Panasonic

Mural BZ
Super compacto · R32



Novo BZ, compacto e eficiente



1. Design compacto
· Design super compacto, com apenas 779 mm de largura
· Chassis e peças concebidas para uma instalação e assistência mais fáceis

2. Melhor qualidade do ar interior
· Ar interior mais limpo com o filtro de PM2,5

3. Elevado conforto
· Tecnologia Aerowings para um controlo elevado do caudal de ar
· Super silencioso! Apenas 20 dB(A)
· Aquecimento até -15 °C

4. Controlo inteligente
· Controlo via internet opcional através da aplicação Panasonic Comfort Cloud (requer CZ-TACG1)
· Compatível com o Assistente Google e com a Amazon Alexa

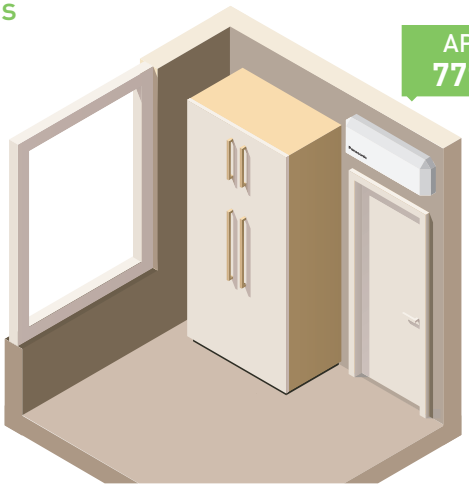
R32 | A++ 6,50 SEER | A+ 4,30 SCOP | INVERTER | COMPRESSOR ROTATIVO R2 | FILTRO PM2,5 | 20 dB(A) | AEROWINGS | R22 R410A R32 RENOVAÇÃO R22 / R410A | INTEGRAÇÃO COM S-LINK | Wi-Fi OPCIONAL | CONECTIVIDADE BMS | 5 ANOS DE GARANTIA DO COMPRESSOR

As nossas bombas de calor que incluem o refrigerante R32 demonstram uma redução drástica no valor do Potencial de aquecimento global (PAG) comparativamente ao refrigerante R410A. — Eficiência sazonal em arrefecimento que lhe permitirá poupar durante todo o ano enquanto desfruta do aquecimento. Classificação da eficiência energética de A+++ a D. — Eficiência sazonal em aquecimento que lhe permitirá poupar durante todo o ano enquanto desfruta de aquecimento. Classificação da eficiência energética de A+++ a D. — A gama Inverter oferece maior eficiência e mais conforto. Proporciona um controlo de temperatura mais preciso, sem flutuações extremas e mantém a temperatura ambiente constante com um menor consumo de energia e uma redução significativa nos níveis de ruído e vibração. — Compressor rotativo R2 Panasonic. Concebido para suportar condições extremas, este aparelho oferece o máximo desempenho e eficiência. — Filtro de PM2,5. É possível encontrar partículas (PM2,5) em suspensão no ar, incluindo pó, sujidade, fumo e gotas de líquidos. O filtro consegue neutralizar partículas PM2,5 incluindo poluentes perigosos, assim como pó da casa e pólen. — Com a tecnologia Super Quiet, os nossos aparelhos são muito mais silenciosos do que uma biblioteca (30 dB[A]). — Maior conforto com Aerowings. Direcione o caudal de ar para o teto para criar um efeito "Shower Cooling" com o design da lamela dupla no interior. — O sistema de renovação Panasonic permite a reutilização de tubagens R410A ou R22 já existentes de boa qualidade aquando da instalação de novos sistemas R32 de elevada eficiência. — A porta de comunicação está integrada na unidade interior e permite ligar (e controlar) facilmente a bomba de calor Panasonic ao seu lar ou ao sistema de gestão de edifícios. — Esta unidade está preparada para estabelecer uma ligação à Internet através do smartphone e de uma aplicação eficaz e intuitiva para que possa gerir o conforto onde quer que esteja. — Porta de comunicação para integração da unidade segundo os padrões mais conhecidos de sistemas de gestão de edifícios ou de residências. — 5 anos de garantia do compressor. Toda a gama de compressores das unidades exteriores tem uma garantia de cinco anos.

SEER para KIT-BZ50-ZKE. SCOP para KIT-BZ25-ZKE. SUPER SILENCIOSO para KIT-BZ25-ZKE e KIT-BZ35-ZKE. CONTROLO VIA INTERNET: opcional.

heating & cooling solutions

Mural BZ super compacto. O ar condicionado perfeito para os espaços mais pequenos da sua casa.



