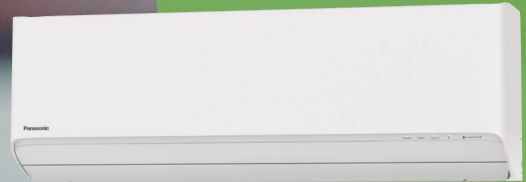


Panasonic

heating & cooling solutions

RESIDENCIAL
Soluções ar-ar



ETHEREA
POWER HEAT

Conforto de alto desempenho

Os sistemas de ar condicionado Panasonic garantem arrefecimento e aquecimento de elevado desempenho com consumo energético reduzido.

O funcionamento super silencioso torna-os ideais para ambientes residenciais, enquanto a tecnologia avançada assegura um desempenho fiável na utilização diária.

Descubra a última geração de sistemas de ar condicionado.

Desenvolvidos a pensar nos profissionais, os mais recentes sistemas de ar condicionado da Panasonic apresentam uma solução inteligente, focada na qualidade, na facilidade de instalação e na satisfação do cliente a longo prazo.



MELHOR QUALIDADE DO AR INTERIOR

A tecnologia nanoe™ X ajuda a reduzir vírus, bactérias, pólen e odores, melhorando a qualidade do ar em todas as divisões.



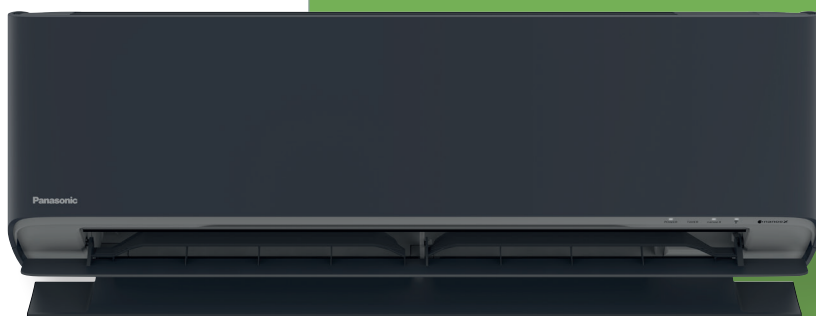
**UMA GAMA DE PRODUTOS
CONCEBIDOS PARA TODOS
OS LARES**

Desde unidades compactas 1x1 até sistemas completos 5x1, a Panasonic disponibiliza opções fiáveis para responder a qualquer necessidade de instalação.



**CONFORTO DURANTE TODO
O ANO**

Aquecimento no inverno, arrefecimento no verão e ar mais limpo todo o ano. As soluções Panasonic mantêm as casas confortáveis em todas as estações.



Tecnologia nanoe™ X.

Com os benefícios dos radicais hidroxilo que tem a capacidade de inibir poluentes, vírus e bactérias e a capacidade de desodorização.

Sete efeitos do nanoe™ X – uma tecnologia exclusiva da Panasonic

Desodoriza



Odores

Capacidade de inibir 5 tipos de poluentes



Bactérias e vírus



Fungos



Alergénios



Pólen



Substâncias perigosas



Pele e cabelo

Trazer o equilíbrio da natureza para dentro de casa



nanoe™ X, tecnologia com os benefícios dos radicais hidroxilo.

No mundo de hoje, somos cada vez mais conscientes em termos de saúde, damos cada vez mais importância à prática de exercício, ao que comemos e onde tocamos. Preocupamo-nos também com o que respiramos – e a tecnologia para trazer ar saudável do exterior para dentro de casa já existe.

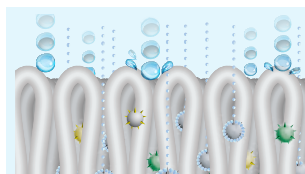


Os envios globais acumulados de dispositivos nanoe™ e nanoe™ X ultrapassam 100 milhões de unidades*

*A partir de julho de 2024, os resultados aplicam-se a todos os outros produtos com dispositivos nanoe™ e nanoe™ X, incluindo aquecimento e arrefecimento.



Eficaz em tecidos e superfícies.



1 | Com uma milésima-milionésima parte de um metro, o nanoe™ X é muito mais pequeno do que o vapor e pode penetrar profundamente nos tecidos para um efeito desodorizante.

Vida útil mais longa.



2 | O nanoe™ X encontra-se em pequenas partículas da água e tem uma vida útil longa, cerca de 600 segundos, para que se espalhe facilmente pela divisão.

Grande quantidade.



3 | O Gerador nanoe X Mark 3 produz 48 biliões de radicais hidroxilo por segundo. As maiores quantidades de radicais hidroxilo presentes no nanoe™ X produzem um melhor desempenho na inibição de poluentes.

Sem necessidade de manutenção.



4 | Sem necessidade de assistência e manutenção. O nanoe™ X é uma solução sem filtro que não requer manutenção, já que o seu eletrodo de atomização está envolto em água durante o seu processo de geração e é fabricado em titânio.

O primeiro dispositivo nanoe™ foi desenvolvido pela Panasonic em 2003

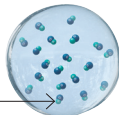
Gerador: nanoe™

2003

480 mil milhões de radicais hidroxilo por segundo

Estrutura das partículas de iões

Radicais hidroxilo

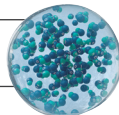


Gerador: nanoe™ X

Mark 1 - 2016

4,8 biliões de radicais hidroxilo por segundo

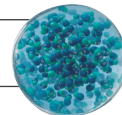
10 vezes



Mark 2 - 2019

9,6 biliões de radicais hidroxilo por segundo

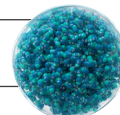
20 vezes



Mark 3 - 2022

48 biliões de radicais hidroxilo por segundo

100 vezes



Licenciado na VDI 6022. A certificação de um sistema AVAC segundo o VDI 6022 garante que o sistema cumpre os requisitos de higiene mais rigorosos do mercado.



VDI 6022 – Parte 5 ¹⁾ Certificação.

Evitar a exposição a alergénios.

Inibe uma vasta gama de bactérias, vírus, bolores, pólen e alergénios nocivos.



VDI 6022 – Parte 1 ¹⁾ & 1.1 ²⁾ Certificação.

Ventilação e qualidade do ar interior.

A tecnologia Panasonic nanoe™ X melhora a qualidade do ar interior.



Certificado em Segurança Alimentar HACCP ³⁾ – o primeiro fabricante de AVAC da Europa.

1) Marca de certificação válida apenas para o Gerador nanoe X Mark 3. 2) Marca de certificação válida apenas para o Gerador nanoe X Mark 2 e Mark 3. 3) Aplicável a unidades interiores PACI NX e ECOi equipadas com o Gerador nanoe X Mark 3.

Unidades interiores de parede, concebidas para uma instalação e manutenção simples

A gama completa de unidades interiores de parede foi cuidadosamente concebida para uma instalação simples, sem stress, e manutenção contínua.

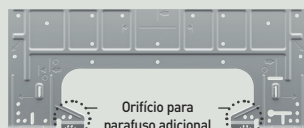
Instalação simplificada.

As mais recentes melhorias de design contribuem para uma redução significativa do tempo de instalação. Com estrutura reforçada e acesso otimizado aos principais componentes, como tubo de condensados, entradas de cablagem e suportes de fixação, a instalação torna-se mais rápida, organizada e segura.

1. Placa de instalação mais resistente.

Garante maior estabilidade, com parafusos adicionais para uma fixação segura em superfícies irregulares.

Placa de instalação: Resistentes e compactas.



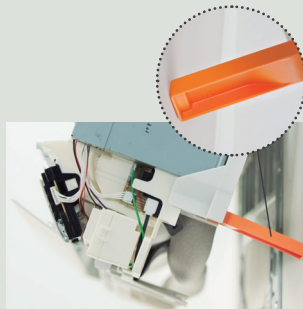
Suporte para parafusos para superfícies irregulares (parafusos não fornecidos).



2. Estrutura de suporte integrada.

Melhora o manuseamento e proporciona um espaço de trabalho estável.

Instalação conveniente e fácil manutenção.



3. Fácil conexão do tubo de condensados.

O espaço de tubagem otimizado facilita o acesso, tornando a instalação mais eficiente. Ligação mais rápida e segura com um anel de fixação em resina*.

*Disponível apenas para TZ, BZ, UZ-CKE.

Espaço de trabalho mais amplo.



Mecanismo de bloqueio do tubo de condensados.

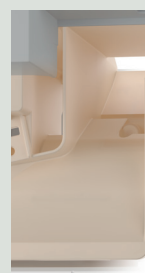


NOVO

4. Fácil inserção e aperto da cablagem.

Os modelos combinam duas entradas para cabos numa só, garantindo visibilidade frontal e maior comodidade durante a inserção dos cabos pela parte traseira.

Um só túnel: fácil inserção da cablagem.



Espaço de trabalho mais amplo para as ligações da cablagem.



Fácil manutenção.

Meticulosamente concebida tanto para benefício do instalador como dos técnicos de assistência, a unidade apresenta uma grelha frontal fácil de remover para um acesso conveniente ao interior. A estrutura interna da unidade também foi redesenhada para tornar a manutenção mais rápida e fácil.

5. Remoção mais fácil da grelha frontal.

O modelo integra uma grelha frontal de peça única com fechos deslizantes, reduzindo o uso de parafusos e simplificando as operações de manutenção.

Grelha dianteira de uma só peça: Fácil de remover.

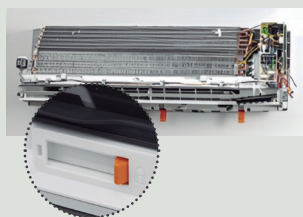
Bloqueios deslizantes: Fácil de bloquear/desbloquear.



6. Remoção mais fácil da grelha de descarga.

O design atualizado substitui os parafusos por cliques, permitindo um acesso mais rápido e simplificado para manutenção.

Sistema de fixação por cliques que simplifica a remoção da grelha de descarga.

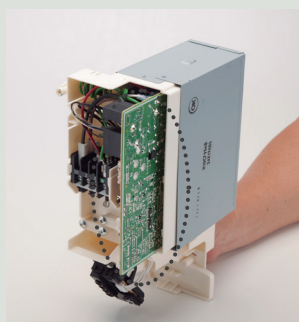


NOVO

7. Acesso simplificado ao painel de controlo.

Os novos modelos integram um painel de controlo redesenhado com tampa de fixação rápida, permitindo uma remoção mais ágil e simplificada da PCB para manutenção.

