

Ar Condicionado Aquecimento e Arrefecimento

Unidade de chão

- » Elevada eficiência energética até **A+**
- » Baixo consumo energético
- » Máximo conforto ambiente todo o ano
- » Funcionamento silencioso
- » Total fiabilidade
- » Instalação à face ou semi-embutida na parede
- » Controlador online (opcional)



www.daikin.pt



FVXS-F



Aquecimento e Arrefecimento



DAIPI14-009

Unidade interior			FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F	
Potência de arrefecimento	Min./Nom./Máx.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6	
Potência de aquecimento	Min./Nom./Máx.	kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1	
Potência absorvida	Arrefecimento	Min./Nom./Máx.	0,30/0,57/0,92	0,30/1,02/1,25	0,50/1,55/2,00	
	Aquecimento	Min./Nom./Máx.	0,29/0,77/1,39	0,31/1,19/1,88	0,50/1,60/2,60	
Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)	Arrefecimento	Etiqueta Energética	A+			
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		5,74	5,60	5,89
	Aquecimento (Clima moderado)	Etiqueta Energética	A			
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,20
		SCOP		4,56	3,93	3,80
Eficiência nominal (arrefecimento a 35°/27° de carga nominal, aquecimento a 7°/20° de carga nominal)	EER		4,39	3,43	3,23	
	COP		4,42	3,78	3,63	
	Consumo anual de energia	kWh	285	510	775	
	Etiqueta Energética	Arrefecimento / Aquecimento	A/A			
Envolvente	Cor	Branco				
Dimensões	Unidade	Altura x Largura x Profundidade	600x700x210			
Peso	Unidade		14			
	Arrefecimento	Funcionamento Alto/Baixo/Silencioso	8,2/8,2/4,8/4,1			
Ventilador - Caudal de ar	Aquecimento	Funcionamento Alto/Baixo/Silencioso	8,8/6,9/5,0/4,4			
	Arrefecimento	Alto/Nom.	52			
Nível de potência sonora	Aquecimento	Alto/Nom.	52			
	Arrefecimento	Funcionamento Alto/Baixo/Silencioso	38/32/26/23			
Nível de pressão sonora	Aquecimento	Funcionamento Alto/Baixo/Silencioso	38/32/26/23			
	Arrefecimento	Alto/Baixo	39/33/27/24			
Ligações das tubagens	Líquido	DE	6,35			
	Gás	DE	9,5			
	Condensados	DE	20			
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Unidade exterior			RXS25L	RXS35L	RXS50L
Dimensões	Unidade	Altura x Largura x Profundidade	550x765x285		
Peso	Unidade		34		
Ventilador - Caudal de ar	Arrefecimento	Alto/Baixo	33,5/30,1		
	Aquecimento	Alto/Baixo	28,3/25,6		
Nível de potência sonora	Arrefecimento		59		
	Aquecimento		59		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/baixo/silencioso	46/-/43		
	Aquecimento	Funcionamento alto/baixo/silencioso	47/-/44		
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior / Min.-Máx.	°CBs -10~46		
	Aquecimento	Temp. Exterior / Min.-Máx.	°CBh -15~18		
Fluido refrigerante	Tipo/GWP		R-410A/1.975		
Ligações das tubagens	Comprimento da tubagem	UE - UI Máx.	20		
	Desnível	UI - UE Máx.	15		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
Corrente - 50 Hz	Disjuntor de Proteção (máximo)	A	10		

ÍCONES NÓS PREOCUPAMO-NOS



CONFORTO



CAUDAL DE AR



CONTROLO DE HUMIDADE



TRATAMENTO DE AR



CONTROLO REMOTO E TEMPORIZADOR



OUTRAS FUNÇÕES



FVXS25,35,50F



RXS25-35L



ARC452A1

Os produtos Daikin são distribuídos por:



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Sistemas de Ar Condicionado (AC), Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU) e Unidades ventilo-convectoras (FCU); Verificar a validade actual do certificado on-line: www.eurovent-certification.com ou utilize: www.certiflash.com



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

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 serviços e produtos que apresenta. As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, 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.