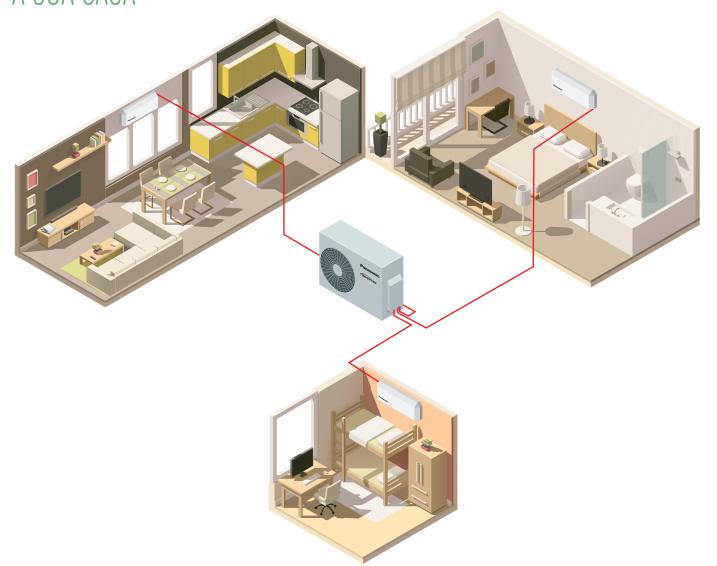


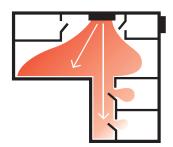
O SISTEMA MULTI TZ PARA 2 OU 3 ESPAÇOS ADAPTA-SE À SUA CASA



Os sistemas Multi TZ da Panasonic garantem conforto em até 3 divisões ou espaços na sua casa. Ao utilizar uma unidade compacta e única para estabelecer ligação com 2 a 3 unidades interiores, poupa espaço no exterior. Cada divisão dispõe de controlo independente, para obter um controlo da temperatura mais preciso e poupar energia quando a divisão não estiver a ser utilizada. A unidade interior silenciosa e de estilo compacto enquadra-se facilmente em qualquer espaço interior, com uma classificação energética de A++ no modo de refrigeração e A+ no modo de aquecimento.

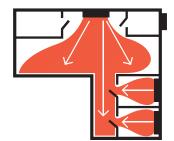
- · Até 3 divisões com controlo individual
- · Ar mais limpo com o filtro de PM2,5
- · Funcionamento extremamente silencioso, até 20 dB(A)
- · Alta eficiência: Classe de eficiência energética até A++
- Instalação flexível, unidades compactas e grande distância de ligação
- · Utilização do novo refrigerante R32.
- · Controlo por telemóvel quando e onde quiser (opcional)

Por que motivo o Multi Split é melhor do que várias unidades split separadas



Solução com single split

Uma unidade interior estabelece ligação a uma unidade exterior. A unidade interior é colocada na entrada principal e aquece toda a casa. Determinadas divisões podem não ser bem aquecidas, o que provoca um conforto desadequado.



Solução com Multi Split

Com uma unidade exterior, pode estabelecer ligação a até cinco unidades interiores. Existe uma unidade interior por divisão ou área. Provoca um aumento significativo dos níveis de conforto. No exterior, existe apenas uma unidade exterior.

O Panasonic Multi TZ fornece a temperatura certa em até 3 divisões na sua casa. Produz níveis elevados de conforto com um custo energético reduzido, criando ar mais saudável e um ambiente relaxante.

Unidade interior compacta e silenciosa com 799 mm de largura

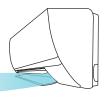
As unidades interiores TZ são extremamente compactas. Com apenas 799 mm de largura, a unidade interior pode ser facilmente colocada no espaço acima de uma porta.



Controlo superior do fluxo de ar com Aerowings.

A tecnologia Aerowings da Panasonic inclui duas lâminas independentes que concentram o fluxo de ar para o refrescar no mínimo de tempo possível. Ajuda ainda a distribuir o ar de maneira uniforme em toda a divisão e permite-lhe manter-se confortável sem sofrer o arrefecimento direto contínuo.