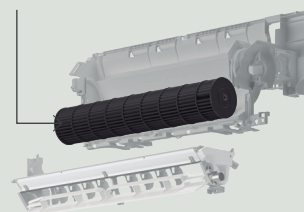
Passos simples para a remoção da PCB.



8. Remoção mais fácil do ventilador.

Os modelos foram cuidadosamente concebidos para facilitar a remoção dos ventiladores de fluxo cruzado em comparação com os modelos anteriores, poupando tempo valioso.

Diâmetro maior: até Ø105 (para Z-CKE).



Aplicação Panasonic Comfort Cloud

Assuma o controlo do seu conforto: Faça a gestão das suas bombas de calor Panasonic a qualquer hora e em qualquer lugar.

Agora com um design renovado, pensado para uma experiência mais intuitiva e acessível.



Comfort Cloud



Controlo e monitorização sem esforço de vários dispositivos.

Monitorize e faça a gestão de várias unidades Panasonic a partir de um único smartphone ou tablet. Ligue ou desligue instantaneamente os dispositivos, ajuste a temperatura ou o modo e ative o nanoe™ X.

*O consumo de energia e os custos são estimados. O design real pode ser diferente. *A função de estatísticas não está disponível para alguns modelos mais antigos de ar condicionado. *Para aparelhos de ar condicionado que ligam várias unidades interiores e unidades exteriores, os dados de consumo de energia e da fatura de eletricidade de cada unidade serão apresentados com o mesmo valor, representando o total de todo o sistema.

Transferir aplicação gratuita.

Outros requisitos de hardware: Ligação à Internet Wi-Fi (não incluída) e Smartphone ou tablet com acesso à Internet. O Panasonic Cloud Server é totalmente gerido e operado pela Panasonic.

*O ecrã da aplicação é apenas para fins ilustrativos. O ecrã real pode ser diferente.



Controlo por voz. As palavras são mais importantes do que as ações.

Controlo sem limites e ajuda mãos-livres para aceder às funcionalidades da sua bomba de calor ar-ar.

Maximizar o seu conforto é agora muito fácil com os nossos sistemas de ar condicionado conectados que utilizam a aplicação Panasonic Comfort Cloud e o controlo por voz.

· Amazon, Alexa e todos os logotipos relevantes são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou das suas filiais.
· A disponibilidade dos serviços do assistente de voz varia consoante o país e o idioma.
· Google e Google Home são marcas comerciais da Google LLC.



Soluções split domésticas

Etherea	TZ super compacto	BZ super compacto
 nanoeTMX Limpeza interna Controlo Premium	 nanoeTMX Controlo Premium NOVO DESIGN para unidades interiores e exteriores	 nanoeTMX Controlo Premium NOVO DESIGN para unidades interiores e exteriores
2,0 a 7,1 kW	2,0 a 7,1 kW	2,5 a 6,0 kW
295 x 870 x 229 mm (295 x 1040 x 244 modelo amplo)	290 x 765 x 214 mm (295 x 1060 x 249 modelo amplo)	290 x 765 x 214 mm
(SEER) A+++ (SCOP) A+++	(SEER) A++ (SCOP) A++ Eficiência melhorada	(SEER) A++ (SCOP) A+ Eficiência melhorada
-10 °C no modo de arrefecimento -20 °C no modo de aquecimento	-10 °C no modo de arrefecimento -15 °C no modo de aquecimento	-10 °C no modo de arrefecimento -15 °C no modo de aquecimento
Gerador nanoeTM X Mark 3 Propriedades antialérgicas Controlo de humidade Mild Dry (não resseca) Modo ECO com IA: até 20% de poupança de energia	Gerador nanoeTM X Mark 2 Propriedades antialérgicas	Filtro de PM2,5
 19 dB(A) Aerowings 2.0 para o máximo conforto	 20 dB(A) Aerowings	 20 dB(A) Aerowings
 Wi-Fi incorporado / Controlo por voz	 Wi-Fi incorporado / Controlo por voz	 Wi-Fi incorporado / Controlo por voz
 Sistema Inverter+  Compressor rotativo R2	 Sistema Inverter  Compressor rotativo R2	 Sistema Inverter  Compressor rotativo R2
Painel removível e lavável	Painel removível e lavável	Painel removível e lavável
Caudal de ar: Criação pessoal	Caudal de ar: Criação pessoal para 6,0 e 7,1 kW; controlo vertical automático e controlo horizontal manual para 2,0 a 5,0 kW	Caudal de ar: Controlo vertical automático e controlo horizontal manual
Relógio em tempo real com temporizador duplo ON/OFF	Relógio em tempo real com temporizador duplo ON/OFF	Relógio em tempo real com temporizador duplo ON/OFF
Controlador remoto LCD por infravermelhos	Controlador remoto LCD por infravermelhos	Controlador remoto LCD por infravermelhos
Tubagem longa: 15 m, 30 m (5,0 e 7,1 kW)	Tubagem longa: 15 m, 20 m (5,0 kW), 30 m (7,1 e 6,0 kW)	Tubagem longa: 15 m, 30 m (6,0 kW)
PARA TODAS AS UNIDADES: Renovação R410A/R22, função de remoção de odores, modo potente, modo de funcionamento Soft Dry, modo automático, modo de arranque a quente, reinício automático, acesso para manutenção pelo painel superior, função de autodiagnóstico, adaptador de interface RAC para integração no S-Link, controlo fácil por BMS		

1) Classe de eficiência energética em referências de 2,5 kW. *Todos os dados deste gráfico são aplicáveis à maioria dos modelos de cada linha, verifique as especificações do produto para confirmar.

Kits 1x1	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW
Cinzento grafite Etherea	CS-XZ20CKEW-H / CU-Z20CKE	CS-XZ25CKEW-H / CU-Z25CKE	CS-XZ35CKEW-H / CU-Z35CKE
Etherea prateado	CS-XZ20CKEW / CU-Z20CKE	CS-XZ25CKEW / CU-Z25CKE	CS-XZ35CKEW / CU-Z35CKE
Etherea branco puro mate	CS-Z20CKEW / CU-Z20CKE	CS-Z25CKEW / CU-Z25CKE	CS-Z35CKEW / CU-Z35CKE
TZ super compacto	CS-TZ20CKEW / CU-TZ20CKE	CS-TZ25CKEW / CU-TZ25CKE	CS-TZ35CKEW / CU-TZ35CKE
BZ super compacto	—	CS-BZ25CKE / CU-BZ25CKE	CS-BZ35CKE / CU-BZ35CKE
UZ super compacto	—	CS-UZ25CKE / CU-UZ25CKE	CS-UZ35CKE / CU-UZ35CKE
Consola de chão	—	CS-Z25CFEAW / CU-Z25CBEA	CS-Z35CFEAW / CU-Z35CBEA
Conduta de baixa pressão estática	—	CS-Z25CD3EAW / CU-Z25CBEA	CS-Z35CD3EAW / CU-Z35CBEA



Garantimos os compressores das unidades exteriores de toda a gama durante cinco anos.

UZ super compacto	Consola de chão	Conduta de baixa pressão estática
NOVO DESIGN para unidades interiores e exteriores	Controlo Premium	
2,5 a 5,0 kW	2,0 a 5,0 kW	2,5 a 6,0 kW
290 x 765 x 214 mm	600 x 750 x 207 mm	200 x 750 x 640 mm
(SEER) A++ (SCOP) A+ Eficiência melhorada	(SEER) A++ (SCOP) A++ Eficiência melhorada	(SEER) A++ (SCOP) A+ Eficiência melhorada
-10 °C no modo de arrefecimento -15 °C no modo de aquecimento	-10 °C no modo de arrefecimento -15 °C no modo de aquecimento	-10 °C no modo de arrefecimento -15 °C no modo de aquecimento
Filtro de recolha de pó	Gerador nanoe™ X Mark 3 Propriedades antialérgicas	Filtro de ar
20 dB(A) Aerowings	20 dB(A) Caudal de ar duplo	24 dB(A) Bomba de condensados incluída
Wi-Fi incorporado / Controlo por voz	Wi-Fi incorporado / Controlo por voz	—
Sistema Inverter Compressor rotativo R2	Sistema Inverter+ Compressor rotativo R2	Sistema Inverter Compressor rotativo R2
Painel removível e lavável	Painel removível e lavável	—
Caudal de ar: Controlo vertical automático e controlo horizontal manual	Caudal de ar: Controlo vertical automático e controlo horizontal manual	—
Relógio em tempo real com temporizador duplo ON/OFF	Relógio em tempo real com temporizador duplo ON/OFF	Temporizador semanal
Controlador remoto LCD por infravermelhos	Controlador remoto LCD por infravermelhos	Controlador de parede com fios
Tubagem longa: 15 m	Tubagem longa: 20 m, 30 m (5,0 kW)	Tubagem longa: 20 m, 30 m (5,0 e 6,0 kW)
PARA TODAS AS UNIDADES: Renovação R410A/R22, função de remoção de odores, modo potente, modo de funcionamento Soft Dry, modo automático, modo de arranque a quente, reinício automático, acesso para manutenção pelo painel superior, função de autodiagnóstico, adaptador de interface RAC para integração no S-Link, controlo fácil por BMS		

Condições de classificação: Arrefecimento – temperatura interior 27 °C TS / 19 °C TH. Arrefecimento – temperatura exterior 35 °C TS / 24 °C TH. Aquecimento – temperatura interior 20 °C TS. Aquecimento – temperatura exterior 7 °C TS / 6 °C TH. [TS: Temperatura Seca; TH: Temperatura Humida]. Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para mais informações detalhadas sobre ErP/rotulagem energética, visite as nossas páginas em www.aircon.panasonic.eu/PT_pt ou www.ptc.panasonic.eu.

