

DAIKIN

Megaclima

Desde 1993



Unidade horizontal para colocação no teto

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

- › A combinação com Sky Air série Advance assegura uma boa relação qualidade/preço para todos os tipos de aplicações comerciais
- › 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)



RZASG-MV1



RZASG-MV



RZASG-MY

Dados de eficiência		FHA + RZASG		71A9 + 71MV1	100A + 100MV	125A + 125MV	140A + 140MV	100A + 100MY	125A + 125MY	140A + 140MY	
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4		
Potência de aquecimento	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5		
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A+								
	Potência	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4	
	SEER			5,95	5,83	5,88	5,83	5,88	5,83	5,88	
	ηs,c		%	-	230	232	-	230	232	-	
	Consumo anual de energia	kWh/a	400	570	1.246	1.368	570	1.246	1.368		
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética		A								
	Potência	Pdesign	kW	4,50	6,00	7,80	6,00	7,80			
	SCOP/A			3,90	3,91	3,83	3,81	3,91	3,83	3,81	
	ηs,h		%	-	150	149	-	150	149	-	
	Consumo anual de energia	kWh/a	1.616	2.148	2.193	2.866	2.148	2.193	2.866		
Unidade interior		FHA		71A9	100A	125A	140A	100A	125A	140A	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	235x1.270x690	235x1.590x690						
Peso	Unidade		kg	34	41						
Filtro de ar	Tipo			Rede de resina							
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14,0/17,0/20,5	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
		Aquecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14,0/17,0/20,5	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			dBA	55,0	60,0	62,0	64,0	60,0	62,0	64,0
		Aquecimento		dBA	55,0	60,0	62,0	64,0	60,0	62,0	64,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Baixo/Alto		dBA	34,0/38,0	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	Nom./Alto	dBA	36,0/38,0	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			BRC1H52W/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		RZASG		71MV1	100MV	125MV	140MV	100MY	125MY	140MY	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	770x900x320	990x940x320						
Peso	Unidade		kg	60	72	79	72	79			
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	65	70	71	73	70	71	73
		Aquecimento		dBA	-	71	73	-	71	73	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	46	53	54	53	54		
		Aquecimento	Nom.	dBA	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	2,90/1,96	2,60/1,76	2,90/1,96			
Ligações das tubagens	Líquido/ DE		mm	9,52/15,9							
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	50						
		Sistema	Equivalente	m	70						
		Sem carga		m	30						
	Desnível	UI - UE	Máx.	m	30,0						
	Carga adicional de fluido frigorigéneo		kg/m	Consulte o manual de instalação							
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V	1~/50 /220-240				3~/50 /380-415			
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)		A	20	25	32		16			



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

www.megaclima.pt

geral@megaclima.pt