

Unidade de chão

FVXM-A + RXM-R



BLUEEVOLUTION perfera



Boost de calor



Aquecimento do piso



Calor +



Controlador residencial Daikin

Unidade de chão de design para um ótimo conforto de aquecimento graças a funcionalidades de aquecimento exclusivas

- › Valores de eficiência sazonal até A++ em aquecimento
- › Excelente design contemporâneo
- › Heat Boost: aquecimento rápido durante o arranque (apenas em mono-split)
- › A função de pavimento radiante otimiza a convecção
- › Heat plus proporciona 30 minutos de aquecimento confortável simulando calor

radiante

- › Descarga de ar dupla
- › Tecnologia Flash Streamer da Daikin: purificação de ar avançada
- › Controlador residencial Daikin via app
- › Funcionamento silencioso: até 19 dBA de nível de pressão sonora
- › Combinável com várias unidades exteriores de 2 e 3 portas (exceto 2-3MXM68)

FVXM-A + RXM-R

- › Valores de eficiência sazonal até A++ em aquecimento
- › 3 Funcionalidades concebidas para aquecimento
- › Tecnologia Flash streamer
- › Funcionamento silencioso
- › Controlador Residencial Daikin via App
- › Pode ser parcialmente encastrável



FVXM-A



RXM-R

Unidade interior		FVXM	25A	35A	50A
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		
			600 x750 x238		
Peso	Unidade		kg		
			17		
Filtro de ar	Tipo		Amovível / lavável		
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min		
			4,1 / 4,9 / 7 / 8,7	4,1 / 4,9 / 7 / 9,2	5,4 / 6,6 / 9 / 11,6
		Aquecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min		
			4,1 / 5,6 / 7,2 / 9,2	4,1 / 5,6 / 7,2 / 9,8	5,9 / 8,4 / 10,0 / 12,8
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA		
			52,0	53,0	61,0
	Aquecimento		dBA		
			52,0	53,0	62,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBA		
			20,0 / 25,0 / 38,0	20,0 / 25,0 / 39,0	27,0 / 31,0 / 44,0
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBA		
			19,0 / 25,0 / 38,0	19,0 / 25,0 / 39,0	29,0 / 35,0 / 46,0
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A66		
	Controlo remoto por cabo		BRC073A1		

Arrefecimento: temp. interior 27°C B_s, 19°C B_h; temp. exterior 35°C B_s, 24°C B_h; comprimento equivalente de tubagem: 5m | Aquecimento: temp. interior 20°C B_s; temp. exterior 7°C B_s, 6°C B_h; tubagem de refrigerante equivalente: 5m

Unidade exterior		RXM	25R	35R	50R	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm			
			550 x765 x285			
Peso	Unidade		kg			
			32			
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA			
			58	61	62,0	
	Aquecimento		dBA			
			59	61	62,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dBA			
			46	49	48,0	
	Aquecimento	Nom.	dBA			
			47	49	49,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento Ambiente	Mín.-Máx.	°CB _s			

	Aquecimento Ambiente	Mín.-Máx.	°CB _h			

Fluido frigoriférico	Tipo		R-32			
	GWP		675			
	Carga	kg/TCO ₂ Eq	0,76 / 0,52		1,15 / 0,780	
Ligações de tubagem	Líquido	DE	mm		6,35	
	Gás	DE	mm		9,50	
					12,7	
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m		20
						30
	Sistema	Sem carga	m		-	
	Carga de refrigerante adicional		kg/m			
	Diferença de nível	UI - UE Máx.	m		15	
			0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10m)			
			15		20,0	
Alimentação elétrica	Fase/Freqüência/Tensão		Hz/V			
			1~/50 /220-240			

Contém gases fluorados com efeito de estufa | Consulte a imagem separada para o intervalo de funcionamento | Consulte a imagem separada para dados elétricos

Dados de eficiência		FVXM + RXM	25A + 25R	35A + 35R	50A + 50R
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,30 / 2,40 / 3,50	1,40 / 3,40 / 4,00
				1,40 / 4,50 / 5,80	1,40 / 5,00 / 5,80
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,30 / 3,40 / 4,70	1,40 / 4,50 / 5,80
					1,40 / 5,80 / 8,10
Potência absorvida	Arrefecimento	Nom.	kW		0,54
					0,85
	Aquecimento	Nom.	kW		0,75
					1,15
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A+++		
	Potência	Pdesign	kW		2,40
					3,40
	SEER				8,55
	Consumo anual de energia	kWh/a		98	
				147	
				147	
				240	
Aquecimento ambiente (clima médio)	Classe de eficiência energética		A++		
	Potência	Pdesign	kW		2,30
					2,80
	SCOP/A				4,65
	Consumo anual de energia	kWh/a		693	
				847	
				847	
				1.330	

As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27 °CB_s, 19 °CB_h, temperatura exterior: 35 °CB_s, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 20 °CB_s, temperatura exterior: 7 °CB_s, 6 °CB_h, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | Consulte a imagem separada para o intervalo de funcionamento | Consulte a imagem separada para os dados elétricos

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt



A Daikin Europe N.V. participa no Programa de Certificação Eurovent para Unidades ventilo-convetoras e sistemas de Fluxo variável de fluido frigoriférico. Verifique a validade do certificado: www.eurovent-certification.com

Os produtos Daikin são distribuídos por

ECPPT21-049

01/2021



DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90

www.daikin.pt

A presente publicação pretende ser apenas informativa e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH compilou o conteúdo desta publicação de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin Europe N.V.