4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
CS-XZ42CKEW-H / CU-Z42CKE	—	—	—
—	CS-XZ50CKEW / CU-Z50CKE	—	—
CS-Z35CKEW / CU-Z35CKE	CS-Z50CKEW / CU-Z50CKE	—	CS-Z71CKEW / CU-Z71CKE
CS-TZ42CKEW / CU-TZ42CKE	CS-TZ50CKEW / CU-TZ50CKE	CS-TZ60CKEW / CU-TZ60CKE	CS-TZ71CKEW / CU-TZ71CKE
—	CS-BZ50CKE / CU-BZ50CKE	CS-BZ60CKE / CU-BZ60CKE	—
—	CS-UZ50CKE / CU-UZ50CKE	—	—
—	CS-Z50CFEAW / CU-Z50CBEA	—	—
—	CS-Z50CD3EAW / CU-Z50CBEA	CS-Z60CD3EAW / CU-Z60CBEA	—

Novo Etherea com tecnologia nanoe™ X

O Etherea vem equipado com a tecnologia nanoe™ X, tendo um desempenho líder de classe, funcionalidades inteligentes e um design elegante. Foi concebido para tornar a sua casa confortável, limpa e no espaço ideal para estar.

ETHEREA

Disponível em 3 cores

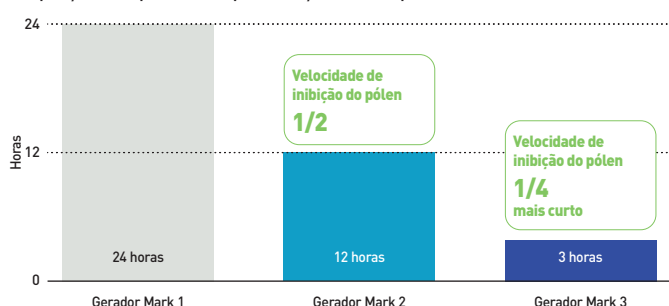


Qualidade do ar – tecnologia nanoe™ X

O Etherea conta com o mais recente Gerador nanoe X Mark 3.

Com a libertação de até 48 biliões de radicais hidroxilo por segundo, 100 vezes mais de radicais hidroxilo do que o nanoe™ convencional, contribui para a purificação do ar e das superfícies no ambiente doméstico. Esta tecnologia avançada ajuda a criar um ambiente interior mais limpo e agradável.

Comparação do tempo necessário para a inibição de 99% do pólen de cedro.

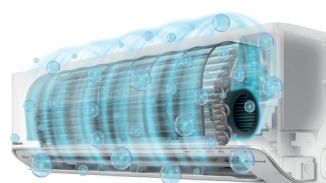


- Ar mais limpo 24 horas por dia, 7 dias por semana – Funciona independentemente dos modos de aquecimento ou de arrefecimento
- Limpeza interna – Capacidade para inibir até 99% de bactérias e bolor no interior da unidade. O revestimento do ventilador de fluxo cruzado reduz a adesão do pó em 62,5%*
- Sem necessidade de manutenção – Não são necessários filtros nem substituições

*Com base nos testes internos da Panasonic. O desempenho pode variar consoante as condições de utilização.

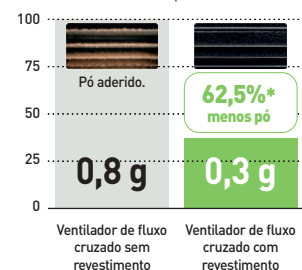
Limpeza interna avançada com nanoe™ X.

nanoe™ X atua para inibir 99% das bactérias, vírus e bolor que se encontrem no interior da unidade.



*Com base nos testes internos da Panasonic. O desempenho pode variar consoante as condições de utilização.

O revestimento do ventilador de fluxo cruzado reduz a adesão do pó em 62,5%*.



Desempenho energético otimizado.

O Etherea assegura elevados níveis de conforto com consumo energético reduzido.

A tecnologia de bomba de calor ar-ar garante elevada eficiência ao longo de todo o ano, enquanto funcionalidades inteligentes contribuem para a redução dos custos de operação.

- Classificações A+++ de SEER e SCOP – Garante eficiência durante todo o ano
- Modo ECO com IA – Permite poupanças de energia de até 20% no modo de arrefecimento. Aprende as condições do espaço e equilibra a poupança de energia com um arrefecimento mais rápido

*Poupança de energia no modo de arrefecimento, comparando o funcionamento AI ECO e o funcionamento padrão, com base num modelo de 4,2 kW.

Modo ECO com IA: até **20%*** de poupança de energia



NOVO

Tecnologia para o máximo conforto

O Etherea integra a tecnologia Aerowings 2.0, solução avançada de caudal de ar da Panasonic, com elevado desempenho, garantindo conforto rápido, uniforme e suave em todo o espaço.

- Aerowings 2.0 – Dois defletores independentes para uma distribuição do ar rápida e uniforme
- Shower Cooling – Caudal de ar suave direcionado para o teto, evitando correntes de ar frio diretas
- Efeito de aquecimento por piso radiante – Ar quente concentrado direcionado para baixo para um conforto acolhedor
- Funcionamento extremamente silencioso – Silencioso até 19 dB(A), assegurando conforto sem perturbações
- Aquecimento fiável – Funciona de forma eficiente mesmo a temperaturas exteriores de -20 °C

Shower Cooling.



Efeito de aquecimento por piso radiante.





NOVO! Mural Etherea - R32

- nanoe™ X (Gerador Mark 3): Proteção melhorada 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Limpeza interna: Seca e limpa a unidade interior com nanoe™ X
- Modo ECO com IA: até 20% de poupança de energia*
- Aerowings 2.0: Conforto melhorado com o caudal de ar
- Super silencioso com apenas 19 dB(A)
- Wi-Fi incorporado: Controlo inteligente através da aplicação Comfort Cloud
- Compatível com o Assistente do Google e com a Amazon Alexa
- Design otimizado para uma instalação fácil
- Cinzento grafite, prateado ou branco mate

*Poupança de energia no modo de arrefecimento, comparando o funcionamento AI ECO e o funcionamento padrão, com base num modelo de 4,2 kW.

KIT CINZENTO GRAFITE			KIT-XZ20-CKE-H	KIT-XZ25-CKE-H	KIT-XZ35-CKE-H	KIT-XZ42-CKE-H	—	—
KIT PRATEADO			KIT-XZ20-CKE	KIT-XZ25-CKE	KIT-XZ35-CKE	—	KIT-XZ50-CKE	—
KIT BRANCO MATE			KIT-Z20-CKE	KIT-Z25-CKE	KIT-Z35-CKE	KIT-Z42-CKE	KIT-Z50-CKE	KIT-Z71-CKE
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,05[0,75-2,65]	2,50[0,85-3,50]	3,50[0,85-4,20]	4,20[0,85-5,00]	5,00[0,98-6,00]	7,10[0,98-8,50]
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,66[4,69-4,02]	4,90[5,00-3,89]	4,27[4,25-3,62]	3,39[3,62-3,18]	3,68[3,92-3,16]	3,24[2,33-2,83]
SEER ²⁾			8,70A+++	9,50A+++	9,50A+++	7,10A++	8,50A+++	6,50A++
Pdesign (arrefecimento)		kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,44[0,16-0,66]	0,51[0,17-0,90]	0,82[0,20-1,16]	1,24[0,24-1,57]	1,36[0,25-1,90]	2,19[0,42-3,00]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	84	92	129	207	206	382
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,80[0,75-4,00]	3,40[0,80-4,80]	4,00[0,80-5,50]	5,30[0,80-6,80]	5,80[0,98-8,00]	8,20[0,98-10,20]
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,38	2,8	3,2	4,11	4,8	6,31
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,67[4,69-4,26]	4,86[5,00-4,07]	4,55[4,44-3,77]	3,73[4,21-3,66]	4,14[4,26-3,35]	3,73[2,45-3,31]
SCOP ²⁾			4,80A++	5,20A+++	5,20A+++	4,30A+	4,80A++	4,20A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,4	2,6	2,9	3,6	4,2	5,5
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,60[0,16-0,94]	0,70[0,16-1,18]	0,88[0,18-1,46]	1,42[0,19-1,86]	1,40[0,23-2,39]	2,20[0,40-3,08]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	700	700	781	1172	1225	1833
Unidade interior cinzento grafite			CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ42CKEW-H	—	—
Unidade interior prateada			CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	—	CS-XZ50CKEW	—
Unidade interior branco mate			CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW	CS-Z71CKEW
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	16	16	20
Ligação interior/exterior		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	10,4/11,9	12,4/13,0	12,7/14,4	14,5/15,4	17,4/19,1	19,0/19,9
Volume de remoção de humidade		L/h	1,3	1,5	2	2,4	2,8	4,1
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento (AI/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	35/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Aquecimento (AI/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	36/25/19	39/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Dimensões	A x L x P	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Peso líquido		kg	10	10	11	10	12	13
Gerador nanoe X			Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3
Unidade exterior			CU-Z20CKE	CU-Z25CKE	CU-Z35CKE	CU-Z42CKE	CU-Z50CKE	CU-Z71CKE
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	26,5/25,7	28,7/26,5	29,8/29,8	29,8/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento (AI)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Peso líquido		kg	27	27	31	31	42	45
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	Polegadas (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~30	3~30
Desnível (int./ext.)		m	15	15	15	15	15	20
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Quantidade de gás adicional		g/m	10	10	10	10	15	25
Fluido frigorígeno (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,70/0,47	0,70/0,47	0,81/0,55	0,83/0,56	1,13/0,76	1,35/0,91
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. ~ Máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-20~+24	-20~+24	-20~+24	-20~+24	-20~+24	-20~+24

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) 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 a 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: velocidade mais baixa do ventilador. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem.

Acessórios

CZ-CAPRA1 Adaptador da interface RAC para integração no S-Link

Acessórios

CZ-RD517C Controlador remoto com fios para unidade mural e consola de chão.



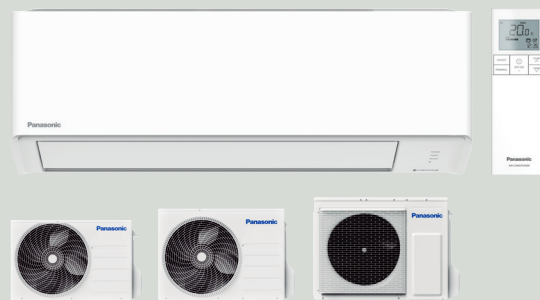
SEER e SCOP: Para KIT-**25-CKE e KIT-**35-CKE. MODO ECO COM IA: Em modo de arrefecimento. SUPER SILENCIOSO: Para KIT-**20-CKE, KIT-**25-CKE e KIT-**35-CKE. CONTROLO VIA INTERNET: Wi-Fi incorporado.

