

Unidade mural

FTXP-N + RXP-N



comfora



Aplicação Onecta



Poupança de energia durante o modo standby



Caudal de ar 3-D



Praticamente inaudível

Unidade mural discreta que oferece um elevado nível de eficiência e conforto

- › Aplicação Onecta Standard
- › Praticamente inaudível
- › Controlo por voz
- › Remoção de alergénios por prata e filtro de purificação de ar
- › Caudal de ar 3-D: distribuição do ar otimizada para garantir uma temperatura uniforme na divisão

- › Ideal para instalação acima da porta
- › Gama Bluevolution: maior eficiência e menor impacto ambiental
- › Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento e aquecimento
- › Design mural contemporâneo que poupa espaço



FTXP-N + RXP-N



FTXP-N



RXP-N

Unidade interior				FTXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N	
Dimensões	Unidade	Altura	Largura	Profundidade	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	4,2 / 5,6 / 7,4 / 9,5	4,2 / 5,8 / 7,7 / 9,7	4,5 / 6,3 / 8,3 / 11,5	8,3 / 11,5 / 14,0 / 16,3	9,2 / 11,8 / 14,4 / 16,8	10,1 / 11,8 / 14,4 / 16,8	
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	5,2 / 6,2 / 8,1 / 10,4	5,2 / 6,4 / 8,1 / 10,4	5,3 / 7,0 / 9,0 / 11,5	10,4 / 11,8 / 14,4 / 17,3	11,0 / 12,4 / 15,3 / 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	19 / 25 / 39	19 / 26 / 40	20 / 27 / 43	27 / 34 / 43	30 / 36 / 45	32 / 37 / 46	
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	21 / 28 / 39	21 / 28 / 40	21 / 29 / 40	30 / 33 / 42	32 / 35 / 44	33 / 36 / 45	
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos				ARC480A78			ARC480A53			
	Controlo remoto por cabo				BRC944B2 / BRC073A1			-			

Arrefecimento: temp. interior 27°C B, 19°C B_h; temp. exterior 35°C B; comprimento de tubagem equivalente: 5m; desnível: 0m | Aquecimento: temp. interior 20°C B; temp. exterior 7°C B, 6°C B_h; tubagem de refrigerante equivalente: 5 m (horizontal) | Consulte os dados elétricos no esquema em separado

Unidade exterior				RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	556 x740 x343				734 x954 x401			
Peso	Unidade		kg	24				46	50		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	-							
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom./Alto	dBA	-46			-48	47 /-	49 /-	52 /-	
	Aquecimento	Nom./Alto	dBA	-47			-48	49 /-		52 /-	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente Mín.~Máx.	°CBs	-10 ~48							
	Aquecimento	Ambiente Mín.~Máx.	°CBh	-15 ~18				~~~			
Fluido frigorígeno	Tipo				R-32						
	GWP				675,0						
	Carga		kg/ tCO2Eq	0,55 / 0,37			0,70 / 0,48	0,90 / 0,61	1,15 / 0,78		
Ligações de tubagem	Líquido	DE	mm	6,4							
	Gás	DE	mm	9,5							
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	20				30		
	Carga de refrigerante adicional			kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10m)						
	Diferença de nível UI - UE			Máx.	m	12				20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			Hz/V	1~/50 / 220-240						
Corrente - 50 Hz	Amperagem máxima de fusíveis (MFA)			A	16				20		

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

Dados de eficiência		FTXP + RXP	20N + 20N	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,3 / 2,00 / 2,6	1,3 / 2,50 / 3,0	1,3 / 3,50 / 4,0	1,7 / 5,0 / 6,0	1,7 / 6,0 / 7,0	2,3 / 7,1 / 7,3
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 3,00 / 4,00	1,30 / 4,00 / 4,80	1,7 / 6,0 / 7,7	1,7 / 7,0 / 8,0	2,3 / 8,2 / 9,0
Potência absorvida	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,31 / 0,530 / 0,72	0,31 / 0,660 / 0,72	0,29 / 1,07 / 1,30	0,320 / 1,385 / 1,826	0,449 / 2,689 / 3,274
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,25 / 0,520 / 0,95	0,25 / 0,690 / 0,95	0,29 / 0,990 / 1,29	0,440 / 1,579 / 2,356	0,617 / 2,571 / 3,306
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética			A++				
	Potência	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	7,1
	SEER				7,20		7,30	6,20
Aquecimento ambiente (clima médio)	Consumo anual de energia		kWh/a	97	121	170	240	401
	Classe de eficiência energética			A++				
	Potência	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	6,20
Eficiência nominal	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,01
	Consumo anual de energia		kWh/a	663	728	845	1.463	2.166
	EER			3,75		3,26	3,61	2,64
Eficiência nominal	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,19
	Consumo anual de energia		kWh		-		693	1.345
	Diretiva de etiqueta da energia Arrefecimento/Aquecimento			A/A				
Corrente - 50 Hz	Amperagem máxima de fusíveis (MFA)		A	20				

As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CB, temperatura exterior: 7 °CB, 6 °CB_h, tubagem de fluido frigorígeno equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27 °CB, 19 °CB_h, temperatura exterior: 35 °CB, tubagem de fluido frigorígeno equivalente: 5 m, desnível: 0 m.

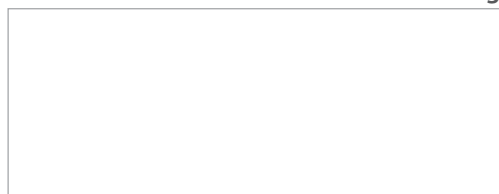
Siga-nos nas redes sociais!

www.daikin.pt



A Daikin Europe N.V. participa nos programas ECP para Unidades ventilo-convetoras e sistemas de Fluxo variável de fluido frigorígeno. 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

O presente folheto pretende ser apenas informativo 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.



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 Arvore | Tel: +351 21 426 87 90

www.daikin.pt