



Nouvelle unité BZ, compacte et efficace

1. Design compact

- Design ultra-compact (779 mm de largeur seulement)
- Châssis et pièces conçus pour une installation et un entretien plus faciles

2. Meilleure qualité de l'air intérieur

- Un air intérieur plus propre grâce au filtre PM2,5

3. Confort ultime

- Meilleur contrôle du débit d'air avec Aerowings
- Une solution ultra-silencieuse : 20 dB(A) seulement
- Chauffage jusqu'à -15°C

4. Contrôle intelligent

- Contrôle Internet en option via l'application Comfort Cloud de Panasonic (CZ-TACG1 requis)
- Compatibilité avec Google Assistant et Amazon Alexa



R32	6,50 SEER	4,30 SCOP	INVERTER	COMPRESSEUR ROTATIF R2	FILTRE PM2,5	20 dB(A)	AEROWINGS	R22 R410A REMPLACEMENT R22 / R410A	INTÉGRATION S-LINK	WI-FI EN OPTION	CONNECTIVITÉ GTB	5 ANS DE GARANTIE COMPRESSEUR

Par rapport au R410A, nos pompes à chaleur qui fonctionnent au R32 permettent de minimiser le potentiel de réchauffement global (PRG). — Grâce à une efficacité saisonnière en mode froid, il est possible de réaliser des économies d'énergie tout au long de l'année en mode chaud. Classe d'efficacité énergétique de A+++ à D. — Grâce à une efficacité saisonnière en mode chaud, il est possible de réaliser des économies d'énergie tout au long de l'année en mode chaud. Classe d'efficacité énergétique de A+++ à D. — La gamme Inverter garantit une efficacité et un confort supérieurs. Le système Inverter permet un contrôle plus précis de la température, sans pics ni chutes, et maintient la température ambiante à un niveau constant, tout en consommant moins d'énergie et en réduisant considérablement le niveau sonore et les vibrations. — Compresseur rotatif R2 de Panasonic. Conçu pour résister à des conditions extrêmes, ce modèle offre un rendement élevé et une grande efficacité. — Filtre PM2,5. Qu'il s'agisse de poussière, de saleté, de fumée ou de gouttelettes, les particules fines (PM2,5) peuvent se trouver en suspension dans l'air. Le filtre peut capter des particules PM2,5, y compris les polluants dangereux, la poussière et le pollen, et maintenir l'air de la pièce propre. — Grâce à la technologie Super Quiet, nos appareils sont encore plus silencieux qu'une bibliothèque (30 dB(A)). — Aerowings pour un confort optimal. Grâce à un double volet intégré dans l'unité intérieure, le flux d'air est dirigé directement vers le plafond pour créer un effet douche fraîche. — Le système de renouvellement Panasonic permet de réutiliser tous les systèmes existants de tuyauteries R410A ou R22 de bonne qualité pour l'installation de nouveaux systèmes à haut rendement au R32. — Le port de communication intégré à l'unité intérieure vous permet de connecter facilement votre pompe à chaleur Panasonic à votre système de gestion de bâtiment ou d'habitat et d'en prendre le contrôle. — Il est possible de connecter votre unité à Internet et de la contrôler via un smartphone à l'aide d'une application performante et intuitive pour un confort optimal où que vous soyez. — Port de communication pour intégrer l'unité aux normes les plus connues des systèmes de gestion de bâtiment et d'habitat. — 5 ans de garantie. Nous garantissons tous les compresseurs des unités extérieures de l'ensemble de la gamme pendant cinq ans.

SEER pour modèle 5,0 kW. SCOP pour modèle 2,5 kW. TECHNOLOGIE SUPER QUIET pour modèle 2,5 et 3,5 kW. CONTRÔLE INTERNET : en option.

heating & cooling solutions

Unité murale BZ ultra-compacte : le climatiseur idéal pour les espaces les plus restreints

SEULEMENT
779 mm

1 Nouveau design ultra-compact

Compacte, l'unité intérieure affiche une largeur de seulement 779 mm. Elle offre de nombreuses possibilités d'installation et ce, même si l'espace disponible est limité comme au-dessus d'une porte. L'installation sur tuyauterie R410A et R22 est possible.

2 Filtre PM2,5 pour un air intérieur plus propre

Le filtre peut capturer les particules PM2,5, telles que les polluants dangereux, la poussière et le pollen, pour une meilleure qualité de l'air intérieur.

3 Aerowings pour un confort optimal

Aerowings intègre deux lames qui concentrent le flux d'air pour distribuer l'air de manière homogène dans l'ensemble de la pièce et atteindre la température de confort le plus rapidement possible.

