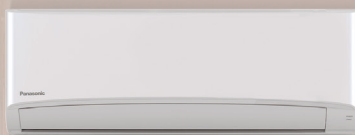


Panasonic



MURAL COMPACT TZ

+ PRODUITS

Facile à installer

- Moins de 80 cm de large

Un confort intérieur optimisé

- Super silencieux : seulement 20 dB(A)
- Filtre l'air : blocages des particules jusqu'à 2,5 microns
- Distribue l'air frais de façon homogène dans la pièce : technologie Aerowings

Hautes performances

- Classes énergétiques jusqu'à A++ / A++
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C
- Fonctionne au fluide R32 : plus performant, moins polluant



60^{ème} Anniversaire

chauffage, climatisation & réfrigération

Systèmes Splits 1x1

R32


CZ-TACG1
 Kit Wifi Panasonic
 pour contrôle Internet.

Unité murale TZ • R32

| Puissance | | | 2,0 kW | 2,5 kW | 3,5 kW | 4,2 kW | 5,0 kW | 6,0 kW | 7,1 kW |
|---|------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Cap. de refroidissement | Nominale (Min - Max) | kW | 2,00 (0,75 - 2,40) | 2,50 (0,85 - 3,00) | 3,50 (0,85 - 3,90) | 4,20 (0,85 - 4,60) | 5,00 (0,98 - 5,60) | 6,30 (0,98 - 7,10) | 7,10 (0,98 - 8,10) |
| EER ¹⁾ | Nominale (Min - Max) | W/W | 4,08 (3,00-4,00) A | 3,85 (3,40-3,41) A | 3,57 (3,33-3,36) A | 3,36 (3,21-2,80) A | 3,40 (3,44-3,24) A | 3,26 (3,50-2,98) A | 3,17 (2,33-3,03) B |
| SEER²⁾ | W/W | | 6,80 A++ | 6,90 A++ | 6,70 A++ | 6,30 A++ | 6,80 A++ | 6,50 A++ | 6,10 A++ |
| Pdesign (froid) | | kW | 2,0 | 2,5 | 3,5 | 4,2 | 5,0 | 6,3 | 7,1 |
| P. absorbée (froid) | Nominale (Min - Max) | kW | 0,49 (0,25 - 0,60) | 0,65 (0,25 - 0,88) | 0,98 (0,26 - 1,16) | 1,25 (0,27 - 1,64) | 1,47 (0,29 - 1,73) | 1,93 (0,28 - 2,38) | 2,24 (0,42 - 2,67) |
| Consommation annuelle d'énergie (ErP) ³⁾ | | kWh/a | 103 | 127 | 183 | 233 | 257 | 339 | 407 |
| Cap. de chauffage | Nominale (Min - Max) | 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 - 7,80) | 7,20 (0,98 - 8,50) | 8,60 (0,98 - 9,90) |
| Capacité de chauffage à -7°C | | kW | 2,14 | 2,70 | 3,30 | 3,90 | 4,79 | 5,24 | 6,13 |
| COP ¹⁾ | Nominale (Min - Max) | W/W | 4,15 (3,78-3,53) A | 4,18 (4,10-3,66) A | 4,04 (4,00-3,70) A | 3,73 (4,00-3,33) A | 3,77 (2,88-3,39) A | 3,44 (2,88-3,15) B | 3,51 (2,45-3,47) B |
| SCOP²⁾ | W/W | | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,00 A+ | 4,30 A+ | 4,20 A+ | 4,00 A+ |
| Pdesign à -10°C | | kW | 1,9 | 2,4 | 2,8 | 3,6 | 4,0 | 4,6 | 5,5 |
| P. absorbée (chaud) | Nominale (Min - Max) | kW | 0,65 (0,19 - 1,02) | 0,79 (0,20 - 1,12) | 0,99 (0,20 - 1,38) | 1,34 (0,20 - 2,04) | 1,54 (0,34 - 2,30) | 2,09 (0,34 - 2,70) | 2,45 (0,40 - 2,85) |
| Consommation annuelle d'énergie (ErP) ³⁾ | | kWh/a | 578 | 730 | 852 | 1 260 | 1 302 | 1 533 | 1 925 |
| Unité intérieure | | | CS-TZ20TKEW-1 | CS-TZ25TKEW-1 | CS-TZ35TKEW-1 | CS-TZ42TKEW-1 | CS-TZ50TKEW | CS-TZ60TKEW | CS-TZ71TKEW |
| Connexion unité intérieure / unité extérieure | | mm ² | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Volume d'air | Froid / Chaud | m ³ /min | 9,6/10,6 | 10,5/11,4 | 11,3/12,1 | 12,3/12,9 | 19,9/20,8 | 20,8/21,4 | 20,0/22,0 |
| Volume de condensation éliminée | | L/h | 1,3 | 1,5 | 2,0 | 2,4 | 2,8 | 3,5 | 4,1 |
| Pression sonore ⁴⁾ | Froid (Fort/Faible/Q-Faible) | dB(A) | 37 / 25 / 20 | 40 / 26 / 20 | 42 / 30 / 20 | 44 / 31 / 29 | 44 / 37 / 34 | 45 / 37 / 34 | 47 / 38 / 35 |