NOVO! Mural TZ super compacto - R32

- nanoe™ X (Gerador Mark 2): Proteção melhorada 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Aerowings: Conforto melhorado com o caudal de ar
- Super silencioso com apenas 20 dB(A)
- Wi-Fi incorporado: Controlo inteligente através da aplicação Comfort Cloud
- Compatível com o Assistente do Google e com a Amazon Alexa
- Design elegante e compacto, com apenas 765 mm de largura
- Design otimizado para uma instalação fácil 2.0

•nanoeX+

integrado



KIT			KIT-TZ20-CKE	KIT-TZ25-CKE	KIT-TZ35-CKE	KIT-TZ42-CKE	KIT-TZ50-CKE	KIT-TZ60-CKE	KIT-TZ71-CKE
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,00[0,75-2,50]	2,50[0,85-3,00]	3,50[0,85-4,00]	4,20[0,85-4,60]	5,00[0,98-5,60]	6,00[0,98-6,60]	7,10[0,98-8,40]
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,08[4,17-3,91]	3,85[4,05-3,41]	3,57[3,62-3,33]	3,36[3,62-2,80]	3,13[3,92-2,96]	3,24[3,92-2,87]	3,23[2,33-2,80]
SEER ²⁾			7,00A++	7,30A++	7,30A++	6,60A++	6,90A++	6,90A++	6,30A++
Pdesign [arrefecimento]		kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,49[0,18-0,64]	0,65[0,21-0,88]	0,98[0,24-1,20]	1,25[0,24-1,64]	1,60[0,25-1,89]	1,85[0,25-2,30]	2,20[0,42-3,00]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	100	120	168	223	254	304	394
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,70[0,70-3,60]	3,30[0,80-4,10]	4,00[0,80-5,10]	5,00[0,80-6,80]	5,80[0,98-7,50]	7,00[0,98-8,20]	8,20[0,98-10,20]
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,35	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,31
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,15[4,24-3,53]	4,18[4,21-3,66]	4,04[4,10-3,70]	3,73[4,10-3,33]	3,41[4,67-3,26]	3,72[4,67-3,57]	3,71[2,45-3,29]
SCOP ²⁾			4,60A++	4,60A++	4,60A++	4,10A+	4,50A+	4,30A+	4,10A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,0	4,4	5,5
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,65[0,17-1,02]	0,79[0,19-1,12]	0,99[0,20-1,38]	1,34[0,20-2,04]	1,70[0,21-2,30]	1,88[0,21-2,30]	2,21[0,40-3,10]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	639	730	852	1229	1244	1433	1878
Unidade interior			CS-TZ20CKEW	CS-TZ25CKEW	CS-TZ35CKEW	CS-TZ42CKEW	CS-TZ50CKEW	CS-TZ60CKEW	CS-TZ71CKEW
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	16	16	20	20
Ligação interior/exterior		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	10,0/10,5	11,0/11,5	11,8/12,3	12,6/13,3	12,6/13,4	19,9/21,0	20,4/21,6
Volume de remoção de humidade		L/h	1,3	1,5	2	2,4	2,8	3,3	4,1
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/25	44/37/33	45/37/34	47/38/35
	Aquecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	38/26/21	40/27/21	42/33/21	44/35/28	44/37/33	45/37/34	47/38/35
Dimensões	A x L x P	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214	295x1060x249	295x1060x249
Peso líquido		kg	9	9	9	9	9	14	15
Gerador nanoe X			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
Unidade exterior			CU-TZ20CKE	CU-TZ25CKE	CU-TZ35CKE	CU-TZ42CKE	CU-TZ50CKE	CU-TZ60CKE	CU-TZ71CKE
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	29,7/29,7	30,0/28,9	28,7/29,7	31,0/29,5	32,7/32,7	34,4/35,6	44,7/45,8
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento (Al)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	49/51	52/54
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Peso líquido		kg	24	25	30	31	35	36	45
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás		3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3-15	3-15	3-15	3-15	3-20	3-30	3-30
Desnível (int./ext.)		m	15	15	15	15	15	15	20
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10	10
Quantidade de gás adicional		g/m	10	10	10	10	15	15	25
Fluido frigorígeno (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,50/0,34	0,58/0,39	0,68/0,46	0,79/0,53	1,03/0,70	1,22/0,82	1,32/0,89
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. - Máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento Mín. - Máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) 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 a 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: velocidade mais baixa do ventilador. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem.

Acessórios**CZ-CAPRA1** Adaptador da interface RAC para integração no S-Link**Acessórios****CZ-RD517C** Controlador remoto com fios para unidade mural e consola de chão.

SEER e SCOP: para KIT-TZ25-CKE e KIT-TZ35-CKE. SUPER SILENCIOSO: para KIT-TZ20-CKE, KIT-TZ25-CKE e KIT-TZ35-CKE. CONTROLO VIA INTERNET: Wi-Fi incorporado.

**NOVO! Mural BZ super compacto - R32****NOVO! Mural UZ super compacto - R32**

- Design compacto, com apenas 765 mm de largura
- Aerowings: Conforto melhorado com o caudal de ar
- Super silencioso com apenas 20 dB(A)
- Wi-Fi incorporado: Controlo inteligente através da aplicação Comfort Cloud
- Compatível com o Assistente do Google e com a Amazon Alexa
- Design otimizado para uma instalação fácil 2.0

integrado

KIT MURAL BZ SUPER COMPACTO			KIT-BZ25-CKE	KIT-BZ35-CKE	KIT-BZ50-CKE	KIT-BZ60-CKE
KIT MURAL UZ SUPER COMPACTO			KIT-UZ25-CKE	KIT-UZ35-CKE	KIT-UZ50-CKE	—
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)
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	3,68(4,05-3,33)	3,24(3,54-3,05)	3,03(3,92-2,90)	3,03(3,92-2,83)
SEER ²⁾			6,50A++	6,50A++	6,60A++	6,40A++
Pdesign (arrefecimento)		kW	2,5	3,3	5	6
Potência consumida	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)
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	135	178	265	328
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	2,35	2,60	4,62	5,19
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,09(4,21-3,50)	3,72(4,10-3,49)	3,42(4,67-3,09)	3,16(4,26-3,02)
SCOP ²⁾			4,40A+	4,20A+	4,20A+	4,10A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,1	2,4	4	4,4
Potência consumida	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)
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	668	800	1333	1502
Unidade interior para mural BZ super compacto			CS-BZ25CKE	CS-BZ35CKE	CS-BZ50CKE	CS-BZ60CKE
Unidade interior para mural UZ super compacto			CS-UZ25CKE	CS-UZ35CKE	CS-UZ50CKE	—
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	20
Ligação interior/exterior		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m ³ /min	10,0/10,5	10,4/11,4	12,6/13,4	12,8/13,1
Volume de remoção de humidade		L/h	1,5	1,9	2,8	3,3
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento (A/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Aquecimento (A/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	36/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Dimensões	A x L x P	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214	290x765x214
Peso líquido		kg	9	9	9	9
Unidade exterior para mural BZ super compacto			CU-BZ25CKE	CU-BZ35CKE	CU-BZ50CKE	CU-BZ60CKE
Unidade exterior para mural UZ super compacto			CU-UZ25CKE	CU-UZ35CKE	CU-UZ50CKE	—
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m ³ /min	30,4/30,4	31,1/30,4	32,7/32,7	42,6/39,2
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento (A/I)	dB(A)	48/49	48/50	48/49	50/50
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Peso líquido		kg	24	25	35	42
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	Polegadas (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3~15	3~15	3~15	3~30
Desnível (int./ext.)		m	15	15	15	15
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	7,5	7,5	10	7,5
Quantidade de gás adicional		g/m	10	10	15	15
Fluido refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,50/0,34	0,56/0,38	1,03/0,70	1,03/0,70
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

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) 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 a 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: velocidade mais baixa do ventilador. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem.

Acessórios
CZ-CAPRA1 Adaptador da interface RAC para integração no S-Link
Acessórios
CZ-RD517C Controlador remoto com fios para unidade mural e consola de chão.


SEER: para KIT-BZ50-CKE. SCOP: para KIT-BZ25-CKE. SUPER SILENCIOSO: para KIT-BZ25-CKE e KIT-BZ35-CKE. CONTROLO VIA INTERNET: Wi-Fi incorporado. SEER: para KIT-UZ50-CKE. SCOP: para KIT-UZ25-CKE. SUPER SILENCIOSO: para KIT-UZ25-CKE e KIT-UZ35-CKE. CONTROLO VIA INTERNET: Wi-Fi incorporado. FILTRO DE PM2,5: Para modelos BZ. FILTRO DE RECOLHA DE PÓ: Para modelos UZ

NOVO! Consola de chão - R32

- nanoe™ X (Gerador Mark 3): Proteção melhorada 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Design moderno: Integra-se perfeitamente em interiores contemporâneos
- Comando à distância elegante
- Wi-Fi incorporado: Controlo inteligente através da aplicação Comfort Cloud
- Compatível com o Assistente do Google e com a Amazon Alexa

• nanoe™ X +

integrado



KIT			KIT-Z25-CFE	KIT-Z35-CFE	KIT-Z50-CFE
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,50 [0,85 - 3,40]	3,50 [0,85 - 3,80]	5,00 [0,90 - 5,70]
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,81 [3,54 - 3,78]	4,07 [3,54 - 3,73]	3,60 [3,53 - 3,15]
SEER ²⁾			7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign [arrefecimento]		kW	2,50	3,50	5,00
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,52 [0,24 - 0,90]	0,86 [0,24 - 1,02]	1,39 [0,26 - 1,81]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	111	151	261
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	3,40 [0,85 - 5,00]	4,30 [0,85 - 6,00]	5,80 [0,90 - 8,10]
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,47 [3,54 - 3,70]	3,98 [3,54 - 3,43]	3,74 [3,46 - 3,12]
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,76 [0,24 - 1,35]	1,08 [0,24 - 1,75]	1,55 [0,26 - 2,60]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	822	974	1433
Unidade interior			CS-Z25CFEAW	CS-Z35CFEAW	CS-Z50CFEAW
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	9,6/10,0	9,7/10,1	11,9/13,4
Volume de remoção de humidade		L/h	1,5	2,0	2,8
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Aquecimento (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Dimensões	A x L x P	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Peso líquido		kg	13	13	13
Gerador nanoe X			Mark 3	Mark 3	Mark 3
Unidade exterior			CU-Z25CBEA	CU-Z35CBEA	CU-Z50CBEA
Alimentação elétrica		V	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16
Ligação interior/exterior		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	28,7/27,2	34,3/31,8	39,7/36,4
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento [Al]	dB(A)	46/47	48/48	48/48
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Peso líquido		kg	32	33	43
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Gás	Polegadas (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	1/2 [12,70]
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3~20	3~20	3~30
Desnível (int./ext.)		m	15	15	20
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	7,5	7,5	7,5
Quantidade de gás adicional		g/m	10	10	15
Fluido frigorígeno [R32] / CO ₂ Eq.		kg / T	0,88/0,59	0,97/0,65	1,13/0,76
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. ~ Máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro à frente do corpo principal e a 1 metro acima do solo. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem.

