

Sistemas de ar condicionado

# Aquecimento e Arrefecimento

*Siesta*

Unidade Mural

- » Tão silencioso como o restolhar das folhas
- » Sem correntes de ar
- » Oscilação automática vertical
- » Filtro de ar especial para uma melhor qualidade do ar interior
- » SEER: A+



[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)



ATX-JV

# Aquecimento e Arrefecimento

Siesta

UNIDADE INTERIOR			ATX20JV	ATX25JV	ATX35JV	
Potência de arrefecimento	Min./Nom./Máx.	kW	1,3/2,0 /2,6	1,3/2,5 /3,0	1,3/3,3 /3,8	
Potência de aquecimento	Min./Nom./Máx.	kW	1,3/2,5 /3,5	1,3/2,8 /4,0	1,3/3,5 /4,8	
Eficiência sazonal (em conformidade com a EN14825)	Arrefecimento	Etiqueta Energética	A+			
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,30
		SEER		5,63	5,63	5,66
	Aquecimento (Clima médio)	Consumo anual de energia	kWh	124	155	204
		Etiqueta Energética		A++		A+
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80
		SCOP		4,67	4,50	4,14
Eficiência nominal (arrefecimento a 35°/27° de carga nominal, aquecimento a 7°/20° de carga nominal)	EER		3,64	3,42	3,37	
	COP		4,24	4,06	3,76	
	Consumo anual de energia	kWh	275	365	490	
	Etiqueta Energética	Arrefecimento	A			
Estrutura	Cor	Branco				
	Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		
Peso	Unidade	kg				
	kg	7				
Ventilador - Caudal de ar	Arrefecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	m³/min	9,1/9,1/5,9/4,7	9,2/9,2/6,0/4,8	9,3/9,3/6,1/4,9
	Aquecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	m³/min	9,4/7,8/6,3/5,5	9,7/8,0/6,3/5,5	10,1/8,4/6,7/5,7
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.	dBA	55	55	58
	Aquecimento	Nom.	dBA	55	56	57
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	dBA	39/33/25/22	40/33/26/22	41/34/27/23
	Aquecimento	Funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	dBA	39/34/28/25	40/34/28/25	41/35/29/26
Ligações das tubagens	Líquido	DE	mm	6,35		
	Gás	DE	mm	9,52		
	Drenagem	DE	mm	18,0		
Potência absorvida	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~ / 50 / 220-230-240			

(1) EER/COP de acordo com a Eurovent 2012

UNIDADE EXTERIOR			ARX20JV	ARX25JV	ARX35JV
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		
Peso	Unidade	kg			
	kg	28			
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.	dBA	60	62
	Aquecimento	Elevada	dBA	46	48
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Elevada	dBA	47	48
	Aquecimento	Elevada	dBA	47	48
Compressor	Modelo	Compressor swing selado hermeticamente			
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente	Min.~Máx.	°CBs	
	Aquecimento	Ambiente	Min.~Máx.	°CBh	
Fluido frigoriférico	Modelo	R-410A			
	GWP	1.975			
Ligações das tubagens	Líquido	DE	mm	6,35	
	Gás	DE	mm	9,52	
	Drenagem	DE	mm	18,0	
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	
	Diferença de nível	UI - UE	Máx.	m	
Potência absorvida	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~ / 50 / 220-230-240		



ATX-JV



CONTROLO REMOTO



ARX-JV

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 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 online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) ou utilizando: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

ECPPT13-031A

Os produtos Daikin são distribuídos por:

**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](mailto: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](http://www.daikin.pt)

ECPPT13-031A - CD - 06/13 - Copyright: Daikin  
A presente publicação substitui a ECPPT13-031  
Impresso em papel sem cloro. Preparado por La Moudra, Bélgica  
Resp. Ed.: Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, B-8940 Oostende