Os sistemas de ar condicionado da Panasonic com Aerowings dispõem de uma grelha de entrada de ar maior e velocidade do ventilador super alta para produzir um maior volume de ar.



→ Com APENAS 799 mm ←





Filtro de PM2,5: Neutralização de poluentes perigosos e pólen

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. Consegue manter o ar do espaço limpo, tendo também um efeito desodorizante.

Gás refrigerante R32.

Totalmente desenvolvido para funcionar, o novo refrigerante R32 está preparado para o futuro. O gás R32 é mais ecológico do que R410A



Novo kit WiFi Panasonic

Controle o conforto e o consumo de energia com o seu smartphone

O novo acessório CZ-TACG1 permite controlar o conforto e o consumo de energia com o seu smartphone ou tablet através da Internet. Oferece ainda mais funções independentemente de estar em casa ou no escritório: iniciar/parar, modo de funcionamento, temperatura definida, temperatura do espaço, temporizador semanal, entre outras funções, assim como a nova funcionalidade avançada proporcionada pelo Controlo via Internet para alcançar um nível de conforto superior e aumentar a eficiência. Ligue o acessório CZ-TACG1 à unidade interior e estabeleça uma ligação sem fios ao seu router de Internet.































| NOVA Unidade exterior mural Multi TZ • GÁS | R32 | | 3,2~6,0 kW | 3,2~7,7 kW | 4,5~9,5 kW |
|--|-------------------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Unidade | | | CU-2TZ41TBE | CU-2TZ50TBE | CU-3TZ52TBE |
| 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) |
| SEER 1) | | W/W | 7,10 A | 7,00 👫 | 7,60 ♠++ |
| Pdesign (arrefecimento) | | kW | 4,10 | 5,00 | 5,20 |
| Consumo anual de energia ²⁾ | | 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 | _ | _ | - |
| SCOP 1) | | W/W | 4,30 A+ | 4,20 A+ | 4,20 A+ |
| Pdesign a -10 °C | | kW | 3,50 | 4,50 | 5,00 |
| Consumo anual de energia ²⁾ | | kWh/a | 1139 | 1500 | 1667 |
| Corrente Arrefecii | mento / Aquecimento | A | 4,60 / 4,60 | 6,00/6,00 | 5,30 / 7,30 |
| Fonte de alimentação | | V | 230 | 230 | 230 |
| Pressão acústica 3) Arrefecia | mento / Aquecimento (Alto) | dB(A) | 48/50 | 50/52 | 48/48 |
| Dimensões 4) / Peso líquido A x L x F | | mm / kg | 542×780×289 / 35 | 542×780×289 / 35 | 795x875x320 / 71 |
| Ligações das tubagens Líquido | Tubo do gás | Polegadas (mm) | 1/4(6,35) / 3/8(9,52) | 1/4(6,35) / 3/8(9,52) | 1/4(6,35) / 3/8(9,52) |
| Gama de comprimentos de tubagens total/po | or unidade | m | 6~30 / 3~20 | 6~30 / 3~20 | 6~50 / 3~25 |
| Desnível (int./ext.) | | m | 10 | 10 | 15 |
| Comprimento da tubagem para gás adicional | /Teor adicional de gás | m | 20 / 15 | 20 / 15 | 30 / 20 |
| Refrigerante (R32) | | kg/TCO, Eq. | 0,9/0,6075 | 0,9/0,6075 | 2,1/1,4175 |
| Intervalo de funcionamento Arrefecia | mento/aquecimento Mín. ~ Máx. | °C | -10~+46 / -15~+24 | -10~+46 / -15~+24 | -10~+46 / -15~+24 |

1) Escala de rotulagem energética de A+++ a D. 2) O consumo de energia anual é calculado de acordo com a diretiva UE/626/2011. 3) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro em frente à estrutura principal e a 0,8 metros abaixo da unidade. A pressão acústica é medida de acordo com a especificação Eurovent 6/C/006-97. 4) Adicionar 70 ou 95 mm para a saída do tubo. Quantidade mínima para ligação: 2 unidades interiores.

