



Sistemas de ar condicionado

Aquecimento e arrefecimento

Siesta

- » Design integrado
- » Acabamento branco cristal mate
- » Silencioso
- » Ideal para instalação em espaços pequenos e irregulares
- » Controlo remoto com design de alta qualidade

Unidade mural



www.daikin.pt



ATXS-K



Aquecimento e Arrefecimento

Siesta

Unidade interior			ATXS20K	ATXS25K	ATXS35K	ATXS50K		
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,3 / 2,5 / 3,2	1,4 / 3,5 / 4,0	1,7 / 5,00 / 5,3		
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,3 / 2,8 / 4,7	1,4 / 4,00 / 5,2	1,7 / 5,80 / 6,5		
Potência absorvida	Arrefecimento	Nom. kW		0,57	0,84	1,41		
	Aquecimento	Nom. kW		0,62	0,84	1,45		
Eficiência sazonal (em conformidade com a EN14825)	Arrefecimento	Etiqueta Energética	Apenas disponível na aplicação multi-split		A++			
		Pdesign		kW	2,50	3,50	5,00	
		SEER			7,51	7,10	6,46	
	Aquecimento (clima médio)	Etiqueta Energética						
		Pdesign		kW		2,5	3,6	4,6
		SCOP				4,68	4,61	4,00
Eficiência nominal (arrefecimento a 35°/27° de carga nominal, aquecimento a 7°/20° de carga nominal)	EER			4,39 (1)	4,17 (1)	3,55		
	COP			4,52 (1)	4,76 (1)	4,00		
	Consumo anual de energia	kWh		285	420	705		
	Etiqueta Energética	Arrefecimento / aquecimento			A / A			
Estrutura	Cor		Branco					
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	289x780x215		298x900x215		
	Peso	Unidade	kg	8		11		
Caudal do ventilador/ar	Arrefecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	m³/min	9,1/7,0/5,0/3,9	11,2/8,5/5,8/4,1	11,9/9,6/7,4/4,5		
	Aquecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	m³/min	10,0/8,0/6,0/4,3	12,1/9,3/6,5/4,2	13,3/10,8/8,4/5,5		
Nível de potência sonora	Arrefecimento / aquecimento		dB(A)	54 / 56	58 / 58	59 / 59		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	dB(A)	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19		
	Aquecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	dB(A)	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19		
Ligações das tubagens	Líquido	DE	mm	6,35		6		
	Gás	DE	mm		9,5	12,7		
	Drenagem	DE	mm	18		18		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V		1~ / 50 / 220-240				

(1) EER/COP de acordo com o Eurovent 2012, apenas para uso fora da UE

Unidade exterior			ARXS25L	ARXS35L	ARXS50L	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550x765x285	735x825x300	
	Peso	Unidade	kg	34	47	
Compressor	Modelo		Compressor swing selado hermeticamente			
Nível de potência sonora	Arrefecimento / aquecimento		dB(A)	59 / 59	61 / 61	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/silencioso	dB(A)	46/43	48/44	
	Aquecimento	Funcionamento alto/silencioso	dB(A)	47/44	48/45	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente	Mín.-Máx. °CBs	10~46		
	Aquecimento	Ambiente	Mín.-Máx. °CBh	-15~18		
Fluido refrigerante	Modelo			R-410A		
	GWP			1,975		
Ligações das tubagens	Líquido	DE	mm	6		
	Gás	DE	mm	9,5	12,7	
	Drenagem	DE	mm	18		
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx. m	20	30	
Carga adicional de fluido refrigerante			kg/m	0,02 (para comprimentos de tubagem que excedam 10 m)		
	Diferença de nível	UI - UE	Máx. m	15	20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V		1~ / 50 / 220-240		



ATXS20-50K



ARC466A1



ARXS25-50L

A Daikin possui uma reputação mundial com base em 90 anos de experiência como fabricante bem sucedido de equipamento de ar condicionado de alta qualidade para utilização residencial, comercial e industrial, e 56 anos enquanto líder de tecnologia de bombas de calor.

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 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 alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. 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.



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU) e Unidades ventilo-convectoras (FCU). Verifique a validade actual do certificado online, em www.eurovent-certification.com ou em: www.certiflash.com

Os produtos Daikin são distribuídos por:

ECPPT14-034

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso O 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 5 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020
www.daikin.pt