



Unidade mural

FTXM-R / RXM-R

perfera



Praticamente inaudível



Boost de calor



Controlador residencial Daikin



Remoção de alergénios por prata e filtro de purificação de ar



Aplicação multi-modelos

A solução inteligente com o seu design atrativo e qualidade perfeita do ar interior

- › Elevada eficiência energética até A+++ em arrefecimento e aquecimento
- › Heat Boost: aquecimento rápido durante o arranque (apenas disponível na versão mono-split)
- › Tecnologia Flash Streamer da Daikin: purificação de ar avançada
- › Remoção de alergénios por prata e filtro de purificação de ar
- › Controlador residencial Daikin via app
- › Controlo por voz
- › Funcionamento silencioso: até 19 dBA de nível de pressão sonora
- › Caudal de ar 3-D: distribuição do ar otimizada para garantir uma temperatura uniforme na divisão
- › Sensor de deteção de movimento de 2 áreas

FTXM-R / RXM-R

- › Eficiência energética até A+++
- › Tecnologia Flash Streamer
- › Sensor de deteção de movimento
- › Controlo por voz
- › Controlador Residencial Daikin via App



FTXM-R

Unidade interior		FTXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	295 x778 x272				299 x998 x292			
Peso	Unidade		10,0				14,5			
Filtro de ar	Tipo		Amovível / lavável							
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,3 / 5,7 / 7,5 / 10,5	4,1 / 5,7 / 7,6 / 10,5	4,2 / 6,0 / 7,8 / 11,3	4,3 / 6,5 / 9,0 / 11,9	8,3 / 11,4 / 14 / 15,8	9,1 / 11,8 / 14 / 16,7	10,0 / 12,2 / 15 / 16,9
		Aquecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min	5,1 / 6,2 / 8,2 / 9,3	4,9 / 6,3 / 8,0 / 9,8	4,9 / 6,5 / 8,5 / 9,8	4,9 / 6,5 / 9,7 / 12,4	10,5 / 12,0 / 14,2 / 15,8	11,1 / 12,4 / 15,2 / 16,5	11,6 / 12,7 / 15,8 / 17,7
Nível de potência sonora	Arrefecimento		57		58		60		58,0	
	Aquecimento		54		58		60		58,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Alto		19 / 25 / 41		19 / 29 / 45		21 / 30 / 45		27,0 / 36,0 / 44,0	
	Aquecimento Funcionamento silencioso/ Baixo/Alto		20 / 26 / 39		20 / 27 / 39		21 / 29 / 45		31,0 / 34,0 / 43,0	
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A67							
	Controlo remoto por cabo		BRC073A1							

Arrefecimento: temp. interior 27°C B_s, 19,0°C B_h; temp. exterior 35°C B_s, 24°C B_h; comprimento equivalente de tubagem: 5 m | Aquecimento: temp. interior 20°C B_s; temp. exterior 7°C B_s, 6°C B_h; tubagem de refrigerante equivalente: 5 m

Unidade exterior		RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	550 x765 x285				734 x870 x373		734 x954 x401	
Peso	Unidade		32				49,0		55	
Nível de potência sonora	Arrefecimento		59		58		61		62,0	
	Aquecimento		59		61		62,0		63,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Nom.		46		49		48,0		49,0	
	Aquecimento Nom.		47		49		48,0		49,0	
Fluido frigorígeno	Tipo		R-32							
	GWP		675							
	Carga	kg/TCO ₂ Eq	0,76 / 0,52		1,10 / 0,750		1,15 / 0,780			
Ligações de tubagem	Líquido DE		6,35				6,35		6,35	
	Gás DE		9,50				12,7		15,9	
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	20		30		-		
	Sistema	Sem carga		10		-		-		
	Carga de refrigerante adicional			0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10m)						
	Diferença de nível	UI - UE	Máx.	15		20,0		20,0		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		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		FTXM + RXM	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R		
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30 / 2,00 / 2,60	1,30 / 2,50 / 3,20	1,40 / 3,40 / 4,00	1,70 / 4,20 / 5,00	1,70 / 5,00 / 6,00	1,70 / 6,00 / 7,00	2,30 / 7,10 / 8,50		
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 2,80 / 4,70	1,40 / 4,00 / 5,20	1,70 / 5,40 / 6,00	1,70 / 5,80 / 7,70	1,70 / 7,00 / 8,00	2,30 / 8,20 / 10,20		
Potência absorvida	Arrefecimento	Nom.	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34		
	Aquecimento	Nom.	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57		
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A+++				A++				
	Potência	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
	SEER			8,65		7,85		7,41		6,90	
	Consumo anual de energia		kWh/a	81	101	137	187	236	304	401	

As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27°C B_s, 19°C B_h, temperatura exterior: 35°C B_s, tubagem de fluido frigorígeno equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 20°C B_s, temperatura exterior: 7°C B_s, 6°C B_h, tubagem de fluido frigorígeno 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 frigorígeno. Verifique a validade do certificado: www.eurovent-certification.com

Os produtos Daikin são distribuídos por

ECPPT21-022

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