

A NOVA GERAÇÃO DE AR CONDICIONADO

Unidade mural

FTXP-M / RXP-M



Poupança de energia durante o modo standby



Controlador online através de aplicação



Aplicação multi-modelos



Caudal de ar 3-D

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

- › Elevada eficiência energética até **A++**
- › Funcionamento silencioso até 19 dBA (FTXP20/25/35M)
- › Controlador online (opcional): controle a sua unidade interior a partir de qualquer lugar com uma aplicação
- › O painel frontal elegante e discreto funde-se facilmente na parede e combina com todas as

comfora



- › decorações
- › Filtro de purificação do ar e remoção de alergéneos melhorado: capta alergénios como pólen e ácaros
- › O caudal de ar 3-D combina a oscilação automática vertical e horizontal beneficiando desta forma a circulação do ar tratado pela divisão

BLUEVOLUTION



Unidade mural

- › Elevada eficiência energética até **A++**
- › Baixo consumo energético
- › Elevado conforto ambiente todo o ano



Dados de eficiência		FTXP + RXP	20M + 20M	25M + 25M	35M + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M	
Potência 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	
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,70	1,7/7,0/8,00	2,3/8,2/9,00	
Consumo	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética		A++						
	Potência	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20
	Consumo anual de energia		kWh/a	-					
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética		A++			A+			
	Potência	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01
	Consumo anual de energia		kWh/a	-					
Eficiência nominal	EER			4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Consumo anual de energia		kWh	-					
	Diretiva de etiquetas energéticas Arrefecimento / Aquecimento			-/-					

Unidade interior		FTXP	20M	25M	35M	50M	60M	71L	
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	286x770x225			295x990x263			
Peso	Unidade	kg	9,00			13,5			
Filtro de ar	Tipo		Removível						
Ventilador	Caudal	Arrefecimento	Func. silencioso/Baixo/Médio/Alto	m ³ /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
	de ar	Aquecimento	Func. silencioso/Baixo/Médio/Alto	m ³ /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	
	Aquecimento		dBA	55		58		61	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Silencioso/Baixo/Nom./Alto	dBA	19/25/33/39	19/26/33/40	19/27/34/43	27/34/39/43	30/36/41/45	32/37/42/46
	Aquecimento	Silencioso/Baixo/Nom./Alto	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC480A11						
	Controlo remoto por cabo		BRC944B2 / BRC073A1			BRC073A1			
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240						

Unidade exterior		RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M	
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550x658x320			734x870x373			
Peso	Unidade	kg	26		28	48	50		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	60		61		63	
	Aquecimento		dBA	61		61		63	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Alto		dBA	46		48		49	
	Aquecimento Alto		dBA	47		48		49	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior	Mín.-Máx.	°CBs					
	Aquecimento	Temp. Exterior	Mín.-Máx.	°CBh					
Fluido frigoriférico	Tipo		R-32						
	GWP		675						
	Carga de gás	kg/TCO2Eq	0,55/0,37		0,70/0,48		0,90/0,61		1,15/0,78
Ligações das tubagens	Líquido	DE	mm	1,15/0,78			64		
	Gás	DE	mm	9,5			12,7		
	Comp. tubagem	UE - UI	Máx.	m			30		
	Carga adicional de fluido frigoriférico		kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10m)					
	Desnível	UI - UE	Máx.	m			20		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240						
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)	A	-						

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt

Os produtos Daikin são distribuídos por



A Daikin Europe N.V. 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 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