



Nouvelle unité CZ compacte et performante pour un confort optimal

- Design compact et élégant, mesurant seulement 779 mm de large
- Maintien de puissance jusqu'à -7°C
- Excellentes performances en chaud et valeur SCOP élevées
- Une solution super silencieuse : 20 dB(A) seulement
- Un confort optimal grâce à la technologie Aerowings
- Économies d'énergie élevées

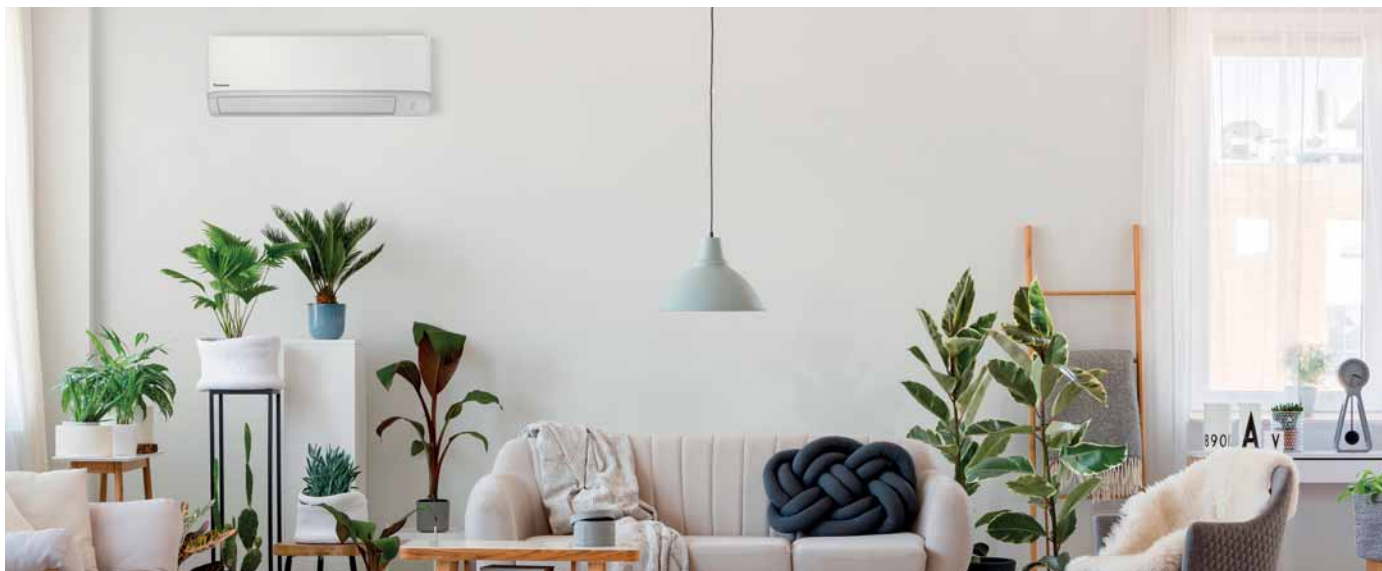


solutions **chauffage** & **refroidissement**

Nouvelle unité murale CZ ultra-compacte

Le châssis de l'unité a été entièrement repensé pour une installation simple et rapide et une maintenance facilitée.

CHAUFFAGE
JUSQU'À
-25 °C



1 Nouveau design ultra-compact

Les nouvelles unités intérieures compactes ont une largeur de 779 mm et peuvent se positionner au dessus d'une porte. Nouvelle structure pour faciliter l'installation et l'entretien. L'installation nécessite moins d'étapes et moins de temps.

SEULEMENT
779 mm



2 Haute capacité de chauffage et SCOP

La capacité de chauffage de la série CZ s'est encore améliorée et est devenue, grâce à son SCOP élevé, une solution parfaite pour réaliser de grandes économies d'énergie tout en conservant un niveau de confort élevé.

3 Mode hors gel

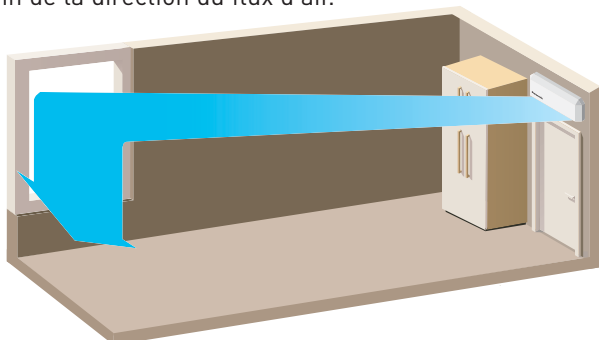
Cette fonction permet de maintenir la température à environ 7 °C/8 °C pour éviter le gel des tuyauteries en hiver. Elle est particulièrement appréciable dans les résidences secondaires.

