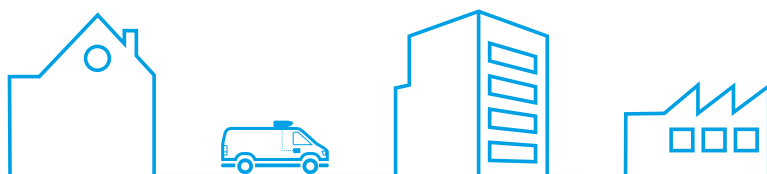


Catálogo geral 2022



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



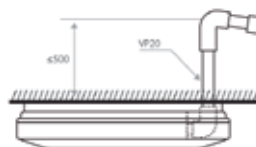
RZAG-NV1



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	mm	198x950x950					
Peso	Unidade	kg	25,0	26,0	25,0	26,0		
Filtro de ar	Tipo		Rede de resina					
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Baixo/Médio/Alto m³/min	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 Baixo/Médio/Alto m³/min	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 Baixo/Médio/Alto	dBA	35/38/41	39/42/46	40/43/47	35/38/41	39/42/46	40/43/47
	Aquecimento Baixo/Médio/Alto	dBA	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	mm	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.	dBA	46	47	49	46	47	49
	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 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. m	55	85	55	85		
	da tubagem Sistema Equivalente	m	75	100	75	100		
	Sem carga	m	40					
	Carga adicional de fluido frigorigéneo	kg/m	Consulte o manual de instalação					
	Desnível UI - UE	Máx. m	30					
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



30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
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