Acessórios

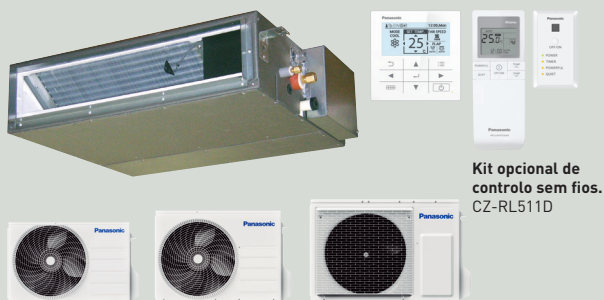
CZ-CAPRA1 Adaptador da interface RAC para integração no S-Link

Acessórios

CZ-RD517C Controlador remoto com fios para unidade mural e consola de chão.



SEER e SCOP: para KIT-Z35-CFE. SUPER SILENCIOSO: para KIT-Z25-CFE e KIT-Z35-CFE. CONTROLO VIA INTERNET: Wi-Fi incorporado. iF DESIGN AWARD 2019: a consola de chão foi distinguida com o prestigiado prémio IF Design 2019.



Kit opcional de controle sem fios.
CZ-RL511D

NOVO! Conduta de baixa pressão estática - R32

- Design compacto: Unidade interior com apenas 200 mm de altura
- Instalação flexível: Tubagem longa, unidade exterior compacta, entrada de ar pela parte traseira ou inferior
- Bomba de condensados integrada
- Conectividade opcional KNX, Modbus e BACnet
- Controlo com fios com temporizador semanal

KIT			KIT-Z25-CD3	KIT-Z35-CD3	KIT-Z50-CD3	KIT-Z60-CD3
Capacidade de arrefecimento	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	2,50[0,85-3,20]	3,50[0,85-4,00]	5,10[0,90-5,70]	6,00[0,90-6,50]
EER ¹⁾	Nominal [Mín. - Máx.]	W/W	4,31[3,54-3,76]	3,85[3,54-3,36]	3,27[3,53-3,20]	2,94[3,53-2,83]
SEER ²⁾			6,20A++	6,20A++	6,10A++	6,00A+
Pdesign [arrefecimento]		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Potência consumida	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	0,58[0,24-0,85]	0,91[0,24-1,19]	1,56[0,26-1,78]	2,04[0,26-2,30]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	141	198	293	350
Capacidade de aquecimento	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	3,20[0,85-4,60]	4,20[0,85-5,10]	6,10[0,90-7,20]	7,00[0,90-8,00]
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP ¹⁾	Nominal [Mín. - Máx.]	W/W	4,00[3,70-3,68]	3,82[3,70-3,59]	3,35[3,46-3,27]	3,24[3,46-3,08]
SCOP ²⁾			4,20A+	4,10A+	4,10A+	4,10A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Potência consumida	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	0,80[0,23-1,25]	1,10[0,23-1,42]	1,82[0,26-2,20]	2,16[0,26-2,60]
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	867	956	1366	1571
Unidade interior			CS-Z25CD3EAW	CS-Z35CD3EAW	CS-Z50CD3EAW	CS-Z60CD3EAW
Pressão estática externa ⁴⁾	Mín. - Máx.	Pa	15-45	15-45	15-50	15-50
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	10,5/10,5	11,2/11,2	15,3/15,3	15,7/15,7
Volume de remoção de humidade		L/h	1,5	2,0	2,8	2,8
Pressão acústica ⁵⁾	Arrefecimento [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)	33/27/24	33/27/24	39/29/26	41/30/27
	Aquecimento [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)	35/27/24	35/27/24	39/30/27	41/32/29
Dimensões	A x L x P	mm	200x750x640	200x750x640	200x750x640	200x750x640
Peso líquido		kg	19	19	19	19
Unidade exterior			CU-Z25CBEA	CU-Z35CBEA	CU-Z50CBEA	CU-Z60CBEA
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	—
Ligação interior/exterior		mm²	4x1,5-2,5	4x1,5-2,5	4x1,5-2,5	—
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	28,7/27,2	34,3/31,8	39,7/36,4	42,6/39,7
Pressão acústica ⁵⁾	Arrefecimento/Aquecimento [Al]	dB(A)	46/47	48/48	48/48	49/50
Dimensões ⁶⁾	A x L x P	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Peso líquido		kg	32	33	43	43
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	Polegadas (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3-20	3-20	3-30	3-30
Desnível (int./ext.)		m	15	15	20	20
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Quantidade de gás adicional		g/m	10	10	15	15
Fluido frigoriférico (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,88/0,59	0,97/0,65	1,13/0,76	1,13/0,76
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

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) A especificação apresentada na tabela indica os valores sob a condição de 25 Pa (2,5 mmAq), os quais são aplicados para ajuste padrão de fábrica. Mude o interruptor no PCB de Alto para S-Alto para obter mais do que 6,0 mmAq. 5) A pressão acústica da unidade interior mostra o valor medido num ponto situado a 1,5 metros abaixo da unidade com conduta de 1 m no lado de aspiração e 2 metros no lado de descarga. Para a unidade exterior, é medido a 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. 6) Adicionar 100 mm para a unidade interior ou 70 mm para a saída de tubagem da unidade exterior.

Acessórios

CZ-CAPRA1 Adaptador da interface RAC para integração no S-Link

Acessórios

CZ-RL511D Kit opcional de controlo sem fios



SEER e SCOP: para KIT-Z25-CD3.

Sistema Free Multi

NOVO! Unidades exteriores com sistema Free Multi - R32

- Até 5 unidades interiores com uma só unidade exterior
- Até 5 divisões com controlo individual
- Etherea, TZ super compacto, consola de chão e cassete 60x60 de 4 vias com tecnologia nanoe™ X para melhorar a proteção 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Elevada classe de eficiência energética A+++ SEER
- Unidades interiores compatíveis com controlo através da Internet e por voz

Configure o seu sistema Multi Split em poucos passos utilizando a nossa ferramenta online e veja todas as combinações possíveis.



UNIDADE EXTERIOR			CU-2Z35CBE	CU-2Z41CBE	CU-2Z50CBE	CU-3Z52CBE	CU-3Z68CBE	CU-4Z68CBE	CU-4Z80CBE	CU-5Z90CBE
Capacidade nominal interior (Mín. - Máx.)			3,2~6,0 kW	3,2~6,0 kW	3,2~7,7 kW	4,5~9,5 kW	4,5~11,2 kW	4,5~11,5 kW	4,5~14,7 kW	4,5~18,3 kW
Capacidade de arrefecimento	Nominal	kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
	Mín.		1,50	1,50	1,50	1,80	1,90	1,90	3,00	2,90
	Máx.		4,50	5,20	5,40	7,30	8,00	8,80	9,20	11,50
EER ¹⁾	Nominal	W/W	4,61	4,36	4,17	4,77	3,91	4,30	4,04	4,02
	Mín.		6,00	6,00	6,00	5,00	7,04	5,59	5,66	5,27
	Máx.		4,09	3,80	3,62	3,35	3,38	3,56	3,21	2,98
SEER ²⁾			9,10 A+++	9,10 A+++	8,70 A+++	8,70 A+++	8,20 A++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++
Pdesign (arrefecimento)		kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Potência consumida	Nominal	kW	0,76	0,94	1,20	1,09	1,74	1,58	1,98	2,24
	Mín.		0,25	0,25	0,25	0,36	0,27	0,34	0,53	0,55
	Máx.		1,10	1,37	1,49	2,18	2,37	2,47	2,87	3,86
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	135	158	201	209	290	280	329	371
Capacidade de aquecimento	Nominal	kW	4,20	4,60	5,60	6,80	8,50	8,50	9,40	10,40
	Mín.		1,10	1,10	1,10	1,60	1,70	1,70	2,48	2,48
	Máx.		5,60	7,00	7,20	8,50	10,40	10,60	10,60	14,50
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	3,77	4,18	4,28	5,64	7,05	7,05	7,80	8,62
COP ¹⁾	Nominal	W/W	5,06	4,95	4,63	4,93	4,25	4,62	4,63	4,84
	Mín.		5,24	5,24	5,24	5,00	4,72	4,72	4,96	4,96
	Máx.		4,18	3,91	4,00	3,40	3,64	3,96	3,46	3,42
SCOP ²⁾			4,80 A++	4,80 A++	4,60 A++	4,70 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,70 A++	4,68 A++
Pdesign a -10 °C		kW	3,20	3,50	4,20	5,40	5,60	6,00	7,00	8,50
Potência consumida	Nominal	kW	0,83	0,93	1,21	1,38	2,00	1,84	2,03	2,15
	Mín.		0,21	0,21	0,21	0,32	0,36	0,36	0,50	0,50
	Máx.		1,34	1,79	1,80	2,50	2,86	2,68	3,06	4,24
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	933	1021	1278	1609	1704	1826	2085	2543
Corrente	Arrefecimento/Aquecimento	A	3,60/3,90	4,30/4,30	5,40/5,40	4,80/6,10	7,70/8,80	7,00/8,10	9,50/9,50	10,70/10,10
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	16	20	20	25	25
Secção recomendada do cabo de alimentação		mm²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0	4,0
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento (Al)	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/53	49/52	51/52	53/54
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Peso líquido		kg	37	37	37	61	64	64	80	81
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	(mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Total da gama de comprimentos de tubagens ⁶⁾		m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Gama de comprimentos de tubagens por unidade		m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Desnível (int./ext.)		m	10	10	10	15	15	15	15	15
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	20	20	20	30	30	30	45	45
Quantidade de gás adicional		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Fluido frigorígeno (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,18/0,797	1,18/0,797	1,18/0,797	1,92/1,296	2,25/1,519	2,25/1,519	2,72/1,836	2,72/1,836
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. ~ Máx.	°C	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro à frente e a 1 metro atrás da estrutura principal. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. 5) Adicionar 70 ou 95 mm para a saída de tubagem. 6) O comprimento mínimo das tubagens é de 3 metros por unidade interior.

