RXADBG	AC071RXADBG	AC100RXADBG	AC120RXADBG	AC140RXADBG
	Un. Exterior 3Φ (trifásica)				AC100RXADNG	AC120RXADNG	AC140RXADNG
Capacidade Nominal	Arrefecimento	kW	5.0	7.1	10.0	12.0	13.4
	Aquecimento	kW	6.0	8.0	11.2	12.0	15.5
Eficiência Energética ¹	Arrefecimento	SEER	6.4	5.6	6.1	5.9	2.97 (EER)
	Aquecimento	SCOP	3.9	3.9	4.0	4.0	3.4 (COP)
Ligações de Refrigerante	Diâmetro da Tubagem	Líquido	mm(pol.) 6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
		Gás	mm(pol.) 12.7 (1/2")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
	Comprimento de Tubagem	Distância (max.) a)	m 30	50	50	50	75
		Desnível (max.) b)	m 20	30	30	30	30
Refrigerante	Tipo ²		R32	R32	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica	kg	1.20	1.70	2.7	2.7	2.9
Número de Condutores			3 + 2	3 + 2	3 + 2	3 + 2	3 + 2
Caudal	A / M / B	m³/h	756/678/600	912/846/786	1560/1380/1140	1560/1380/1140	2040/1620/1380
Nível de Ruído - Pressão Sonora	Un. Interior	A / M / B	dBA 41 / 39 / 36	46 / 44 / 42	42 / 38 / 34	44 / 41 / 37	46 / 42 / 38
	Un. Exterior	Arref./Aquec.	dBA 48/48	49/51	52/54	54 / 56	53 / 54
Dimensões Líquidas (LxAxP)	Un. Interior	mm	1000 x 200 x 650	1000 x 200 x 650	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675
	Un. Exterior	mm	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330
Peso Líquido	Un. Interior	kg	20.0	20.0	42	42	42
	Un. Exterior	kg	43.0	51.0	75	81	91.5
Acessórios Adicionais	Bomba de Condensados		-	-	-	-	-
Amplitude Térmica de Funcionamento	Arrefecimento	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Aquecimento	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

¹ O rótulo energético A+++ está disponível de acordo com a classificação do Regulamento UE N.º 811/2013, numa escala de D a A+++.

² PAG = 675 (Potencial de Aquecimento Global)

Nota: Unidades >12.0kW: Eficiência energética medida por EER e COP

Opcionais	MWR-SH00N	MWR-SH11N	MWR-WG00JN	MIM-H04EN
Imagem				
	Controlo Remoto c/fios Simplificado	Controlo Remoto c/fios Tátil	Controlo Remoto c/fios Avançado	Módulo de Wi-Fi



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