4 Connectivité et commande vocale en option

Avec l'adaptateur en option CZ-TACG1, l'application Comfort Cloud de Panasonic permet de gérer votre confort à tout moment, où que vous soyez. Compatible avec l'Assistant Google et Alexa d'Amazon.*



* Google, Android, Google Play et Google Home sont des marques commerciales de Google LLC. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Les services proposés par l'assistant vocal varient en fonction du pays et de la langue. Pour en savoir plus sur la configuration, rendez-vous sur : <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.



CZ-TACG1
Interface Wi-Fi de Panasonic avec Wi-Fi en option pour contrôle Comfort Cloud à distance



Puissance			2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Puissance frigorifique	Nominale (min - max)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,30 [0,85 - 3,90]	5,00 [0,98 - 5,40]
SEER ¹⁾			6,30 A++	6,30 A++	6,50 A++
Puissance absorbée (froid)	Nominale (min - max)	kW	0,68 [0,21 - 0,90]	1,02 [0,24 - 1,28]	1,65 [0,25 - 1,86]
Puissance calorifique	Nominale (min - max)	kW	3,15 [0,80 - 3,60]	3,70 [0,80 - 4,40]	5,40 [0,98 - 7,50]
Puissance calorifique à -7°C		kW	2,14	2,60	4,62
SCOP ¹⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Puissance absorbée (chaud)	Nominale (min - max)	kW	0,77 [0,19 - 1,03]	1,00 [0,20 - 1,26]	1,58 [0,21 - 2,43]
Pression sonore ²⁾	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34
	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	36 / 27 / 24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34
Dimensions de l'unité intérieure / Poids net	H x L x P	mm / kg	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 8
Dimensions de l'unité extérieure ³⁾ / Poids net	H x L x P	mm / kg	542 x 780 x 289 / 24	542 x 780 x 289 / 25	619 x 824 x 299 / 35
Réfrigérant (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,52/0,35	0,61/0,41	1,07/0,72
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Chaud Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Accessoires	
CZ-TACG1	Adaptateur Wi-Fi pour un contrôle intelligent via l'application Comfort Cloud de Panasonic
CZ-CAPRA1	Adaptateur d'interface de la gamme Confort pour une intégration S-Link

Accessoires	
CZ-RD517C	Télécommande filaire pour modèle mural et console

1) Label énergétique allant de A+++ à D. 2) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 0,8 m en dessous de l'unité. Pour une unité extérieure, 1 m en face et 1 m sur le côté arrière de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur. 3) Ajouter 70 mm pour les connexions des tuyauteries. 4) Ajouter 70 mm pour les connexions des tuyauteries.

Panasonic

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



Panasonic France
Solutions chauffage & refroidissement
1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex

Contact & Support clients particuliers 0 800 805 215 Service & support gratuits

heating & cooling solutions





Nouvelle unité TZ compacte et connectée pour un confort optimal

1. Meilleure qualité de l'air grâce à la technologie nanoe™ X
2. Contrôle intelligent : Wi-Fi intégré
3. Design ultra-compact
4. Confort ultime



nanoe™ X

Unité murale TZ ultra-compacte

Modèle TZ au R32, puissant et efficace :
le climatiseur idéal pour les espaces les plus restreints

1 Qualité de l'air

- Technologie nanoe™ X, basée sur les radicaux hydroxyles
- Amélioration de la qualité de l'air pour un intérieur plus propre et plus agréable tout au long de la journée



2 Contrôle intelligent

- Wi-Fi intégré pour une connectivité instantanée, plus facile et plus rapide à configurer
- Contrôle avancé via smartphone avec l'application Comfort Cloud de Panasonic
- Compatibilité avec Google Assistant et Amazon Alexa

3 Conception

- Design ultra-compact (779 mm de largeur seulement)
- Châssis et pièces conçus pour une installation et un entretien plus faciles
- Télécommande haut de gamme facile à utiliser, avec rétro-éclairage

4 Confort ultime

- Contrôle de la direction du flux d'air avec Aerowings
- Une solution ultra-silencieuse : 20 dB(A) seulement

Technologie nanoe™ X pour une protection améliorée 24h/24 et 7j/7

À l'heure où la santé est au cœur des préoccupations, nous faisons de l'exercice et sommes attentifs non seulement à ce que nous mangeons et touchons, mais aussi à ce que nous respirons. Il existe une technologie permettant d'amener les bienfaits de l'air extérieur à l'intérieur.



nanoe™ X améliore la qualité de l'air pour un intérieur plus propre et plus agréable tout au long de la journée. La technologie fonctionne en mode chaud ou froid quand vous êtes chez vous, mais aussi de manière indépendante en votre absence.