Cada unidade exterior tem um número limite de unidade interiores de ligação, dependendo da capacidade e número de portas (divisões). Para saber a combinação correta, adicione o índice de capacidade (kW) de cada unidade interior que pretende ligar. A unidade exterior correta é aquela que corresponde ao índice de capacidade total de espaços interiores dentro do (e incluindo o) intervalo mínimo e máximo. Se existirem várias opções de espaços exteriores dos quais pode escolher, selecione uma capacidade exterior maior ou menor, dependendo da utilização simultânea que planeou para o seu projeto.

Possíveis combinações de unidades interiores/exteriores • GÁS R32

Mural estilo compacto modelo TZ



| Índice de capacidade da unidade interior | 16 (1,6 kW) | 20 (2,0 kW) | 25 (2,5 kW) | 35 (3,5 kW) | 42 (4,2 kW) | 50 (5,0 kW) |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CU-2TZ41TBE // 2 divisões // 3,2 ~ 6,0 kW | ✓ | ~ | ~ | V | | |
| CU-2TZ50TBE // 2 divisões // 3,2~7,7 kW | ✓ | ~ | ~ | V | V | ~ |
| CU-3TZ52TBE // 3 divisões // 4,5~9,5 kW | V | V | V | V | V | V |















| Mural estilo | Unidade interior | Capacidade de | Capacidade de | Ligação | Pressão acústica | Dimensões/Peso líquido | Ligações das tubagens |
|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------|--|------------------------|-----------------------|
| compacto modelo TZ | | arrefecimento | aquecimento | | Arrefecimento — Aquecimento (Alto/Baixo/S-Baixo) | AxLxP | Líquido / Tubo do gás |
| Índice de capacidade | interior | kW/kCal/h | kW/kCal/h | mm | dB(A) | mm / kg | Polegadas (mm) |
| 1,6 kW | CS-MTZ16TKE | 1,60/1380 | 2,60/2240 | 4 x 1,5 | 38/27/22 — 39/28/24 | 290×799×197/8 | 1/4(6,35)/3/8(9,52) |
| 2,0 kW | CS-TZ20TKEW-1 | 2,00/1720 | 3,20/2750 | 4 x 1,5 | 39/27/22 — 40/28/24 | 290×799×197/8 | 1/4(6,35)/3/8(9,52) |
| 2,5 kW | CS-TZ25TKEW-1 | 2,50/2150 | 3,60/3100 | 4 x 1,5 | 42/28/22 — 42/29/24 | 290×799×197/8 | 1/4(6,35)/3/8(9,52) |
| 3,5 kW | CS-TZ35TKEW-1 | 3,50/3010 | 4,50/3870 | 4 x 1,5 | 44/32/22 — 44/35/24 | 290×799×197/8 | 1/4(6,35)/3/8(9,52) |
| 4,2 kW | CS-TZ42TKEW-1 | 4,20/3610 | 5,00/4300 | 4 x 1,5 | 44/33/31 — 46/37/30 | 290×799×197/8 | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 5,0 kW | CS-TZ50TKEW | 5,00/4300 | 5,30/4558 | 4 x 1,5 | 44/39/36 — 46/39/36 | 302×1102×244/12 | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |

1) A pressão acústica das unidades mostra o valor medido numa posição situada a 1 metro em frente à estrutura principal. A pressão acústica é medida de acordo com a específicação Eurovent 6/C/006-97.

Acessórios CZ-TACG1 Kit WiFi Panasonic para controlo via Internet

Acessórios

CZ-RD514C

Comando à distância com fios para unidade tipo



Panasonic

heating & cooling solutions



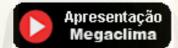




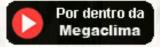


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa Tel: 219 151 792 lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz Tel: 21 925 00 28 queluz@megaclima.pt Serviços Centrais
Rua Francisco Ribeirinho, 28
Centro Empresarial Abrunheira –
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

Escritório 11
Tel:219 253 300
geral@megaclima.pt