



Unidade horizontal de 4 vias

Unidade Daikin única para divisões altas 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
- › Até as divisões com pés direitos até 3,5 m podem ser aquecidas ou arrefecidas facilmente sem perda de capacidade
- › Pode ser instalada facilmente em projetos novos e de remodelação
- › Gama de unidades interiores unificadas para R-32 e R-410A
- › Controlo individual das alhetas: flexibilidade para se adequar a qualquer disposição da divisão sem alterar a localização da unidade!



- › Podem ser programados 5 ângulos de descarga diferentes entre 0 e 60° por controlo remoto



- › A estrutura moderna e elegante com acabamento em branco puro (RAL9010) e cinza ferro (RAL7011) combina perfeitamente com qualquer interior

Encontram-se mais detalhes e informações finais ao clicar ou digitalizar os códigos QR.



FUA-A



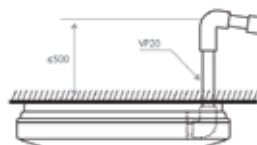
RZAG-NV1



RZAG-NY1



- › Ótimo conforto garantido graças ao ajuste automático do caudal de ar para a carga necessária
- › A bomba de condensados standard com elevação de 720 mm aumenta a flexibilidade da instalação



Dados de eficiência		FUA + RZAG	71A + 71NV1	100A + 100NV1	125A + 125NV1	71A + 71NY1	100A + 100NY1	125A + 125NY1	
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50	12,1	
Potência de aquecimento	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	7,50	10,8	13,5	
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A++		-		A++		
	Potência	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50	12,1
	SEER			7,02	6,42	6,39	7,02	6,42	6,39
	ηs,c		%	-	-	253	-	-	253
	Consumo anual de energia		kWh/a	339	518	1.136	339	518	1.136
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética		A+		-		A+		
	Potência	Pdesign	kW	4,70	7,80	9,52	4,70	7,80	9,52
	SCOP/A			4,20	4,50	4,26	4,20	4,50	4,26
	ηs,h		%	-	-	167	-	-	167
	Consumo anual de energia		kWh/a	1.567	2.427	3.129	1.567	2.427	3.129

Unidade interior		FUA	71A	100A	125A	71A	100A	125A
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	198x950x950					
Peso	Unidade	kg	25,0	26,0	25,0	26,0		
Filtro de ar	Tipo		Rede de resina					
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
		Aquecimento	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	-	-	65	-	-	65
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	dB(A)	35/38/41	39/42/46	40/43/47	35/38/41	39/42/46	40/43/47
	Aquecimento	dB(A)	35/38/41	39/42/46	40/43/47	35/38/41	39/42/46	40/43/47
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		BRC7C58					
	Controlo remoto por cabo		BRC1H52W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52					
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220~240					

Unidade exterior		RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	71NY1	100NY1	125NY1	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	870x1.100x460						
Peso	Unidade	kg	81	85	95	81	85	94	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	64	66	69	64	66	69	
	Aquecimento	dBA	-	-	68	-	-	68	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	46	47	49	46	47	49	
	Aquecimento	Nom.	48	50	52	48	50	52	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior Mín.~Máx.	-20~-52						
	Aquecimento	Temp. Exterior Mín.~Máx.	-20~-18						
Fluido frigorigéneo	Tipo/GWP		R-32/675						
	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						
Ligações das tubagens	Comprimento UE - UI	Máx.	55		85		55	85	
		Sistema Equivalente	75		100		75	100	
	Carga adicional de fluido frigorigéneo	Sem carga	m	40					
		Desnível UI - UE	Máx.	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
Abrunheira 2710-736 Sintra

www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt