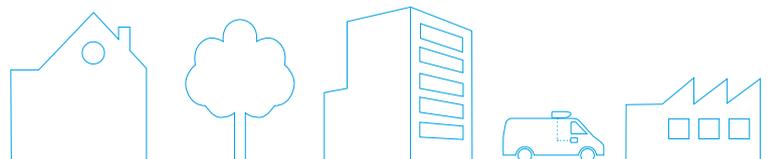


DAIKIN

Megaclima

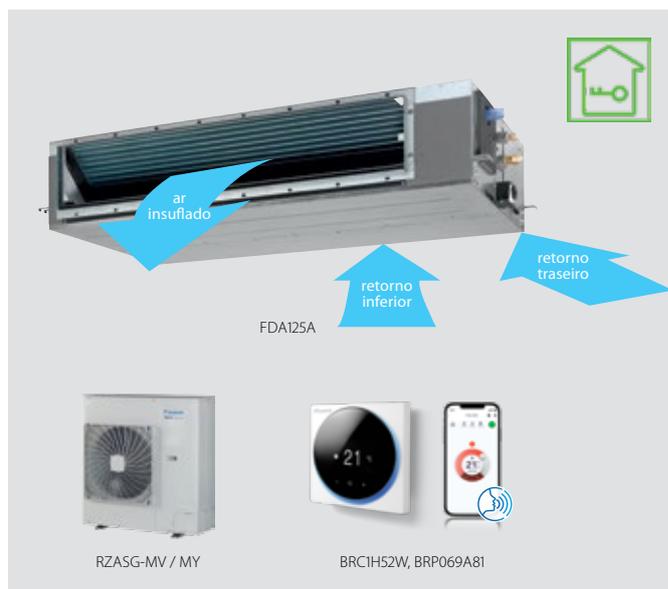
Desde 1993



Unidade de condutas de alta pressão estática

ESP até 200 Pa, ideal para espaços grandes

- › A pressão estática externa elevada até 200 Pa facilita uma vasta rede de condutas e grelhas
- › A possibilidade de alterar a pressão estática disponível através de programação, permite a otimização do caudal de ar de insuflação
- › Instalação discreta no teto: apenas as grelhas de descarga e de retorno são visíveis
- › A bomba de condensados incorporada (625 mm) aumenta a flexibilidade de instalação (standard para FDA125, opcional para FDA200-250)
- › O filtro de retorno standard fornecido simplifica a instalação



Mais detalhes e informações finais ao digitalizar os códigos QR.



FDA-A



RZAG-NV1



RZAG-NY1



RZASG-MV1



RZASG-MV



RZASG-MY

				Sky Air série Alpha		Sky Air série Advance		
Dados de eficiência				FDA125A+RZAG125NV1	FDA125A+RZAG125NY1	FDA125A+RZASG125MV	FDA125A+RZASG125MY	
Potência de arrefecimento	Nom.		kW			12,1		
Potência de aquecimento	Nom.		kW			13,5		
Arrefecimento ambiente	Potência	Pdesign	kW			12,1		
	SEER			6,59			5,03	
	ηs,c		%	261			198	
	Consumo anual de energia		kWh/a	1.102			1.444	
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Potência	Pdesign	kW	9,52			6,00	
	SCOP/A			4,35			3,58	
	ηs,h		%	171			140	
	Consumo anual de energia		kWh/a	3.064			2.346	
Unidade interior				FDA	125A	125A	125A	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm			300x1.400x700		
Peso	Unidade		kg			45		
Espaço necessário no teto >			mm			350		
Filtro de ar	Tipo					Rede de resina		
Painel decorativo	Modelo					BYBS125DJW1		
	Cor					Branco (10Y9/0,5)		
Ventilador	Dimensões	AlturaxLarguraxProfundidade	mm			55x1.500x500		
	Peso		kg			6,5		
	Caudal de ar	Arrefecimento Baixo/Alto	m³/min			28,0/39,0		
		Aquecimento Baixo/Alto	m³/min			28,0/39,0		
	Pressão estática disponível	Nom./Alto	Pa			50/200		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBa			66		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Baixo/Alto	dBa			33/40		
	Aquecimento	Baixo/Alto	dBa			33/40		
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos					BRC4C65/BRC4C66		
	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					VP25 (D.I. 25/D.E. 32)		
Unidade exterior				RZAG125NV1	RZAG125NY1	RZASG125MV	RZASG125MY	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	870x1.100x460		990x940x320		
Peso	Unidade		kg	95	94	72		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBa	69		71		
	Aquecimento		dBa	68		-		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dBa	49		54		
	Aquecimento	Nom.	dBa	52		58		
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.	°CBs	-20~-52		-15~-46		
	Aquecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.	°CBh	-20~-18		-15~-15,5		
Fluido frigoriférico	Tipo/GWP			R-32/675		R-32/675		
	Carga de gás		kg/TCO2Eq	3,70/2,50		2,60/1,76		
Ligações das tubagens	Líquido/Gás	DE	mm	9,52/15,9		9,52/15,9		
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	85		50	
		Sistema	Equivalente	m	100		70	
		Sem carga		m	40		30	
	Desnível	UI - UE	Máx.	m	30		30,0	
	Carga adicional de fluido frigoriférico		kg/m	Consulte o manual de instalação		Consulte o manual de instalação		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)		A	32	16	32	16	

Contêm gases fluorados com efeito de estufa



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