Donnez à votre système le pouvoir d'améliorer la qualité de l'air intérieur de votre maison avec la technologie nanoe™ X et un contrôle facilité avec l'application Comfort Cloud de Panasonic.

nanoe™ X rend l'air plus propre en votre absence

Laissez le mode nanoe™ activé pour inhiber certains polluants et réduire les odeurs avant votre retour à la maison.

nanoe™ X améliore votre intérieur quand vous êtes chez vous

Profitez d'un espace plus propre et plus agréable pour vous et vos proches.

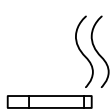
nanoe™ X



En savoir plus sur
nanoe™ X

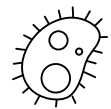
nanoe™ X : les sept effets de la technologie unique de Panasonic

Réduit les odeurs

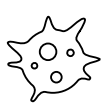


Odeurs

Inhibe 5 types de polluants



Bactéries et virus



Moisissures



Allergènes



Pollen



Substances dangereuses

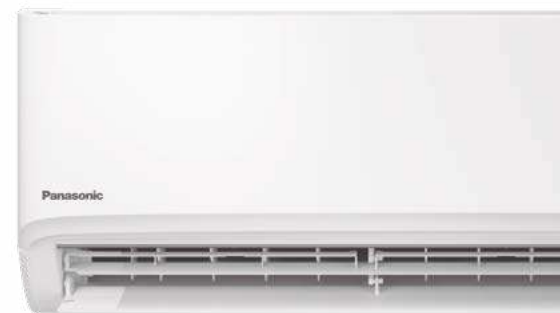


Peau et cheveux

* Consultez le site <https://aircon.panasonic.fr> pour obtenir plus d'informations, ainsi que les données de validation.

La technologie Panasonic pour un confort optimal

La fonction Aerowings de Panasonic est dotée de deux lames qui concentrent le flux d'air pour rafraîchir votre intérieur le plus rapidement possible. Elle permet également de diffuser l'air frais de manière homogène dans l'ensemble de la pièce.



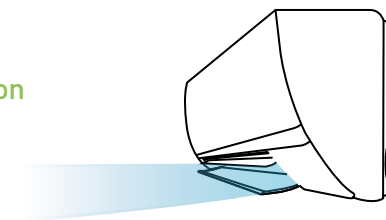
Un design ultra-compact

Compacte, l'unité intérieure affiche une largeur de 779 mm seulement. Elle offre de nombreuses possibilités d'installation et ce, même si l'espace disponible est limité comme au-dessus d'une porte.

Effet douche : pour un confort en continu

En dirigeant l'air vers le plafond, les deux lames créent cet effet douche. L'air est ainsi diffusé de manière homogène dans la pièce afin de garantir un confort optimal, sans rafraîchissement direct continu.

Les climatiseurs Panasonic avec la fonction Aerowings disposent d'une grille d'admission plus large et d'un ventilateur ultra-rapide, ce qui permet de générer un plus grand débit d'air.



Une télécommande intuitive

Facile à utiliser, la télécommande affiche un design ergonomique. Grâce à cinq touches d'accès rapide très pratiques, la télécommande est également intuitive.



Connectivité avancée et contrôle vocal

Panasonic a consacré beaucoup de temps et de ressources au développement d'une technologie intelligente capable d'améliorer l'expérience utilisateur et d'offrir de nombreux avantages. L'unité murale TZ est compatible avec l'application Comfort Cloud de Panasonic, conçue pour contrôler facilement toutes les fonctions du système via votre smartphone.



Contrôle Internet

Vous pouvez superviser vos climatiseurs à tout moment et en tout lieu.

Suivi de la consommation d'énergie

Vérifiez la consommation énergétique de chaque unité sur différents intervalles de temps en comparant les modèles de consommation d'énergie pour maximiser vos économies d'énergie.

Protection améliorée 24h/24 et 7j/7* avec nanoe™ X

Activez la technologie nanoe™ X avec la fonction MARCHE / ARRÊT de la climatisation et visualisez l'espace couvert par nanoe™ X au sein de votre maison grâce à une simulation.



