

2022



BLUEvOLUTION



Unidade de chão sem estrutura

Concebida para se ocultar na parede

- › A combinação com a Sky Air série Alpha garante qualidade topo de gama, mais elevada eficiência e desempenho
- › Instalação discreta na parede: apenas as grelhas de descarga e de retorno são visíveis
- › Exige pouco espaço de instalação, uma vez que tem apenas 200 mm de profundidade
- › A altura reduzida (620 mm) permite que a unidade seja colocada por baixo de uma janela
- › O ESP disponível permite uma instalação flexível



Dados de eficiência		FNA + RZAG	35A9 + 35A	50A9 + 50A	60A9 + 60A
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,6 /3,5 /4,5	1,7 /5,0 /6,0	1,7 /6,0 /6,5
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,40 /4,00 /5,00	1,70 /5,00 /6,00	1,70 /7,00 /7,50
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética			A+	
	Potência Pdesign	kW	3,50	5,00	6,00
	SEER			5,90	5,70
	Consumo anual de energia	kWh/a	208	297	368
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética			A	
	Potência Pdesign	kW	3,50	4,30	4,50
	SCOP/A			3,90	
	Consumo anual de energia	kWh/a	1.255	1.542	1.616
Unidade interior		FNA	35A9	50A9	60A9
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	620 / 720x790x200	620 / 720x1.190x200	
Peso	Unidade	kg	23,0	30,0	
Filtro de ar	Tipo		Rede de resina		
Ventilador	Caudal Arrefecimento Baixo/Alto	m ³ /min	7,3/8,7	13,5/16,0	
	de ar Aquecimento Baixo/Alto	m ³ /min	7,3/8,7	13,5/16,0	
	Pressão estática Nom./Alto disponível	Pa	30/48	40/49	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	53,0	56,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Baixo/Médio/Alto	dBA	28,0/31,0/33,0	30,0/33,0/36,0	
	Aquecimento Baixo/Nom./Alto	dBA	28,0/31,0/33,0	30,0/33,0/36,0	
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		BRC4C65		
	Controlo remoto por cabo		BRC1H52W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/60/220-240/220		
Unidade exterior		RZAG	35A	50A	60A
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	734x870x373		
Peso	Unidade	kg	52		
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	62,0	63,0	64,0
	Aquecimento	dBA	62,0	63,0	64,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Nom.	dBA	48,0	49,0	50,0
	Aquecimento Nom.	dBA	48,0	49,0	50,0
Limites de funcionamento	Arrefecimento Temp. Exterior Mín.-Máx.	°CBs	-20~-52		
	Aquecimento Temp. Exterior Mín.-Máx.	°CBh	-20~-24		
Fluido frigorigéneo	Tipo/GWP		R-32/675,0		
	Carga de gás	kg/TCO2Eq	1,55/1,05		
Ligações das tubagens	Líquido/Gás DE	mm	6,4/9,50	6,4/12,7	
	Comprimento UE - UI Máx. da tubagem	m	50		
	Sistema Sem carga	m	30		
	Carga adicional de fluido frigorigéneo	kg/m	0,02 (para tubagem que exceda os 30 m)		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240		
	Corrente - 50 Hz Disjuntor máximo admissível (MFA)	A	16	16	20

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