Unidade mural

FTXA-BB + RXA-A9 / RXA-B / RXA-B9

BLUEVOLUTION stylish

Efeito Coanda - arrefecimento

Efeito Coanda - aquecimento

Sensor térmico inteligente

Aplicação multimodelos

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
› Incrivelmente silencioso
› Tecnologia Flash Streamer da Daikin: purificação de ar avançada
› Aplicação Onecta
› Controlo por voz
› Gama Bluevolution: maior eficiência e menor impacto ambiental
› Elevada eficiência energética até A+++ em arrefecimento e aquecimento

FTXA-BB + RXA-A9 / RXA-B / RXA-B9

FTXA-BB_right

RXA20-35A9

Unidade interior				FTXA	20BB	25BB	35BB	42BB	50BB
Dimensões	Unidade	Alturax Largurax Profundidade		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	m^3/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	m^3/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/RXA	20A9	25A9	35A9	42B9	50B
Dimensões	Unidade	Alturax Largurax Profundidade		mm	550 x840 x350			734 x954 x401	
Peso	Unidade			kg	32			49	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	59,0		61,0	62,0	
	Aquecimento	Nom.		dBA	590		61,0	62,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	46,0		49,0	48,0	
	Aquecimento	Nom.		dBA	47,0		49,0	48,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente	Mín.~Máx.	°CBs	-10 ~46				
	Aquecimento	Ambiente	Mín.~Máx.	°CBh	-15 ~18				
Fluido frigorigéneo	Tipo				R-32				
	GWP				675,0			675	
	Carga			kg/TCO2Eq	0,76 /0,52			1,10 /0,75	
Ligações de tubagem	Líquido	DE		mm	6,35			6,4	
	Gás	DE		mm	9,50			9,5	12,7
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	20			30	
	Carga de fluido frigorigéneo adicional			kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10 m)				
	Diferença de nível	UI - UE	Máx.	m	15,0			20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			Hz/V	1~/50 /220-240				
Corrente - 50 Hz	Amperagem máxima de fusíveis (MFA)			A	10	13			

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			FTXA + RXA	20BB + 20A9	25BB + 25A9	35BB + 35A9	42BB + 42B9	50BB + 50B
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 /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 ambiente	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	100	136	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	1.156	1.218
Eficiência nominal	EER			4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5,00		4,04	4,12	4,00
	Consumo anual de energia		kWh/a	-			526	679
	Diretiva de etiquetagem energética 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 frigorigéneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigorigéneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | Consulte o esquema separado para conhecer os limites de funcionamento

Siga-nos na redes sociais!

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

A Daikin Europe N.V. participa nos programas ECP para Unidades ventilo-convetoras e sistemas de Fluxo variável de fluido frigorigéneo. A Daikin Applied Europe S.p.A. participa nos programas ECP para Conjuntos de chillers líquidos e Bombas de calor hidrónicas. Verifique a validade do certificado: www.eurovent-certification.com

www.daikin.pt

ECPPT23-060 07/2023

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. / A 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. / A 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.

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