1 Novo design super compacto

O design compacto da unidades interiores tem uma largura de apenas 779 mm. Isto permite mais possibilidades de instalação, incluindo no espaço limitado por cima de uma porta. Podemser instaladas em tubagens R410A e R22.

2 Ar interior mais limpo com o filtro de PM2,5

O filtro pode apanhar partículas PM2,5, tais como poluentes perigosos, pó e pólen para melhorar a qualidade do ar interior.

3 Maior conforto com Aerowings

A tecnologia Aerowings incorpora duas lâminas que concentram o caudal de ar para distribui-lo uniformemente pela divisão e atingir a temperatura ideal no mínimo de tempo possível.



4 Controlo por voz e via Internet opcional

Com o adaptador opcional CZ-TACG1, a Panasonic Comfort Cloud permite controlar e monitorizar o seu conforto em qualquer altura e em qualquer lugar.
É compatível com o Assistente Google e com a Amazon Alexa.*



* Google, Android, Google Play e Google Home são marcas comerciais da Google LLC. Amazon, Alexa e todos os logótipos relacionados são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou das suas subsidiárias. A disponibilidade dos serviços do Assistente de voz varia de acordo com o país e o idioma. Mais informações sobre os procedimentos de configuração: https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html.





CZ-TACG1
WiFi opcional e Panasonic Comfort Cloud para controlo através da Internet.



Kit			KIT-BZ25-ZKE	KIT-BZ35-ZKE	KIT-BZ50-ZKE	KIT-BZ60-ZKE
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,50(0,85 - 3,00)	3,30(0,85 - 3,90)	5,00(0,98 - 5,40)	6,00(0,98 - 6,50)
SEER [1]			**6,30A++**	**6,30A++**	**6,50A++**	**6,40A++**
Potência de entrada para arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,68(0,21 - 0,90)	1,02(0,24 - 1,28)	1,65(0,25 - 1,86)	1,98(0,25 - 2,30)
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	3,15(0,80 - 3,60)	3,70(0,80 - 4,40)	5,40(0,98 - 7,50)	6,80(0,98 - 8,00)
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,14	2,60	4,62	5,1
SCOP [1]			**4,30A+**	**4,20A+**	**4,20A+**	**4,10A+**
Potência de entrada para aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,77(0,19 - 1,03)	1,00(0,20 - 1,26)	1,58(0,21 - 2,43)	2,15(0,23 - 2,65)
Pressão acústica [2]	Arrefecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Aquecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	36/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Dimensões/Peso líquido da unidade interior	A x L x P	mm / kg	290x779x209 / 8	290x779x209 / 8	290x779x209 / 8	290x779x209 / 9
Dimensões da unidade exterior [3] / Peso líquido	A x L x P	mm / kg	542x780x289 / 24	542x780x289 / 25	619x824x299 / 35	695x875x320 / 40
Refrigerante (R32)/CO_2 Eq.		kg/T	0,52/0,35	0,61/0,41	1,07/0,72	1,11/0,75
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. ~ Máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Acessórios	
CZ-TACG1	Adaptador WiFi para controlo inteligente através da aplicação Panasonic Comfort Cloud
CZ-CAPRA1	Adaptador da interface RAC para integração no S-Link

Acessórios	
CZ-RD517C	Controlador remoto com fios para unidade tipo mural e consola de solo

1) Escala de rotulagem energética de A+++ a D. 2) A pressão acústica das unidades interiores mostra o valor medido numa posição situada 1 metro à frente do corpo principal e 0,8 metros abaixo da unidade. Para a unidade exterior, é medido 1 m à frente e 1 m atrás do corpo principal. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: A velocidade de ventilação mais baixa. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem.
3) Adicionar 70 mm para a saída do tubo.

Panasonic

Para descobrir como a Panasonic se preocupa consigo, inicie sessão em: www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Alemanha

heating & cooling solutions

Devido à contínua inovação dos nossos produtos, as especificações presentes neste catálogo são válidas, exceto por erro tipográfico, e poderão estar sujeitas a pequenas modificações por parte do fabricante sem aviso prévio com vista à melhoria do produto. A reprodução total ou parcial deste catálogo é proibida sem a autorização expressa da Panasonic Marketing Europe GmbH.

www.eggeassociats.net

EU-LFLTRACBZ0223