En savoir plus sur
Comfort Cloud



Pré-chauffage
ou pré-
rafraîchissement
des espaces



Programmeur
hebdomadaire



Notifications
d'erreur



Contrôle de
plusieurs
unités



App Store



Google Play

Configuration Wi-Fi simplifiée

La configuration avancée du Wi-Fi intégré vous permet de vous connecter plus facilement et en toute sécurité à l'application Comfort Cloud de Panasonic en scannant le code QR.



compatible avec
Hey Google

compatible avec
alexa

Avec l'application Comfort Cloud de Panasonic, il est également possible de connecter l'unité TZ aux principaux assistants vocaux du marché afin d'optimiser votre niveau de confort et de faciliter votre utilisation.

* Google, Android, Google Play et Google Home sont des marques commerciales de Google LLC. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Les services proposés par l'assistant vocal varient en fonction du pays et de la langue. Pour en savoir plus sur les étapes de configuration, rendez-vous sur <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.

NOUVEAU Unité murale TZ ultra-compacte · R32



Puissance			2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	7,1 kW
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	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]	7,10 [0,98 - 8,40]
EER ¹⁾	Nominale (Min - Max)	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]	3,23 [2,33 - 2,80]
SEER ²⁾			7,00 A++	7,10 A++	6,80 A++	6,40 A++	6,90 A++	6,20 A++
Pdesign (froid)		kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Puissance absorbée	Nominale (Min - Max)	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]	2,20 [0,42 - 3,00]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	100	123	180	230	254	401
Puissance calorifique	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 - 7,50]	8,20 [0,98 - 10,20]
Puissance calorifique à -7°C		kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	6,31
COP ¹⁾	Nominale (Min - Max)	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]	3,71 [2,45 - 3,29]
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,10 A+	4,50 A+	4,10 A+
Pdesign à -10°C		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,0	5,5
Puissance absorbée	Nominale (Min - Max)	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]	2,21 [0,40 - 3,10]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	639	730	852	1 229	1 244	1 878
Unité intérieure			CS-TZ20ZKEW	CS-TZ25ZKEW	CS-TZ35ZKEW	CS-TZ42ZKEW	CS-TZ50ZKEW	CS-TZ71ZKEW
Alimentation électrique		V	230	230	230	230	230	230
Fusible recommandé		A	16	16	16	16	16	20
Connexion unité intérieure/groupe extérieur		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	9,9/10,4	11,0/11,5	11,8/12,3	12,5/13,2	12,5/13,2	19,0/19,9
Volume de condensation éliminée		L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Pression sonore ⁴⁾	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/25	44/37/33	47/38/35
	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	38/26/22	40/27/22	42/33/22	44/35/28	44/37/33	47/38/35
Dimensions	H x L x P	mm	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209	295x1 040x244
Poids net		kg	8	8	8	8	8	13
nanoe X Générateur			Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1
Unité extérieure			CU-TZ20ZKE	CU-TZ25ZKE	CU-TZ35ZKE	CU-TZ42ZKE	CU-TZ50ZKE	CU-TZ71ZKE
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	29,7/29,7	30,0/28,9	28,7/29,7	31,0/31,3	32,7/32,7	44,7/45,8
Pression sonore ⁴⁾	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	52/54
Dimensions ⁵⁾	H x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Poids net		kg	24	25	29	31	35	45
Connexions de la tuyauterie	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]
	Gaz	Pouces (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]
Longueur de tube		m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~30
Dénivelé maximum (int./ext.)		m	15	15	15	15	15	20
Longueur de tuyauterie préchargée		m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	10	10	15	25
Réfrigérant (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,52/0,35	0,61/0,41	0,67/0,45	0,79/0,53	1,07/0,72	1,35/0,91
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-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

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN 14511. 2) Label énergétique allant de A+++ à D. 3) La consommation annuelle d'énergie est calculée conformément à la directive UE/626/2011. 4) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 m en face de l'unité et à 0,8 m en dessous de l'unité. Pour une unité extérieure, 1 m en face et 1 m sur le côté arrière de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur. 5) Ajouter 70 mm pour les connexions des tuyauteries.

Accessoires	
CZ-CAPRA1	Adaptateur d'interface de la gamme Confort pour une intégration S-Link
CZ-RD517C	Télécommande filaire pour modèle mural et console

SEER et SCOP : pour modèle 2,5 kW. Technologie SUPER QUIET : pour modèles 2,0 / 2,5 et 3,5 kW. CONTRÔLE INTERNET : Wi-Fi intégré.

Panasonic

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

Panasonic France
Solutions chauffage & refroidissement
1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex

Contact & Support clients particuliers **0 800 805 215** Service & support gratuits

heating & cooling solutions

EU-LF1TRACTZ0223