



# Catálogo geral 2021



## Unidade mural

Para divisões onde não existem tetos falsos nem espaço disponível no pavimento

- › A combinação com Sky Air série Advance assegura uma boa relação qualidade/preço para todos os tipos de aplicações comerciais
- › O painel frontal plano e elegante funde-se facilmente com qualquer decoração interior, e é mais fácil de limpar
- › Pode ser instalada facilmente em projetos novos e de remodelação
- › O ar é confortavelmente distribuído para cima e para baixo graças a 5 ângulos de descarga diferentes que podem ser programados por controlo remoto
- › Os trabalhos de manutenção podem ser efetuados a partir da parte frontal da unidade
- › Instalação flexível uma vez que a estrutura maior só pesa 17 kg e a ligação da tubagem pode ser efetuada na parte inferior, esquerda ou direita da unidade



Dados de eficiência		FAA + RZASG	71A + 71MV1	100A + 100MV1	100A + 100MY1	
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	6,80		9,50	
Potência de aquecimento	Nom.	kW	7,50		10,8	
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A++		A+	
	Potência	Pdesign	kW	6,80	9,50	
	SEER		6,41		5,83	
	Consumo anual de energia		kWh/a	371	570	
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética			A		
	Potência	Pdesign	kW	4,50	6,00	
	SCOP/A		3,90		3,85	
	Consumo anual de energia		kWh/a	1.615	2.182	
Unidade interior		FAA	71A	100A	100A	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	290 x1.050 x238	340 x1.200 x240	
Peso	Unidade		kg	13,0	17,0	
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14,0 /16 /18,0	19,0 /23 /26,0
		Aquecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14,0 /16,0 /18,0	19,0 /23,0 /26,0
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dB(A)	61	65	
	Aquecimento		dB(A)	61	65	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Baixo/Médio/Alto	dB(A)	40 /42 /45	41 /45 /49	
	Aquecimento	Baixo/Médio/Alto	dB(A)	40 /42 /45	41 /45 /49	
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos			BRC7EB518		
	Controlo remoto por cabo			BRC1H52W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V		1~/50 /220-240		
Unidade exterior		RZASG	71MV1	100MV1	100MY1	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	770x900x320	990x940x320	
Peso	Unidade		kg	60	70	
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dB(A)	65	70	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dB(A)	46	53	
	Aquecimento	Nom.	dB(A)	47	57	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Mín.–Máx.	°CBs	-15~-46		
	Aquecimento	Temp.Exterior Mín.–Máx.	°CBh	-15~-15,5		
Fluido frigorigéneo	Tipo/GWP			R-32/675		
	Carga de gás		kg/TCO2Eq	2,45/1,65	2,60/1,76	
Ligações das tubagens	Líquido/Gás DE		mm	9,52/15,9		
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	50	
		Sistema	Equivalente Sem carga	m	70	
				m	30	
	Carga adicional de fluido frigorigéneo			kg/m	Consulte o manual de instalação	
Desnível	UI - UE	Máx.	m	30,0		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V		1~/50/220-240		
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)	A		20	25	
					16	

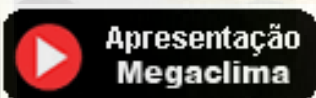
Contém gases fluorados com efeito de estufa



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

video 2"

video 7"



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

Delegação de Queluz  
Tel: 21 925 00 28  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

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

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

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