Possíveis combinações de unidades interiores/exteriores

Divisões	Unidade exterior	Capacidade interior ligada (Mín. - Máx.)	Mural Etherea							Mural TZ super compacto							Consola de chão				Cassete de 4 vias 60x60					Conduta de baixa pressão estática						
			16	20	25	35	42	50	71	16	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	20	25	35	50	60	
2	CU-2Z35CBE	3,2~6,0 kW	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓		✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾				✓	✓	✓		
	CU-2Z41CBE	3,2~6,0 kW	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓		✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾				✓	✓	✓		
	CU-2Z50CBE	3,2~7,7 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	
3	CU-3Z52CBE	4,5~9,5 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾							✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	
	CU-3Z68CBE	4,5~11,2 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ³⁾						✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾		✓	✓	✓	✓ ¹⁾	
4	CU-4Z68CBE	4,5~11,5 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ³⁾						✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾		✓	✓	✓	✓ ¹⁾	
	CU-4Z80CBE	4,5~14,7 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ³⁾	✓ ⁴⁾					✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾		✓	✓	✓	✓ ¹⁾
5	CU-5Z90CBE	4,5~18,3 kW	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ⁴⁾		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ³⁾	✓ ⁴⁾					✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾		✓	✓	✓	✓ ¹⁾

1) É necessário o redutor de tubo CZ-MA1PA. 2) Os tubos do bocal de líquido e os tubos do bocal do gás estão incluídos nas unidades necessárias para a unidade interior, sendo necessário o expansor de tubo CZ-MA2PA para a unidade exterior. 3) É necessário o expansor de tubo CZ-MA2PA. 4) São necessários o redutor de tubo CZ-MA3PA e o expansor de tubo CZ-MA2PA.

R32



FLUIDO



COMPRESSOR ROTATIVO R2



MODO DE AQUECIMENTO



R22 R410A



5 ANOS DE GARANTIA DO COMPRESSOR

RENOVAÇÃO R22



Controlador remoto com fios opcional. CZ-RD517C



NOVO! Mural Etherea	Unidade interior cinzento grafite	Unidade interior prateada	Unidade interior branco mate	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ¹⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
				kW	kW		Frio — Calor [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)		
1,6 kW	—	—	CS-MZ16CKE	1,60	2,60	4x1,5	37/26/21 — 38/27/21		295x870x229/10	Líquido / Gás Polegadas (mm)
2,0 kW	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ20CKEW	CS-Z20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	37/26/21 — 38/27/21		295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ25CKEW	CS-Z25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	41/27/21 — 41/29/21		295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ35CKEW	CS-Z35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	44/30/21 — 45/35/21		295x870x229/11	1/4(6,35)/3/8(9,52)
4,2 kW ³⁾	CS-XZ42CKEW-H	—	CS-Z42CKEW	4,20	5,60	4x1,5	44/33/27 — 45/37/31		295x870x229/10	1/4(6,35)/1/2(12,70)
5,0 kW ⁴⁾	—	CS-XZ50CKEW	CS-Z50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/32 — 46/39/32		295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)
7,1 kW	—	—	CS-Z71CKEW	7,10	8,70	4x2,5	49/40/32 — 49/40/32		295x1040x244/13	1/4(6,35)/5/8(15,88)



Controlador remoto com fios opcional. CZ-RD517C



NOVO! Mural TZ super compacto	Unidade interior	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ¹⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
		kW	kW		Frio — Calor [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)		
1,6 kW	CS-MTZ16CKE	1,60	2,60	4x1,5	38/27/22 — 39/28/24		290x765x214/9	Líquido / Gás Polegadas (mm)
2,0 kW	CS-TZ20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	39/27/22 — 40/28/23		290x765x214/9	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-TZ25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	42/28/22 — 44/35/23		290x765x214/9	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-TZ35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	44/32/22 — 44/35/23		290x765x214/9	1/4(6,35)/3/8(9,52)
4,2 kW	CS-TZ42CKEW	4,20	5,60	4x1,5	44/33/27 — 46/37/30		290x765x214/9	1/4(6,35)/1/2(12,70)
5,0 kW	CS-TZ50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/35 — 46/39/35		290x765x214/9	1/4(6,35)/1/2(12,70)
6,0 kW	CS-TZ60CKEW	6,00	8,50	4x2,5	45/39/36 — 47/39/36		295x1060x249/14	1/4(6,35)/1/2(12,70)
7,1 kW	CS-TZ71CKEW	7,10	8,70	4x2,5	49/40/37 — 49/40/37		295x1060x249/15	1/4(6,35)/5/8(15,88)



Controlador remoto com fios opcional. CZ-RD517C



NOVO! Consola de chão ⁵⁾	Unidade interior	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ⁶⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
		kW	kW		Frio — Calor [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)		
2,0 kW	CS-MZ20CFEA	2,00	3,20	4x1,5	39/27/22 — 39/27/21		600x750x207/13	Líquido / Gás Polegadas (mm)
2,5 kW	CS-Z25CFEAW	2,50	3,60	4x1,5	40/27/22 — 40/27/21		600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-Z35CFEAW	3,50	4,50	4x1,5	41/28/22 — 41/28/21		600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50CFEAW	5,00	5,30	4x1,5	44/33/29 — 48/35/31		600x750x207/13	1/4(6,35)/1/2(12,70)



Controlador remoto com fios opcional. CZ-RTC6W

Controlador remoto com fios opcional. CZ-RTC6

Painel, branco (RAL9003). CZ-KPY4W

Painel, preto grafite (RAL9011). CZ-KPY4B



Painéis (vendidos separadamente)

Cassete de 4 vias 60x60*	Unidade interior (Painel CZ-KPY4)	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ⁷⁾		Dimensões/Peso líquido		Diâmetro das tubagens
		kW	kW		Frio — Calor [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)	Interior A x L x P	Painel A x L x P	
2,0 kW	S-M20PY3E	2,00	3,20	4x1,5	33/30/27 — 33/30/27		243x575x575/15	30x625x625/2,8	Líquido / Gás Polegadas (mm)
2,5 kW	S-25PY3E	2,50	3,60	4x1,5	33/30/27 — 33/30/27		243x575x575/15	30x625x625/2,8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	S-36PY3E	3,50	4,50	4x1,5	36/32/27 — 36/32/27		243x575x575/15	30x625x625/2,8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW ⁴⁾	S-50PY3E	5,00	6,80	4x1,5	41/36/29 — 41/36/29		243x575x575/15	30x625x625/2,8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	8,50	4x1,5	45/39/33 — 45/39/33		243x575x575/15	30x625x625/2,8	3/8(9,52)/1/2(12,70)

*Compatível apenas com acessórios de controlo e conectividade da gama comercial. Para informações mais detalhadas, consulte a secção sobre sistemas de controlo.



Kit opcional de controlo sem fios. CZ-RL511D



NOVO! Conduta de baixa pressão estática	Unidade interior	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ⁸⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
		kW	kW		Frio — Calor [Al/Ba/Ba-Silen]	dB(A)		
2,0 kW	CS-MZ20CD3EA	2,00	3,20	4x1,5	34/29/26 — 36/29/26		200x750x640/19	Líquido / Gás Polegadas (mm)
2,5 kW	CS-Z25CD3EAW	2,50	3,60	4x1,5	35/29/26 — 37/29/26		200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-Z35CD3EAW	3,50	4,50	4x1,5	35/29/26 — 37/29/26		200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW ⁴⁾	CS-Z50CD3EAW	5,00	6,80	4x1,5	41/31/28 — 41/32/29		200x750x640/19	1/4(6,35)/1/2(12,70)
6,0 kW	CS-Z60CD3EAW	6,00	8,50	4x1,5	41/32/29 — 43/34/31		200x750x640/19	1/4(6,35)/1/2(12,70)

1) 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. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador. 2) Capacidade de aquecimento em combinação com unidades exteriores Free Multi, exceto com CU-Z235CBE. Neste caso, a capacidade de aquecimento é de 4,20 kW. 3) Capacidade de aquecimento em combinação com unidades exteriores Free Multi, exceto com CU-Z250CBE. Neste caso, a capacidade de aquecimento é de 5,00 kW. 4) Capacidade de aquecimento em combinação com unidades exteriores Free Multi, exceto com CU-Z235CBE. Neste caso, a capacidade de aquecimento é de 5,30 kW. 5) Compatível apenas com 2 portas R32 exteriores CU-Z235CBE/CU-Z241CBE/CU-Z250CBE. Quantidade mínima para ligação: 2 unidades interiores. 6) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro à frente do corpo principal e a 1 metro acima do solo. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador. 7) A pressão acústica da unidade interior mostra o valor medido num ponto situado a 1,5 m abaixo da unidade. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador. 8) A pressão acústica da unidade interior mostra o valor medido num ponto situado a 1,5 metros abaixo da unidade com conduta de 1 m no lado de aspiração e 2 metros no lado de descarga. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612.

