

Sistemas de ar condicionado

Aquecimento e Arrefecimento

Siesta

- » **Etiqueta energética: classe A**
- » **Sistema bomba de calor**
- » **Tecnologia inverter**
- » **Tão silencioso como o restolhar das folhas**

Unidade Mural



www.daikin.eu



ATX-JV

INVERTER

Aquecimento e arrefecimento

UNIDADE INTERIOR				ATX20JV	ATX25JV	ATX35JV
Capacidade de arrefecimento	mín./nom./máx.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,3/3,8
Potência de aquecimento	mín./nom./máx.		kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,0	1,3/3,5/4,8
Potência absorvida	arrefecimento	mín./nom./máx.	kW	0,310/0,550/0,720	0,310/0,730/1,050	0,290/0,980/1,300
	aquecimento	mín./nom./máx.	kW	0,250/0,590/0,950	0,250/0,690/1,110	0,290/0,930/1,290
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/aquecimento			A/A		
Caixa	cor			Branco		
Dimensões	unidade	alturaxlarguraxprofundidade	mm	283x770x198		
Peso	unidade		kg	7		
Ventilador - Caudal de ar	arrefecimento	funcionamento alto/nom./baixo/silencioso	m³/min	9,1/7,4/5,9/4,7	9,2/7,6/6,0/4,8	9,3/7,7/6,1/4,9
	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	56	57
	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		
Alimentação eléctrica	fase/frequência/tensão		Hz/V	1~/ 50 / 220-230-240		

UNIDADE EXTERIOR				ARX20JV	ARX25JV	ARX35JV	
Dimensões	unidade	alturaxlarguraxprofundidade	mm	550x658x275			
Peso	unidade		kg	28		30	
Ventilador	caudal de ar	arrefecimento	Elevada	m³/min	29,2	27,6	
		aquecimento	Elevada	m³/min	26,2	24,5	
Nível de potência sonora	arrefecimento	nom.	dBa	60		62	
Nível de pressão sonora	arrefecimento	elevada	dBa	46		48	
	aquecimento	elevada	dBa	47		48	
Compressor	tipo			Compressor swing hermeticamente vedado			
Limites de funcionamento	arrefecimento	ambiente	Min.~Máx.	°CBs			
	aquecimento	ambiente	Min.~Máx.	°CBh			
Fluido frigoriféneo	tipo			R-410A			
Ligações das tubagens	líquido	DE	mm	6,35			
	gás	DE	mm	9,52			
	drenagem	DE	mm	18,0			
	carga adicional de fluido frigoriféneo			kg/m	-		
	diferença de nível	UE - UI	Máx.	m	12		
Alimentação eléctrica	fase/frequência/tensão		Hz/V	1~/ 50 / 220-230-240			



Unidade interior
ATX20,25,35JV



Controle remoto por infravermelhos
ARC433B70



Unidade exterior
ARX20,25,35JV



A posição única da Daikin enquanto fabricante de equipamento de ar condicionado, compressores e fluidos frigoriféneos levou ao seu envolvimento de perto em questões ambientais. Há vários anos que a Daikin tenta tornar-se líder no fornecimento de produtos com impacto limitado no ambiente. Este desafio obriga a uma concepção ecológica e ao desenvolvimento de uma vasta gama de produtos e de um sistema de gestão de energia, resultando na conservação de energia e redução de desperdícios.



A Daikin Europe N.V. participa no Programa de Certificação Eurovent para Sistemas de Ar Condicionado (AC), Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP) e Unidades Ventilador-convectoras (FCU), verifique a validade do certificado online: www.eurovent-certification.com ou utilize: www.certiflash.com

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.

ECPPT12-031

Os produtos Daikin são distribuídos por: