

Unidade mural

FTXG-LW/S



Sensor inteligente de 2 áreas



Poupança de energia durante o modo standby



Silenciosa



Controlador online através de aplicação



VRV para aplicação residencial

O design no seu melhor, oferecendo um nível superior de eficiência e conforto

- › Elevada eficiência energética até **A+++**
- › Fusão notável de design icónico e excelência de engenharia com um acabamento elegante em branco cristal mate ou prateado
- › O sistema Daikin Emura foi reconhecido com vários prémios por júris internacionais, graças ao seu excelente design

- › Controlador online: controle a sua unidade interior a partir de qualquer local
- › Funcionamento silencioso: o nível de pressão sonora chega aos 19 dBA!



Unidade mural

- › Elevada eficiência energética: **A+++**
- › Baixo consumo energético
- › Máximo conforto ambiente todo o ano
- › Funcionamento silencioso
- › Total fiabilidade



Unidade interior		FTXG	20LS	25LS	35LS	50LS	20LW	25LW	35LW	50LW
Envolvente	Cor		Prateado				Branco			
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm							
Nível de potência sonora	Arrefecimento/Aquecimento		54/56		59/59	60/60	54/56		59/59	60/60
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32
	Aquecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A1							

Dados de eficiência		FTXG + RXG	20LS + 20L	25LS + 25L	35LS + 35L	50LS + 50L	20LW + 20L	25LW + 25L	35LW + 35L	50LW + 50L	
Capacidade de arrefecimento	Mín./Máx.	kW	1,3/2,8	1,3/3,0	1,4/3,8	1,7/5,3	1,3/2,8	1,3/3,0	1,4/3,8	1,7/5,3	
Capacidade de aquecimento	Mín./Máx.	kW	1,3/4,3	1,3/4,5	1,4/5,0	1,7/6,5	1,3/4,3	1,3/4,5	1,4/5,0	1,7/6,5	
Potência absorvida	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	0,320/0,501/0,760	0,320/0,523/0,820	0,350/0,882/1,190	0,370/1,360/1,880	0,320/0,501/0,760	0,320/0,523/0,820	0,350/0,882/1,190	0,370/1,360/1,880	
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	0,310/0,500/1,120	0,310/0,769/1,320	0,320/0,985/1,490	0,310/1,589/2,490	0,310/0,500/1,120	0,310/0,769/1,320	0,320/0,985/1,490	0,310/1,589/2,490	
Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)	Arrefecimento	Etiqueta energética	A+++		A++		A+++		A++		
		Pdesign	2,30	2,40	3,50	4,80	2,30	2,40	3,50	4,80	
		SEER	8,52	8,50	7,00	6,70	8,52	8,50	7,00	6,70	
	Aquecimento (Clima médio)	Consumo anual de energia	kWh	94	99	175	251	94	99	175	251
		Etiqueta energética	A++		A+		A++		A+		
		Pdesign	2,10	2,70	3,00	4,60	2,10	2,70	3,00	4,60	
Eficiência nominal	SCOP		4,60		4,24		4,60		4,24		
	Consumo anual de energia	kWh	639	821	913	1.519	639	821	913	1.519	
	EER		4,59		3,97		4,59		3,97		
	COP		5,00	4,42	4,06	3,65	5,00	4,42	4,06	3,65	
	Consumo anual de energia	kWh	250,5	261,5	441	680	250,5	261,5	441	680	
	Etiqueta energética Arrefecimento/Aquecimento		A/A								

Unidade exterior		RXG	20L	25L	35L	50L	20L	25L	35L	50L
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	550x765x285		735x825x300		550x765x285		735x825x300	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dB(A)	61		63		61		63	
	Aquecimento	dB(A)	62		63		62		63	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/silencioso	46/43		48/44		46/43		48/44	
	Aquecimento	Funcionamento alto/silencioso	47/44		48/45		47/44		48/45	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente Mín.-Máx.	°CBs							
	Aquecimento	Ambiente Mín.-Máx.	°CBh							
Fluido frigoriférico	Tipo/GWP		R-410A/2.087,5							
	Carga	kg/TCO ₂ eq	1,05/2,2		1,6/3,3		1,05/2,2		1,6/3,3	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240							

EER/COP de acordo com a Eurovent 2012 para utilização fora da UE apenas | Eficiência nominal: arrefecimento a carga nominal de 35°/27°, aquecimento a carga nominal de 7°/20°
 Gama de funcionamento em combinação com Nexura, FVXG-K, arrefecimento: mín. 10°CBS - máx. 46°CBS; aquecimento: mín. -15°CBS - máx. 18°CBS | Contém gases fluorados com efeito de estufa

Os produtos Daikin são distribuídos por



A Daikin Europe NV. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventiló-convectoras (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