| | Chaud (Fort/Faible/Q-Faible) | dB(A) | 38 / 26 / 22 | 40 / 27 / 22 | 42 / 33 / 22 | 44 / 35 / 28 | 44 / 37 / 34 | 45 / 37 / 34 | 47 / 38 / 35 |
| Dimensions | H x L x P | mm | 290 x 799 x 197 | 290 x 799 x 197 | 290 x 799 x 197 | 290 x 799 x 197 | 302 x 1 102 x 244 | 302 x 1 102 x 244 | 302 x 1 102 x 244 |
| Poids net | | kg | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | 12 | 13 |
| Unité extérieure | | | CU-TZ20TKE-1 | CU-TZ25TKE-1 | CU-TZ35TKE-1 | CU-TZ42TKE-1 | CU-TZ50TKE | CU-TZ60TKE | CU-TZ71TKE |
| Volume d'air | Froid / Chaud | m ³ /min | 28,9/27,4 | 29,0/27,6 | 29,1/30,2 | 33,6/34,0 | 33,0/32,2 | 42,6/41,5 | 44,7/48,1 |
| Alimentation électrique | | V | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Protection disjoncteur | | A | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 20 |
| Pression sonore ⁴⁾ | Froid / Chaud (Fort) | dB(A) | 46/47 | 47/48 | 48/50 | 49/51 | 48/49 | 49/49 | 52/54 |
| Dimensions ⁵⁾ | H x L x P | mm | 542 x 780 x 289 | 542 x 780 x 289 | 542 x 780 x 289 | 619 x 824 x 299 | 619 x 824 x 299 | 695 x 875 x 320 | 695 x 875 x 320 |
| Poids net | | kg | 27 | 28 | 33 | 34 | 40 | 42 | 49 |
| Connexions de la tuyauterie | Tube de liquide | Pouces (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) |
| | Tube de gaz | Pouces (mm) | 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) |
| Longueurs de tube | | m | 3 / 15 | 3 / 15 | 3 / 15 | 3 / 15 | 3 ~ 20 | 3 ~ 30 | 3 ~ 30 |
| Dénivelé (int./ext) ⁶⁾ | | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 20 |
| Longueur de tube pour gaz supplémentaire | | m | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 10 |
| Quantité de gaz supplémentaire | | g/m | 10 | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 | 25 |
| Réfrigérant (R32) | | kg / eq. TCO ₂ | 0,61/0 412 | 0,70/0 473 | 0,82/0 554 | 0,87/0 587 | 1,14/0 770 | 1,11/0 749 | 1,32/0 891 |
| Plage de fonct. | Froid Min/Max | °C | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 |
| | Chaud Min/Max | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |

Remarque : alimentation groupe extérieur (monosplit).

1) Les classifications EER et COP sont à 230V, conformément à la directive européenne 2002/31/CE. 2) Échelle énergétique de A+++ à G. 3) La consommation énergétique annuelle est calculée conformément à la directive ErP. 4) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 mètre en face du corps principal et à 0,8 m en dessous de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme Eurovent 6/C/006-97. Q-Faible : mode silencieux. Faible : la vitesse de ventilateur minimale. 5) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries. 6) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure.



SEER et SCOP : pour KIT-TZ25-TKE-1. SUPER SILENCIEUX : pour KIT-TZ20-TKE-1, KIT-TZ25-TKE-1 et KIT-TZ35-TKE-1 : CONTRÔLE INTERNET : en option.

Panasonic®

 Découvrez comment Panasonic prend soin de vous en visitant le site
www.aircon.panasonic.eu

 Panasonic France Division Chauffage et Climatisation
 1 à 7 Rue du 19 Mars 1962
 92238 Gennevilliers Cedex

chauffage, climatisation & réfrigération

