

Unidade mural

FTXF-A/B + RXF-A/B



sensira



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
- › O painel frontal plano e elegante funde-se facilmente com qualquer decoração interior, para além de ser mais fácil de limpar
- › A **função "auto-swing"** vertical, movimenta as alhetas de insuflação para cima e para baixo para assegurar uma distribuição eficiente da temperatura e velocidade do ar no espaço a climatizar
- › **Controlador online (opcional):** controle a unidade interior a partir de qualquer local através de smartphone ou tablet
- › **Gama Bluevolution:** maior eficiência e menor impacto ambiental

www.daikin.pt

BLUEEVOLUTION



Unidade mural

- > Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento
- > A função "auto-swing" vertical, movimenta as alhetas de insuflação para cima e para baixo para assegurar uma distribuição eficiente da temperatura e velocidade do ar no espaço a climatizar
- > Controlador online (opcional)



FTXF-B



RXF-B

Dados de eficiência		FTXF + RXF	20B + 20B	25B + 25B	35A + 35A	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,3 / 2,00 / 2,6	1,3 / 2,50 / 3,0	1,3 / 3,30 / 3,8	1,70 / 5,00 / 6,00	1,70 / 6,00 / 7,00	2,30 / 7,10 / 7,30
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 2,80 / 4,00	1,30 / 3,50 / 4,80	1,70 / 6,00 / 7,70	1,70 / 6,40 / 8,00	2,30 / 8,20 / 9,00
Potência absorvida	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,31 / 0,51 / 0,72	0,31 / 0,76 / 1,05	0,29 / 1,00 / 1,30	-1,50 / -	-1,85 / -
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,25 / 0,60 / 0,95	0,25 / 0,70 / 1,11	0,29 / 0,94 / 1,29	-1,62 / -	-1,63 / -
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A++					
	Potência	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
	SEER			6,15	6,22	6,21	6,15	5,15
	Consumo anual de energia		kWh/a	114	141	197	282	342
Aquecimento ambiente (clima médio)	Classe de eficiência energética		A+					
	Potência	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80
	SCOP/A			4,10		4,06		3,81
Eficiência nominal	Consumo anual de energia		kWh/a	751	827	965	1.585	1.653
	EER			3,94	3,30	3,33	3,25	2,56
	COP			4,19	4,01	3,71	3,93	3,15
	Consumo anual de energia		kWh	-	-	-	751	923
Diretiva de etiqueta da energia		Arrefecimento/Aquecimento	A/A					
			E/D					

As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh, temperatura exterior: 35 °CBs, tubagem de fluido frigorífero equivalente: 5 m, desnível: 0 m. As capacidades nominais de aquecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigorífero equivalente: 5 m, desnível: 0 m.

Unidade interior		FTXF	20B	25B	35A	50A	60A	71A	
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	286 x 770 x 225			295 x 990 x 263			
Peso	Unidade	kg	8,50		9,00	13,5			
Filtro de ar	Tipo	Amovível / lavável							
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,4 / 5,9 / 7,9 / 9,8	4,4 / 6,1 / 8,1 / 10,1	4,5 / 6,3 / 8,3 / 11,5	10,5 / 11,9 / 14,4 / 16,8	10,7 / 12,2 / 14,8 / 17,3
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/ Baixo/Médio/Alto	m³/min	5,3 / 6,5 / 8,4 / 10,3	5,3 / 6,7 / 8,6 / 10,3	5,3 / 7,0 / 9,0 / 11,5	10,7 / 12,2 / 14,8 / 17,3	11,3 / 12,8 / 15,8 / 17,9
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	55	58	59	60	62
	Aquecimento			dBA	55	58	61	62	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	20 / 25 / 39	20 / 26 / 40	20 / 27 / 43	31 / 34 / 43	33 / 36 / 45
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	21 / 28 / 39	21 / 28 / 40	21 / 29 / 40	30 / 33 / 42	32 / 35 / 44
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos	ARC470A1							
	Controlo remoto por cabo	BRC944B2 / BRC073A1			BRC073A1				

Unidade exterior		RXF	20B	25B	35A	50B	60B	71A	
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550 x 658 x 275				734 x 870 x 373		
Peso	Unidade	kg	26		28	46,0	50,0		
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	60	62	61	63	66
	Aquecimento			dBA	61	62	61	63	65
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom./Alto		dBA	-/46	-/48	47 / -	49 / -	52 / -
	Aquecimento	Nom./Alto		dBA	-/47	-/48	49 / -	49 / -	52 / -
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente	Mín.~Máx.	°CBs	-10 ~46	---	-10 ~46		
	Aquecimento	Ambiente	Mín.~Máx.	°CBh	-15 ~18	---	-15 ~18		
Fluido frigorífero	Tipo	R-32							
	GWP		675,0				675		
Ligações de tubagem	Carga	kg/TCO2Eq	0,55 / 0,37		0,70 / 0,48	0,90 / 0,61	1,15 / 0,78		
	Líquido	DE	mm		6,35	6,4			
	Gás	DE	mm		9,5	12,7			
	Comp. da tubagem	UE - UI	Máx.	m		15	30		
Alimentação elétrica	Carga de refrigerante adicional	kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10 m)						
	Diferença de nível	UI - UE	Máx.	m		12	20		
Corrente - 50 Hz	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50 / 220-240						
	Amperes máximos de fusível (MFA)	A	-						

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt

Os produtos Daikin são distribuídos por

ECPPT23-050

10/23



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilador-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: www.eurovent-certification.com ou utilizando: 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
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

www.daikin.pt