

SAMSUNG
Climate Solutions

CATÁLOGO

Ar Condicionado

Megaclima

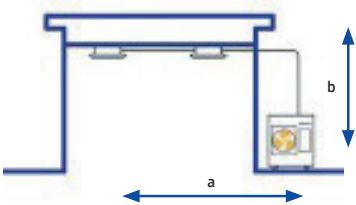
Desde 1993

www.megaclima.pt



Gama Comercial | Condutas de Média Pressão

- Acesso facilitado por 3 vias
- Filtro de fácil colocação e limpeza
- Colocação facilitada da bomba de condensados (opcional: MDP-G075SP (externo) ou MDP-G075SQ (interno))
- Controlo por Wi-Fi (opcional - MIM-H04EN)
- Controlo Remoto com Fios **incluído**



Certificado por:



Média Pressão Estática

Modelo	Un. Interior		AC035RNMDKG	AC052RNMDKG	AC071RNMDKG	AC100RNMDKG	AC120RNMDKG	AC140RNMDKG	
	Un. Exterior 1Φ (monofásica)		AC035RXADKG	AC052RXADKG	AC071RXADKG	AC100RXADKG	AC120RXADKG	AC140RXADKG	
	Un. Exterior 3Φ (trifásica)					AC100RXADNG	AC120RXADNG	AC140RXADNG	
Capacidade Nominal	Arrefecimento		kW	3.5	5.0	6.8	10.0	12.0	13.4
	Aquecimento		kW	4.0	6.0	8.0	11.2	13.2	15.5
Eficiência Energética¹	Arrefecimento	SEER	6.4	6.3	6.1	5.9	5.8	2.9 (EER)	
	Aquecimento	SCOP	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	3.34 (COP)	
Ligações de Refrigerante	Diâmetro da Tubagem	Líquido	mm(pol.)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
		Gás	mm(pol.)	9.52 (3/8")	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	20	30	50	50	50	75
		Desnível (max.) b)	m	15	20	30	30	30	30
Refrigerante	Tipo²			R32	R32	R32	R32	R32	
	Carga de Fábrica		kg	0.90	1.20	1.70	2.7	2.7	2.9
Caudal	A / M / B		m³/h	624/552/8480	870/720/570	1020/840/660	1680/1500/1320	1980/1680/1380	1980/1680/1380
Pressão Estática Exterior	(Min / Nom / Max)		Pa	0 / 25 / 147	0 / 29 / 147	0 / 29 / 147	0.0 / 39 / 147	0.0 / 51 / 147	0.0 / 51 / 147
Nível de Ruído - Pressão Sonora	Un. Interior	A / M / B	dBA	28 / 25 / 22	29 / 26 / 23	30 / 27 / 24	34 / 32 / 30	37 / 34 / 30	37 / 34 / 30
	Un. Exterior	Arref./Aquec.	dBA	48/48	48/48	49/51	52/54	54 / 56	53 / 54
Dimensões Líquidas (LxAxP)	Un. Interior	mm	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	1200 x 250 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700	
	Un. Exterior	mm	790 x 548 x 285	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	26.5	26.5	26.5	34	39	39	
	Un. Exterior	kg	32.5	43.0	51.0	75	81	91.5	
Acessórios Adicionais	Bomba de Condensados			Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	
Amplitude Térmica de Funcionamento	Arrefecimento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Aquecimento		°C	-20 ~ 24	-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	MRK-A10N + AR-EH03N	MDP-G075SP	MDP-G075SQ	MIM-H04EN
Imagem							
	Controlo Remoto c/fios Simplificado	Controlo Remoto c/fios Tático	Controlo Remoto c/fios Avançado	Recetor de Infravermelhos + Comando	Bomba de Condensados (externa)	Bomba de Condensados (interna)	Módulo de Wi-Fi

Comercial



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