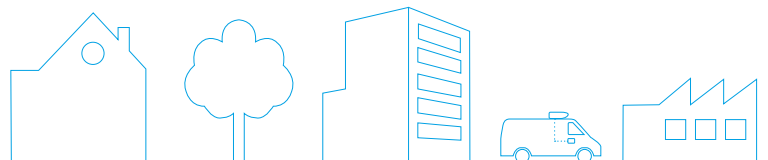


**DAIKIN**

**Megaclima**

Desde 1993



# Unidade horizontal para colocação no teto

Para divisões amplas onde não existem tetos falsos nem espaço livre no chão

- › Solução ideal para lojas e espaços comerciais pequenos
- › Ideal para uma distribuição de ar confortável em divisões amplas graças ao efeito Coanda: ângulo de descarga até 100°
- › Até as divisões com pés direitos até 3,8 m podem ser aquecidas ou arrefecidas facilmente sem perda de capacidade
- › Pode ser instalada facilmente em projetos novos e de remodelação
- › Pode ser facilmente instalada em cantos e espaços estreitos, uma vez que necessita apenas de 30 mm de espaço para manutenção lateral
- › 5 velocidades do ventilador diferentes disponíveis para o máximo conforto
- › Estas unidades elegantes combinam-se facilmente com qualquer interior. As abas fecham-se totalmente quando a unidade não está em funcionamento e não existem grelhas de entrada de ar visíveis



Mais detalhes e informações finais ao digitalizar os códigos QR.



FHA-A(9)



AZAS-MV



AZAS-MY

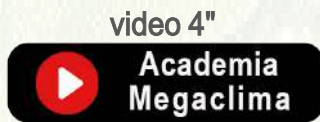
Dados de eficiência		FHA + AZAS	100A + 100MV	125A + 125MV	140A + 140MV	100A + 100MY	125A + 125MY	140A + 140MY	
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4	
Potência de aquecimento	Nom.	kW	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5	
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A+	-	-	A+	-	-	
	Potência Pdesign	kW	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4	
	SEER		5,6						
	ηs,c	%	-						
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Consumo anual de energia	kWh/a	-						
	Classe de eficiência energética		-						
	Potência Pdesign	kW	6,00		7,80		6,00		7,80
	SCOP/A		3,9	3,8		3,9	3,8		
	ηs,h	%	-						
Consumo anual de energia	kWh/a	-							

Unidade interior		FHA	100A	125A	140A	100A	125A	140A
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	235x1.590x690					
Peso	Unidade	kg	41					
Filtro de ar	Tipo		Rede de resina					
Ventilador	Caudal de ar	m³/min	20,0/24,0/28,0	23,0/27,0/31,0	24,0/29,0/34,0	20,0/24,0/28,0	23,0/27,0/31,0	24,0/29,0/34,0
	Arrefecimento	m³/min	20,0/24,0/28,0	23,0/27,0/31,0	24,0/29,0/34,0	20,0/24,0/28,0	23,0/27,0/31,0	24,0/29,0/34,0
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dB(A)	60,0	62,0	64,0	60,0	62,0	64,0
	Aquecimento	dB(A)	60,0	62,0	64,0	60,0	62,0	64,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	dB(A)	34,0/42,0	37,0/44,0	38,0/46,0	34,0/42,0	37,0/44,0	38,0/46,0
	Aquecimento	dB(A)	38,0/42,0	41,0/44,0	42,0/46,0	38,0/42,0	41,0/44,0	42,0/46,0
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		BRC7GA53-9 / BRC7GA56					
	Controlo remoto por cabo		RC1H52W/S/K; BRC1E53A; BRC1E53B; BRC1E53C; BRC1D52					
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/60/220-240/220					
Ligações das tubagens	Condensados		VP20					

