

2022



Unidade de chão sem estrutura

Concebida para se ocultar na parede

- › A combinação com as unidades exteriores split é ideal para pequenas aplicações em lojas de venda a retalho, escritórios e residenciais
- › 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 + RXM	25A9 + 25R	35A9 + 35R	50A9 + 50R	60A9 + 60R
Potência de arrefecimento	Nom.	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
Potência de aquecimento	Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,00
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética			A+		A
	Potência Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,70	5,77	5,56
	ηs,c	%			-	
	Consumo anual de energia	kWh/a	160	209	303	378
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética				A+	
	Potência Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A		4,24	4,05	4,09	4,16
	ηs,h	%			-	
	Consumo anual de energia	kWh/a	924	1.002	1.369	1.547
Unidade interior		FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	620 / 720(1)x790x200		620 / 720(1)x1.190x200	
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/Alto	dBA	28,0/33,0		30,0/36,0	
	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		RXM	25R	35R	50R	60R
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550x765x285		734x870x373	
Peso	Unidade	kg	32		50	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	58	61	62	63
	Aquecimento	dBA	59	61	62	63
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Nom.	dBA	46	49	48	
	Aquecimento Nom.	dBA	47		49	
Limites de funcionamento	Arrefecimento Temp. Exterior Mín.-Máx.	°CBs	-10~-50			
	Aquecimento Temp. Exterior Mín.-Máx.	°CBh	-20~-24			
Fluido frigoriféneo	Tipo		R-32			
	GWP		675			
	Carga de gás	kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,15/0,78	
Ligações das tubagens	Líquido DE	mm			6,35	
	Gás DE	mm	9,52		12,7	
	Comprimento UE - UI	Máx. m	20		30	
	da tubagem Sistema Sem carga	m	10		-	
	Carga adicional de fluido frigoriféneo	kg/m	0,02 (para tubagem que exceda os 10 m)			
	Desnível UI - UE Máx.	m	15		20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240			
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)	A	-			

(1) Incluindo suportes de instalação | 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