4 Maintien de puissance jusqu'à -7 °C

Particulièrement adaptée aux zones où les températures extérieures descendent bas et où les besoins en chauffage sont importants, la gamme CZ maintient sa puissance calorifique jusqu'à -7°C.

Un flux d'air concentré pour un refroidissement plus confortable

Il y a maintenant deux volets pour permettre un contrôle plus fin de la direction du flux d'air.



Refroidissement rapide.

Le double volet d'aération dirige un flux d'air concentré vers le bas pour refroidir rapidement.

Effet douche.

L'air frais est diffusé rapidement dans une pièce et jusqu'aux murs, puis descend doucement.



CZ-TACG1
En option Kit WLAN
Panasonic pour
contrôle Internet.

NOUVEAU Unité murale CZ ultra-compacte Inverter • R32

Maximum capacity			5,20 kW	6,70 kW
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,40 [0,85 - 5,20]	4,00 [0,85 - 6,70]
COP ¹⁾		W/W	4,66	4,08
Puissance calorifique à -7 °C ²⁾		kW	3,30	4,05
COP à -7 °C ¹⁾		W/W	2,54	2,19
Puissance calorifique à -15 °C ²⁾		kW	2,70	3,60
COP à -15 °C ¹⁾		W/W	2,25	2,22
Puissance calorifique à -20 °C ²⁾		kW	2,10	3,00
COP à -20 °C ¹⁾		W/W	1,91	1,90
Puissance calorifique à -25 °C ²⁾		kW	1,50	2,40
COP à -25 °C ¹⁾		W/W	1,60	1,80
SCOP ³⁾			4,30 A+	4,30 A+
Pdesign à -10 °C		kW	2,80	3,60
Puissance absorbée (chaud)	Nominale (Min - Max)	kW	0,73 [0,18 - 1,45]	0,98 [0,18 - 2,00]
Consommation annuelle d'énergie ⁴⁾		kWh/a	912	1172
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,50 [0,85 - 4,00]
SEER ³⁾			6,60 A++	6,40 A++
Pdesign (cooling)		kW	2,50	3,50
Puissance absorbée (froid)	Nominale (Min - Max)	kW	0,54 [0,19 - 0,73]	0,94 [0,19 - 1,14]
Consommation annuelle d'énergie ⁴⁾		kWh/a	133	191
Unité intérieure			CS-CZ25WKE	CS-CZ35WKE
Alimentation électrique		V	230	230
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	12,5/11,2	12,8/12,1
Volume de condensation éliminée		l/h	1,5	2,0
Pression sonore ⁵⁾	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	40/27/20	42/33/20
	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	39/25/22	42/28/22
Dimension	H x L x P	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209
Poids net		kg	8	8
Unité extérieure			CU-CZ25WKE	CU-CZ35WKE
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	29,7/31,3	30,5/32,9
Pression sonore ⁵⁾	Froid / Chaud (Fort / Faible)	dB(A)	47/44 - 46/43	50/47 - 48/45
Dimension ⁶⁾	H x L x P	mm	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Poids net		kg	33	33
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Tube de gaz	Pouces (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]
Longueur totale tuyauterie min-max entre UI et UE		m	3 - 20	3 - 20
Dénivelé (int./ext.) ⁷⁾		m	10	10
Longueur pré-chargée		m	7,5	7,5
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	10	10
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.		kg / T	0,84 / 0,567	0,84 / 0,567
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Chaud Min ~ Max	°C	+16 ~ +43	+16 ~ +43

Accessoires

CZ-TACG1	Kit WLAN Panasonic pour contrôle Internet
CZ-CAPRA1	Interface de connexion pour contrôle intégré avec gammes tertiaires

Accessories

CZ-RD514C	Télécommande filaire pour programmation hebdomadaire
------------------	--

1) Le calcul du COP est conforme à la norme européenne EN14511. 2) La capacité de la pompe à chaleur est calculée dans des conditions d'efficacité maximale et de dégel. 3) Label énergétique allant de A+++ à D. 4) La consommation énergétique annuelle est calculée conformément à la directive EU/626/2011. 5) La pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 mètre en face du corps principal et à 0,8 m en dessous de l'unité. Pour l'unité extérieure : 1 m devant et 1 m derrière le corps principal. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : Mode silencieux. Faible : Vitesse de ventilateur minimale. 6) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries. 7) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure.



SEER et SCOP : Pour CS-CZ25WKE. INTERNET CONTRÔLE INTERNET : en option.



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

Panasonic Belgique
Division Solutions chauffage & refroidissement
Brusselsesteenweg 502, 1731 Zellik

solutions **chauffage** & **refroidissement**

