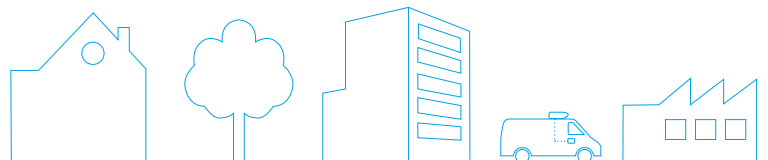


DAIKIN

Megaclima

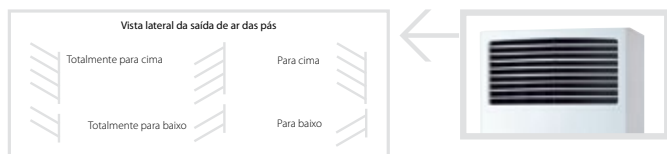
Desde 1993



Unidade de chão

Para espaços comerciais com tetos altos

- › A combinação com a Sky Air série Alpha garante qualidade topo de gama, mais elevada eficiência e desempenho
- › Redução da variação da temperatura através da seleção automática da velocidade do ventilador ou velocidade do ventilador de 3 passos totalmente selecionável
- › Conforto melhorado graças à melhor distribuição do caudal de ar na vertical, o que permite o ajuste manual das pás de saída de ar no topo da unidade
- › Caudal horizontal selecionável para se adaptar melhor à disposição da divisão (através do controlo remoto por cabo BRC1E*/BRC1H*)



Mais detalhes e informações finais ao digitalizar os códigos QR.



FVA-A



RZAG-NV1



RZAG-NY1

Dados de eficiência			FVA + RZAG	71A + 71NV1	100A + 100NV1	125A + 125NV1	140A + 140NV1	71A + 71NY1	100A + 100NY1	125A + 125NY1	140A + 140NY1
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	6,80	9,50	12,1	13,4	
Potência de aquecimento	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	7,50	10,8	13,5	15,5	
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A++		-		A++		-		
	Potência Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	6,80	9,50	12,1	13,4	
	SEER		6,34	6,40	6,41	6,12	6,34	6,40	6,41	6,12	
	ηs,c	%	-	-	253	242	-	-	253	242	
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Consumo anual de energia	kWh/a	376	520	1.133	1.314	376	520	1.133	1.314	
	Classe de eficiência energética		A+		-		A+		-		
	Potência Pdesign	kW	4,70	7,80	9,52		4,70	7,80	9,52		
	SCOP/A		4,05	4,20	4,15	3,94	4,05	4,20	4,15	3,94	
	ηs,h	%	-	-	163	155	-	-	163	155	
	Consumo anual de energia	kWh/a	1.625	2.600	3.209	3.383	1.625	2.600	3.209	3.383	

Unidade interior			FVA	71A	100A	125A	140A	71A	100A	125A	140A	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	1.850x600x270		1.850x600x350		1.850x600x270		1.850x600x350		
Peso	Unidade		kg	42	50		42	50				
Filtro de ar	Tipo			Rede de resina								
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30
		Aquecimento	Baixo/Médio/Alto	m³/min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	55	62	63	65	55	62	63	65	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Baixo/Alto	dBA	38/43	44/50	46/51	48/53	38/43	44/50	46/51	48/53	
	Aquecimento	Nom./Alto	dBA	41/43	47/50	48/51	51/53	41/43	47/50	48/51	51/53	
Sistemas de controlo	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			D.I. 20/D.E. 26								

Unidade exterior			RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	870x1.100x460								
Peso	Unidade		kg	81	85	95		81	85	94		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	64	66	69	70	64	66	69	70	
	Aquecimento		dBA	-	-	68	71	-	-	68	71	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dBA	46	47	49	50	46	47	49	50	
	Aquecimento	Nom.	dBA	48	50	52		48	50	52		
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.	°CBs	-20 ~52								
	Aquecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.	°CBh	-20 ~18								
Fluido frigoriférico	Tipo/GWP			R-32/675								
Ligações das tubagens	Carga de gás	kg/TCO2Eq		3,20/2,16		3,70/2,50		3,20/2,16		3,70/2,50		
	Líquido/ Gás	DE	mm	9,52/15,9								
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	55	85		55	85			
	Sem carga	Sistema	Equivalente	m	75	100		75	100			
					m	40						
	Desnível	UI - UE	Máx.	m	30							
	Carga adicional de fluido frigoriférico		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	32		16					

Contém 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