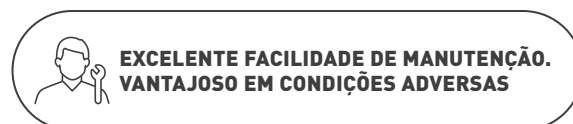
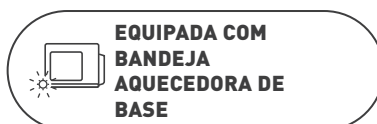
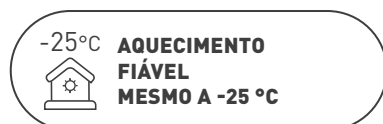
Sistema Power Heat Multi

Unidades exteriores com sistema Power Heat Multi - R32

- Intervalo de funcionamento até -25 °C
- Equipada com bandeja aquecedora de base
- Alta eficiência energética: SCOP de 4,60
- Unidades interiores Etherea com tecnologia nanoe™ X para melhorar a proteção 24 horas por dia, 7 dias por semana
- Unidades interiores com Wi-Fi integrado para controlo via Internet e por voz



POWER HEAT



UNIDADE EXTERIOR			CU-2Z50ABEC	CU-3Z75ABEC
Capacidade nominal interior			4,0~8,5 kW (2 divisões)	4,5~11,0 kW (3 divisões)
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	5,30(2,10 - 7,50)	7,50(2,10 - 8,80)
EER ¹⁾			4,21	3,87
SEER ²⁾			8,00 A++	8,00 A++
Pdesign (arrefecimento)		kW	5,30	7,50
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	1,26(0,36 - 2,06)	1,94(0,38 - 2,45)
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	6,40(1,70 - 8,70)	8,60(1,70 - 10,60)
COP ¹⁾			4,18	4,26
Capacidade de aquecimento a -15 °C	Máx.	kW	5,90	6,30
Capacidade de aquecimento a -25 °C	Máx.	kW	3,90	4,30
SCOP ²⁾			4,40 A+	4,60 A++
Pdesign a -10 °C		kW	5,10	5,60
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	1,53(0,32 - 2,44)	2,02(0,32 - 2,92)
Corrente	Aquecimento/Arrefecimento	A	6,80/5,70	8,80/8,50
Alimentação elétrica		V	230	230
Pressão acústica ³⁾	Aquecimento/Arrefecimento (AL)	dB(A)	49/49	53/49
Dimensões ⁴⁾	A x L x P	mm	795x875x320	795x875x320
Peso líquido		kg	58	62
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	Polegadas (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Total da gama de comprimentos de tubagens		m	50	60
Gama de comprimentos de tubagens por unidade		m	3~25	3~25
Desnível (int./ext.)		m	15	15
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	30	30
Quantidade de gás adicional		g/m	20	20
Fluido refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,92/1,296	2,42/1,634
Intervalo de funcionamento	Aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-25~+24	-25~+24
	Arrefecimento Mín. ~ Máx.	°C	-10~+46	-10~+46

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro à frente e a 1 metro atrás da estrutura principal. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. 4) Adicionar 70 ou 95 mm para a saída de tubagem.



Possíveis combinações de unidades interiores/exteriores

Divisões	Unidade exterior	Capacidade interior ligada (Mín. - Máx.)	Mural Etherea			
			20	25	35	50
2	CU-2Z50ABEC	4,0 ~ 8,5 kW	✓	✓	✓	✓
3	CU-3Z75ABEC	4,5 ~ 11,0 kW	✓	✓	✓	✓



NOVO! Mural Etherea	Unidade interior cinzento grafite	Unidade interior prateada	Unidade interior branco mate	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ¹⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
				kW	kW		Frio — Calor (Al/Ba/Ba-Silen)	dB(A)		
2,0 kW	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ20CKEW	CS-Z20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	39/26/21 — 40/27/21		295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ25CKEW	CS-Z25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	41/27/21 — 43/29/21		295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ35CKEW	CS-Z35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	44/30/21 — 45/35/21		295x870x229/11	1/4(6,35)/3/8(9,52)
5,0 kW	—	CS-XZ50CKEW	CS-Z50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/32 — 46/39/32		295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)

1) 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. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: Modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador.

Sistema Mural Multi TZ

Unidades exteriores com sistema Mural Multi TZ - R32

- Até 3 unidades interiores com uma só unidade exterior
- Até 3 divisões com controlo individual
- Elevada classe de eficiência energética A++ SEER
- Instalação flexível, unidades compactas e grande distância de ligação
- Unidades interiores compatíveis com controlo através da Internet e por voz



**ATÉ 3 UNIDADES INTERIORES
COM UMA SÓ UNIDADE EXTERIOR**



**UNIDADE EXTERIOR COMPACTA, PARA MINI-
MIZAR O ESPAÇO DA UNIDADE EXTERIOR**



**COMPATÍVEL COM UNIDADES INTERIORES
TZ SUPER COMPACTO, COM nanoe™ X**

UNIDADE EXTERIOR			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Capacidade nominal interior (Mín. - Máx.)			3,2~6,0 kW	3,2~7,7 kW	4,5~9,5 kW
Capacidade de arrefecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	4,10(1,50-4,70)	5,00(1,50-5,40)	5,20(1,80-6,60)
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,14(5,56-3,41)	3,85(5,56-3,33)	4,52(3,67-5,00)
SEER ²⁾			7,10 A++	7,00 A++	7,60 A++
Pdesign (arrefecimento)		kW	4,10	5,00	5,20
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,99(0,27-1,38)	1,30(0,27-1,62)	1,15(0,36-1,80)
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	202	250	239
Capacidade de aquecimento	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	4,40(1,10-6,30)	5,70(1,10-6,40)	6,80(1,60-7,50)
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	3,75	3,80	—
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,44(5,00-3,54)	4,35(5,00-3,62)	4,28(3,87-5,00)
SCOP ²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Pdesign a -10 °C		kW	3,50	4,50	5,00
Potência consumida	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,99(0,22-1,78)	1,31(0,22-1,77)	1,59(0,32-1,94)
Consumo anual de energia ³⁾		kWh/a	1139	1500	1667
Corrente	Arrefecimento/Aquecimento	A	4,60/4,60	6,00/6,00	5,30/7,30
Alimentação elétrica		V	230	230	230
Pressão acústica ⁴⁾	Arrefecimento/Aquecimento (AI)	dB(A)	48/50	50/52	48/48
Dimensões ⁵⁾	A x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	795x875x320
Peso líquido		kg	35	35	71
Diâmetro das tubagens	Líquido	Polegadas (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gás	Polegadas (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Total da gama de comprimentos de tubagens		m	6~30	6~30	6~50
Gama de comprimentos de tubagens por unidade		m	3~20	3~20	3~25
Desnível (int./ext.)		m	10	10	15
Comprimento da tubagem pré-carregado		m	20	20	30
Quantidade de gás adicional		g/m	15	15	20
Fluido frigorigéneo (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,9/0,6075	0,9/0,6075	2,1/1,4175
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento Mín. - Máx.	°C	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Aquecimento Mín. - Máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) O EER e o COP são calculados com base na norma EN 14511. 2) Escala de Classificação Energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 4) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro à frente e a 1 metro atrás da estrutura principal. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. 5) Adicionar 70 ou 95 mm para a saída de tubagem.

R32

FLUIDO



INVERTER+



COMPRESSOR ROTATIVO R2



MODO DE AQUECIMENTO



RENOVAÇÃO R22



5 ANOS DE GARANTIA DO COMPRESSOR

Possíveis combinações de unidades interiores/exteriores

Divisões	Unidade exterior	Capacidade interior ligada (Mín. - Máx.)	Mural TZ super compacto					
			16	20	25	35	42	50
2	CU-2TZ41TBE	3,2~6,0 kW	✓	✓	✓	✓		
	CU-2TZ50TBE	3,2~7,7 kW	✓	✓	✓	✓		✓
3	CU-3TZ52TBE	4,5~9,5 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Quantidade mínima para ligação: 2 unidades interiores.



Controlador remoto com fios opcional.
CZ-RD517C



NOVO! Mural TZ super compacto	Unidade interior	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Ligação int./ext.	Pressão acústica ¹⁾		Dimensões/Peso líquido	Diâmetro das tubagens
					Frio — Calor (AI/Ba/Ba-Silen)	dB(A)		
		kW	kW	mm ²			A x L x P mm / kg	Líquido / Gás Polegadas (mm)
1,6 kW	CS-MTZ16CKE	1,60	2,60	4x1,5	38/27/22 — 39/28/24		290x765x214/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,0 kW	CS-TZ20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	37/25/20 — 38/26/22		290x765x214/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
2,5 kW	CS-TZ25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	40/26/20 — 40/27/22		290x765x214/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
3,5 kW	CS-TZ35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	42/30/20 — 42/33/22		290x765x214/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)
4,2 kW	CS-TZ42CKEW	4,20	5,60	4x1,5	44/31/29 — 44/35/34		290x765x214/8	1/4(6,35)/1/2(12,70)
5,0 kW	CS-TZ50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/37/33 — 44/37/33		290x765x214/8	1/4(6,35)/1/2(12,70)

1) 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. O nível de pressão acústica é medido de acordo com a norma JIS C 9612. Ba-Silen: modo silencioso. Ba: velocidade mais baixa do ventilador. *Disponível para utilização com unidades exteriores Multi TZ a partir do verão de 2026.

NOVO! RAC Solo com nanoe™ X - R290 / R32

RAC Solo - R290 / R32

- Sem unidade exterior
- nanoe™ X (Gerador Mark 3): Proteção melhorada 24 horas por dia, 7 dias por semana (apenas para modelos IC5A-E)
- Fino e compacto, apenas 165 mm de profundidade
- Modos de aquecimento e arrefecimento ou só frio disponíveis
- Tecnologia de inverter CC
- Sistema sem congelamento, com tabuleiro de condensado de água do condensador pré-aquecido
- Instalação fácil e flexível
- Ecrã com Wi-Fi incorporado: Controlo inteligente através da aplicação Aquarea Home



