

# Unidade mural

FTXA-BB + RXA-A / RXA-B



stylish



Efeito Coanda -  
arrefecimento



Efeito Coanda -  
aquecimento



Sensor térmico  
inteligente



Controlador online



Aplicação  
multi-modelos

## Quando a inovação se une à criatividade

- › Design compacto em preto mate
- › Distribuição perfeita da temperatura graças ao efeito Coanda
- › Sensor térmico inteligente: o fluxo de ar é ajustado ao detetar diferenças de temperatura
- › Controlador online através de aplicação
- › Tecnologia Flash Streamer da Daikin: purificação de ar avançada
- › Praticamente inaudível
- › Gama Bluevolution: maior eficiência e menor impacto ambiental
- › Elevadas poupanças energéticas até A+++ em arrefecimento e aquecimento

# FTXA-BB + RXA-A / RXA-B



RXA-B

FTXA-BB

Dados de eficiência		FTXA + RXA	20BB + 20A	25BB + 25A	35BB + 35A	42BB + 42B	50BB + 50B
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,3 /2,0 /2,6	1,3 /2,5 /3,2	1,4 /3,4 /4,0	1,70 /4,20 /5,00	1,70 /5,00 /5,30
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 /6,50
Potência absorvida	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx. kW	0,27 /0,43 /0,63	0,27 /0,56 /0,78	0,31 /0,78 /1,04	-1,05 /-	-1,36 /-
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx. kW	0,25 /0,50 /0,91	0,25 /0,56 /1,22	0,26 /0,99 /1,67	-1,31 /-	-1,45 /-
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A+++			A++	
	Potência	Pdesign kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
	Consumo anual de energia	kWh/a	80	101	137	196	239
Aquecimento ambiente (clima médio)	Classe de eficiência energética		A+++			A++	
	Potência	Pdesign kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP/A			5,15		4,60	
	Consumo anual de energia	kWh/a	653	666	680	1.150	1.217
Eficiência nominal	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5,00		4,04	4,12
	Consumo anual de energia	kWh		-		526	679
	Diretiva de etiqueta da energia	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 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.  
 | Consulte a imagem separada para o intervalo de funcionamento | Consulte a imagem separada para os dados elétricos

Unidade interior		FTXA	20BB	25BB	35BB	42BB	50BB	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade mm	295 x798 x189					
Peso	Unidade	kg	11,5					
Filtro de ar	Tipo		Amovível / lavável					
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,6 /6,1 /8,2 /11,0	4,6 /6,1 /8,6 /11,5	4,6 /6,1 /8,6 /11,9	4,6 /7,2 /9,8 /13,1	5,2 /7,6 /10,4 /13,5
		Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,5 /6,4 /8,7 /10,9	4,5 /6,4 /9,0 /11,1	4,5 /6,4 /9,0 /11,5	5,2 /7,7 /10,5 /14,6	5,7 /8,2 /11,1 /15,1
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBa	57			60		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBa	19 /25 /39	19 /25 /40	19 /25 /41	21 /29 /45	24 /31 /46	
	Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBa	19 /25 /39	19 /25 /40	19 /25 /41	21 /29 /45	24 /33 /46	
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A58					
	Controlo remoto por cabo		BRC073					

Unidade exterior		RXA/RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade mm	550 x765 x285			734 x870 x373	
Peso	Unidade	kg	32			50	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBa	59		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	48,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento Ambiente	Mín.-Máx. °CBs	-10 ~46				
	Aquecimento Ambiente	Mín.-Máx. °CBh	-15 ~18				
Fluido frigorífero	Tipo		R-32				
	GWP		675,0				675
Ligações de tubagem	Carga	kg/TCO2Eq	0,76 /0,52			1,10 /0,75	
	Líquido DE	mm	635			64	
	Gás DE	mm	9,50			12,7	
	Comprimento UE - UI da tubagem	Máx. m	20			30	
	Carga de refrigerante adicional	kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10 m)				
	Diferença UI - UE de nível	Máx. m	15,0			20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50 /220-240				
Corrente - 50 Hz	Amperes máximos de fusível (MFA)	A	-				

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

## DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso O 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](http://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 frigorífero. Verifique a validade do certificado: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

ECPT20-060

03/2020



A presente publicação pretende ser apenas informativa e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. 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. A Daikin Europe N.V. 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.