

# Unidade mural

FTXF-C + RXF-C



Poupança de energia durante o modo standby



Controlador online

## A unidade mural para baixo consumo energético e conforto agradável

- › Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento
- › Controlador online (opcional)
- › O painel frontal plano e elegante funde-se facilmente com qualquer decoração interior, e é mais fácil de limpar
- › Funcionamento silencioso
- › Gama Bluevolution: maior eficiência e menor impacto ambiental
- › Comando por voz através do Amazon Alexa ou Google Assistente para controlar as funções principais como o set-point, o modo de funcionamento, a velocidade do ventilador, etc.

# FTXF-C + RXF-C



RXF-C

FTXF-C

Unidade interior		FTXF	20C	25C	35C	42C		
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm					
			286 x770 x225					
Peso	Unidade		8,00		8,50	9,00		
Filtro de ar	Tipo		Amovível / lavável					
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m <sup>3</sup> /min		3,6 /4,6 /6 /8,3	3,6 /4,6 /6 /8,5	4,4 /6,4 /8 /11,8	4,9 /6,9 /9 /12,6
		Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m <sup>3</sup> /min		4,6 / 5,8 / 7,8 / 9,7	4,6 / 6,0 / 7,9 / 9,7	5,3 / 6,5 / 8,6 / 11,9	5,2 / 6,7 / 8,8 / 12,8
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA		53,0	54,0	59,0	
	Aquecimento		dBA		55,0	56,0	59,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA		20,0 /25,0 /39,0	20,0 /26,0 /40,0	20,0 /30,0 /43,0	22,0 /30,0 /45,0
	Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA		21,0 /28,0 /39,0	21,0 /28,0 /40,0	21,0 /29,0 /40,0	22,0 /28,0 /44,0
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos (incluído)		ARC470A1					
	Controlo remoto por cabo (não incluído)		BRC073A1					

Unidade exterior		RXF	20C	25C	35C	42C
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm			
			550 x658 x275			
Peso	Unidade		25,5		26,0	28,0
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA		60,0	61,0
	Aquecimento		dBA		60,0	62,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Alto		dBA		46,0	48,0
	Aquecimento Alto		dBA		47,0	48,0
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Ambiente	Mín.-Máx.	°CBs		-10 ~46	
Fluido frigoriféneo	Tipo		R-32			
	GWP		675,0			
	Carga	kg/TCO2Eq	0,450 /0,300		0,550 /0,370	0,750 /0,510
Ligações de tubagem	Líquido DE		mm		6,35	
	Gás DE		mm		9,50	
	Comprimento da tubagem	UE - UI Máx.	m		20	
	Carga de refrigerante adicional		kg/m			
			0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10m)			
	Diferença de nível	UI - UE Máx.	m		12,0	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V		1~/50 /220-240	
Corrente -50Hz	Amperagem máxima de fusíveis (MFA)		A			
			16			

Dados de eficiência		FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C		
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,3 /2,00 /2,4	1,3 /2,50 /2,8	1,3 /3,30 /3,8	1,4 /4,20 /4,3		
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30 /2,40 /3,30	1,30 /2,80 /3,70	1,30 /3,50 /4,40	1,40 /4,60 /5,00		
Potência absorvida	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,31 /0,592 /0,72	0,31 /0,772 /1,05	0,31 /1,00 /1,40	0,31 /1,27 /1,50	
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,25 /0,640 /0,95	0,25 /0,750 /1,11	0,25 /0,940 /1,50	0,25 /1,24 /1,40	
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A++					
	Potência	Pdesign	kW		2,00	2,50	3,50	4,20
	SEER					6,22	6,50	
	Consumo anual de energia		kWh/a		113	141	197	226
Aquecimento ambiente (clima médio)	Classe de eficiência energética		A+					
	Potência	Pdesign	kW		2,20	2,40	2,60	3,30
	SCOP/A					4,11	4,30	
	Consumo anual de energia		kWh/a		749	817	885	1.075
Eficiência nominal	EER				3,38	3,24	3,30	
	COP				3,75	3,73	3,72	3,71
Etiqueta energética Diretiva		Arrefecimento/Aquecimento		A/A				

As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh, temperatura exterior: 35 °CBs, tubagem de fluido frigoriféneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m. Dados para a série de alta eficiência, certificação Eurovent | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigoriféneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m. Dados para a série de eficiência padrão | Consulte a imagem separada para os dados elétricos

Siga-nos na redes sociais!

[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)



Os produtos Daikin são distribuídos por

ECPPPT21-050A

02/2021



A Daikin Europe NV. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilo-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) ou utilizando: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Airconditioning Portugal S.A.. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. compilou o conteúdo deste folheto 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 alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.

**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](mailto: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](http://www.daikin.pt)