KIT BRANCO MATE COM nanoe™ X			P-MOG16IC5A-E	P-MOZ20IC5A-E	P-MOZ25IC5A-E	P-MOZ30IC5A-E
KIT BRANCO MATE			P-MOG16IC5-E	P-MOZ20IC5-E	P-MOZ25IC5-E	P-MOZ30IC5-E
Capacidade de arrefecimento	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	1,73 [0,70 - 2,35]	2,09 [0,83 - 2,64]	2,33 [0,92 - 3,10]	2,87 [1,40 - 3,50]
EER ¹⁾	W/W		3,01 A	3,29 A+	3,25 A+	2,74 A
SEER ²⁾			4,60	4,70	4,60	4,10
Potência consumida		kW	0,57	0,64	0,73	1,04
Capacidade de aquecimento	Nominal [Mín. - Máx.]	kW	1,71 [0,75 - 2,40]	2,08 [0,71 - 2,64]	2,31 [0,79 - 3,05]	2,75 [1,35 - 3,50]
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	1,13	1,37	1,52	1,81
COP ¹⁾	W/W		3,15 A	3,31 A	3,28 A	3,12 A
SCOP ²⁾			3,70	3,80	3,70	3,40
Potência consumida		kW	0,54	0,63	0,71	0,88
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230
Corrente máxima		A	3,90	4,10	4,60	6,30
Caudal de ar	Máx. / Médio / Mín.	m³/min	6,0/5,0/4,0	6,3/5,2/4,3	6,7/5,3/4,5	7,5/5,8/5,0
Caudal de ar exterior	Máx. / Médio / Mín.	m³/min	7,2/6,0/5,3	7,7/6,3/5,5	8,0/6,5/5,7	9,2/7,7/6,7
Volume de remoção de humidade		L/h	0,7	0,8	0,9	1,2
Pressão acústica ³⁾	Al/Ba/Ba-Silen	dB(A)	39/29/27	39/30/26	41/31/27	43/33/29
Pressão acústica exterior ³⁾	Al/Ba	dB(A)	49/36	49/36	51/38	53/40
Fluido frigorígeno / carga		kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Dimensões/Peso líquido	A x L x P	mm / kg	549x810x165 / 38	549x1010x165 / 41	549x1010x165 / 41	549x1010x165 / 41
Diâmetro do orifício na parede		mm	162	162	162	202
Distância entre furos na parede		mm	293	293	293	293
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento/aquecimento Mín. ~ Máx.	°C	-5 ~ +43 / -15 ~ +18	-5 ~ +43 / -15 ~ +18	-5 ~ +43 / -15 ~ +18	-5 ~ +43 / -15 ~ +18

1) EER e COP em conformidade com a 626/2011. Escala de A+++ a D. 2) SEER e SCOP em conformidade com a norma EN 14511. 3) A pressão acústica mostra o valor medido a 2 m, de acordo com a ISO 7779. *Disponível a partir do verão de 2026.

Acessórios comuns	
PCZ-EEB749	Controlo instalado na parede com Modbus
PCZ-EFB749	Controlo de parede com Wi-Fi integrado
PCZ-L00773	Cofragem de saída lateral para instalação em canto para P-MOZ20/25IC5A-E (saída do lado direito)
PCZ-L00774	Cofragem de saída lateral para instalação em canto para P-MOZ20/25IC5A-E (saída do lado esquerdo)
PCZ-GB0737	Kit de cobertura inferior para instalação na parte superior para P-MOZ20/25/30IC5A-E
PCZ-GB1105	Kit de cobertura inferior para instalação na parte superior para P-MOG16IC5A-E
PCZ-GB1119	Kit de aquecimento para tubo de drenagem de condensado
PCZ-GB1152PS	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOG16IC5A-E

Acessórios do modelo ICA-E	
PCZ-GB1143	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOG16IC5A-E, P-MOZ20IC5A-E e P-MOZ25IC5A-E
PCZ-GB1144	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOZ30IC5A-E
PCZ-GB1145	Kit de isolamento acústico para P-MOZ30IC5A-E

Acessórios comuns	
PCZ-GB1153PS	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOZ25IC5A-E e P-MOZ20IC5A-E
PCZ-GB1154PS	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOZ30IC5A-E
PCZ-GB1143	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOG16IC5A-E, P-MOZ20IC5A-E e P-MOZ25IC5A-E
PCZ-GB1144	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOZ30IC5A-E
PCZ-GB1145	Kit de isolamento acústico para P-MOZ30IC5A-E

Acessórios do modelo IC-E	
PCZ-GB0738	Kit de grelhas exteriores de alumínio com alhetas fixas (furos de 162 mm)
PCZ-GB1091	Kit de grelhas exteriores de alumínio com alhetas fixas (furos de 202 mm)
PCZ-GB0755	Kit de proteção contra insetos (1 malha metálica, 1 grelha de arame metálico e acessórios de fixação). Apenas para ligação com PCZ-GB0738.



R290: para P-MOG16IC5A-E. R32: para P-MOZ20IC5A-E, P-MOZ25IC5A-E, P-MOZ30IC5A-E e P-MOG16IC5-E. R32: para P-MOZ20IC5-E, P-MOZ25IC5-E e P-MOZ30IC5-E. nanoe™ X apenas para modelos IC5A-E

RAC Solo com nanoe™ X, o sistema de ar condicionado compacto sem unidade exterior.

Combinando um design hipercompacto que minimiza o impacto estético com a avançada tecnologia nanoe™ X para melhorar a qualidade do ar interior. Com apenas 16,5 cm de profundidade, é fácil de instalar e inclui tecnologia inverter CC para otimizar o desempenho.



Integração harmoniosa, no interior e no exterior.



Apenas 16,5 cm de profundidade (interior).



Apenas dois furos de 162 mm*.
*202 mm para a maior capacidade.



Unidade autónoma sem ligações de fluido frigorígeno.



Ar interior mais limpo com nanoe™ X.

ACESSÓRIOS

Conectividade

	Adaptador de interface para integração no S-Link, além de entrada externa e saída de alarme/estado.	CZ-CAPRA1
	Gateway KNX alimentado via CN-CNT. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AC-KNX-1i
	Gateway KNX com fonte de alimentação de 12 V CC. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AZAC-KNX-1
	Gateway Modbus montado em calha DIN, alimentado via CN-CNT. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AC-MBS-1
	Gateway Modbus com fonte de alimentação de 12 V CC. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AZAC-MBS-1
	Gateway BACnet montado em calha DIN, alimentado via CN-CNT. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AC-BAC-1
	Gateway BACnet com fonte de alimentação de 12 V CC. Para modelos RAC com conector CN-CNT.	PAW-AZAC-BAC-1
	Interface de contacto seco para modelos RAC com conector CN-RMT.	PAW-AC-DIO

Controlos individuais

	Controlador remoto com fios para unidade mural e consola de chão.	CZ-RD517C
	Controlador remoto por infravermelhos Sky Remote para unidades ocultas com cabo recetor de infravermelhos de 2 m.	CZ-RL511D
	Controlador remoto com fios CONEX (não sem fios) para cassete de 4 vias 60x60, branco.	CZ-RTC6W
	Controlador remoto com fios CONEX (não sem fios) para cassete de 4 vias 60x60, preto.	CZ-RTC6

Painel

	Painel para cassete de 4 vias 60x60, branco (RAL9003).	CZ-KPY4W
	Painel para cassete de 4 vias 60x60, preto grafite (RAL9011).	CZ-KPY4B

*Disponível no outono de 2026.

Redutor de tubo

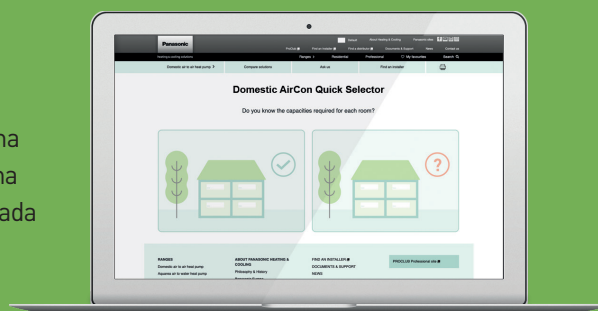
	Reduz o tamanho de ligação na unidade interior de 1/2" para 3/8".	CZ-MA1PA
	Aumenta o tamanho de ligação na unidade exterior de 3/8" para 1/2".	CZ-MA2PA
	Reduz o tamanho de ligação na unidade interior de 5/8" para 1/2".	CZ-MA3PA

Acessórios RAC Solo

	Kit de grelhas exteriores de alumínio com alhetas fixas (furos de 162 mm).	PCZ-GB0738
	Kit de grelhas exteriores de alumínio com alhetas fixas (furos de 202 mm).	PCZ-GB1091
	Kit de proteção contra insetos (1 malha metálica, 1 grelha de arame metálico e acessórios de fixação). Apenas para ligação com PCZ-GB0738.	PCZ-GB0755
	Cofragem de saída lateral para instalação em canto para P-MOZ20/25IC5A-E (saída do lado direito).	PCZ-L00773
	Cofragem de saída lateral para instalação em canto para P-MOZ20/25IC5A-E (saída do lado esquerdo).	PCZ-L00774
	Kit de cobertura inferior para instalação na parte superior para P-MOZ20/25/30IC5A-E.	PCZ-GB0737
	Kit de cobertura inferior para instalação na parte superior para P-MOG16IC5A-E.	PCZ-GB1105
	Kit de aquecimento para tubo de drenagem de condensado.	PCZ-GB1119
	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOG16IC5-E.	PCZ-GB1152PS
	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOZ25IC5-E e P-MOZ20IC5-E.	PCZ-GB1153PS
	Kit para instalação em paredes de vidro (cobertura traseira, dois suportes de fixação ao chão, cobertura frontal da base do rodapé e parafusos e porcas). Para P-MOZ30IC5-E.	PCZ-GB1154PS
	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOG16IC5A-E, P-MOZ20IC5A-E e P-MOZ25IC5A-E	PCZ-GB1143
	Acessório de grelha arredondada dobrável para P-MOZ30IC5A-E	PCZ-GB1144
	Kit de isolamento acústico para P-MOZ30IC5A-E	PCZ-GB1145

Seletor rápido de ar condicionado doméstico

Esta ferramenta online fácil de utilizar para a nossa gama de produtos domésticos permite-lhe selecionar o sistema split ou multi-split mais adequado às necessidades de cada projeto e obter as especificações dessa aplicação específica.



Visualizador AR de bombas de calor

Quer mostrar ao seu cliente como ficará um ar condicionado Panasonic numa divisão específica?

Isto é possível com a ferramenta de realidade aumentada da Panasonic, o visualizador AR de bombas de calor.



Não acrescente nem substitua outro fluido frigorigéneo para além do tipo especificado. O fabricante não se responsabiliza por eventuais danos ou deterioração causados pela utilização de outro fluido frigorigéneo.
As unidades exteriores indicadas no presente catálogo contêm gases fluorados com efeito de estufa com um potencial de aquecimento global (PAG) superior a 150.



Devido à inovação contínua dos nossos produtos, as especificações deste catálogo são válidas, exceto no caso de erros tipográficos, e podem ser objeto de pequenas alterações por parte do fabricante sem aviso prévio, a fim de melhorar o produto. Este catálogo não pode ser reproduzido no todo ou em parte sem a autorização expressa da Panasonic Marketing Europe GmbH.
Consulte os dados técnicos detalhados nos manuais técnicos para o projeto final e a instalação.