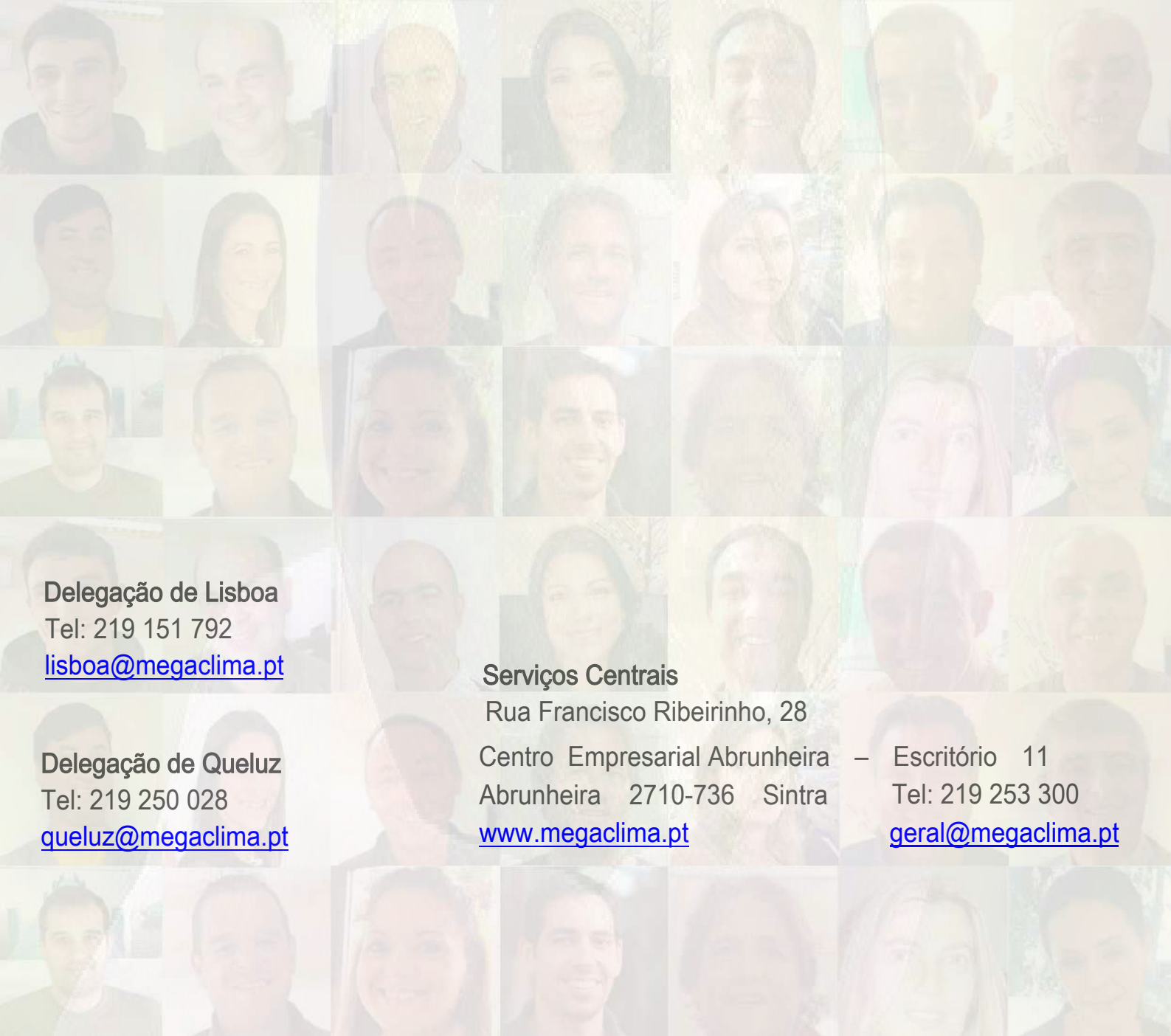
Unidade exterior		AZAS100MV	AZAS125MV	AZAS140MV	AZAS100MY	AZAS125MY	AZAS140MY	
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	990x940x320						
Peso	Unidade	72		79	72		79	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	70	71	72	70	71	72	
	Aquecimento	70	71	72	70	71	72	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	53	54	55	53	54	55	
	Aquecimento	57	58	59	57	58	59	
Limites de funcionamento	Arrefecimento Temp.Exterior Mín.~Máx.	-10~-46						
	Aquecimento Temp.Exterior Mín.~Máx.	-15~-15,5						
Fluido frigoriféneo	Tipo/GWP	R-32/675						
	Carga de gás	kg/TCO2Eq	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96
Ligações das tubagens	Líquido/Gás DE	9,52/15,9						
	Comprimento UE - UI da tubagem	Máx.	30					
	Sistema Equivalente		50					
	Sem carga		30					
	Carga adicional de fluido frigoriféneo	kg/m	Consulte o manual de instalação					
Alimentação elétrica	Desnível UI - UE	Máx. 30,0						
	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240			3~/50/380-415		
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)	A	25		32		16	

Contêm gases fluorados com efeito de estufa

\*Nota: as células a azul contêm dados preliminares



## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 219 250 028  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

### Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira – Escritório 11  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
Tel: 219 253 300

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)