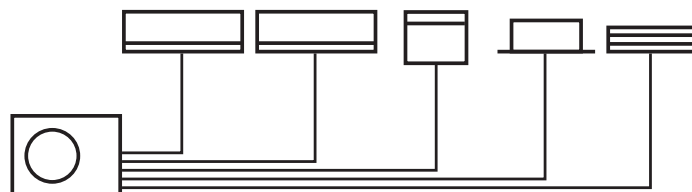


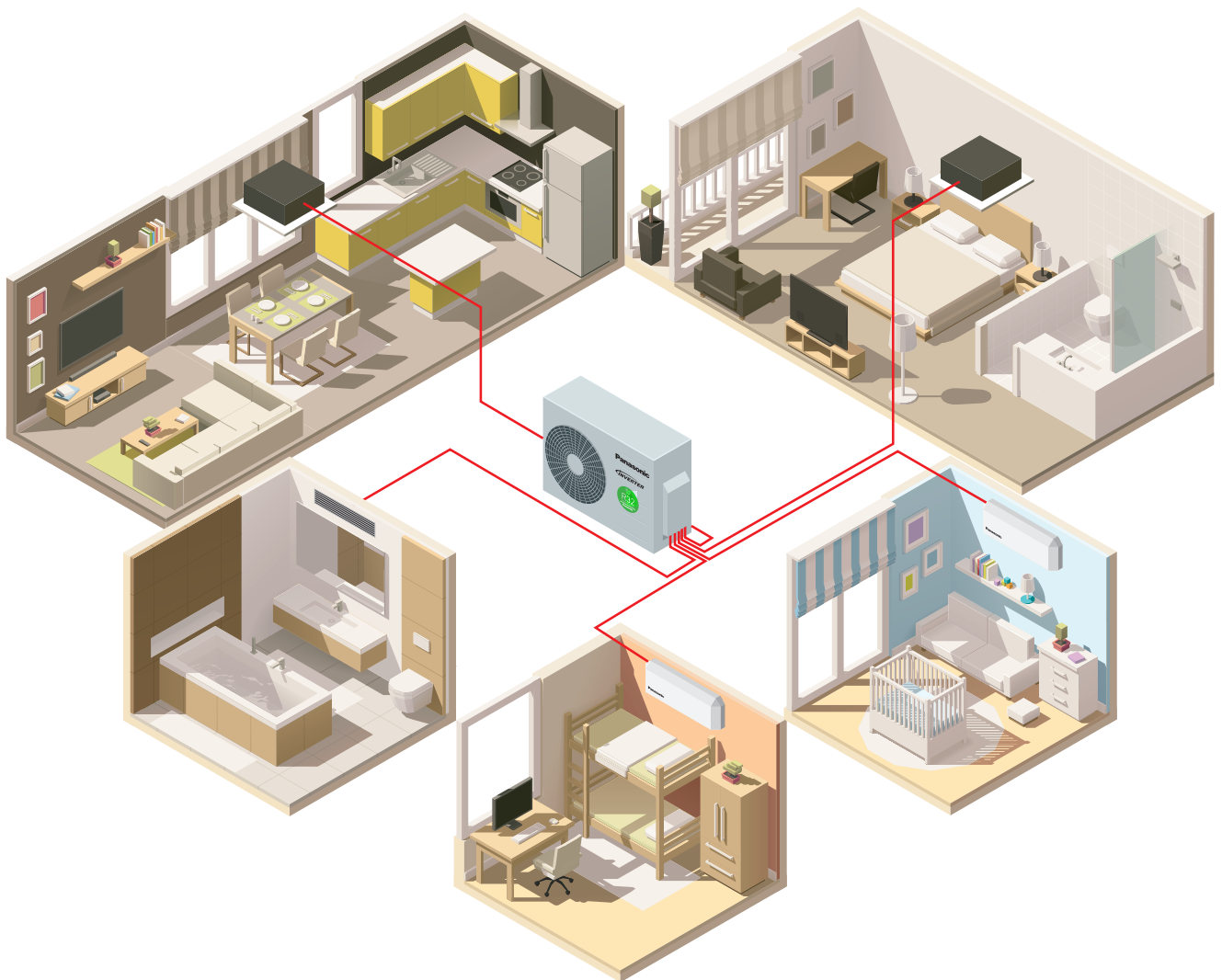


Multi Z Deluxe

- Jusqu'à 5 unités intérieures connectées à une seule unité extérieure
- Jusqu'à 5 pièces avec système de contrôle individuel
- Large choix d'unités intérieures qui s'adaptent à chaque pièce
- Haute efficacité : classe énergétique jusqu'à A+++
- Installation flexible, unités compactes et grande distance de connexion
- Connectivité WLAN intégrée et compatible assistants vocaux

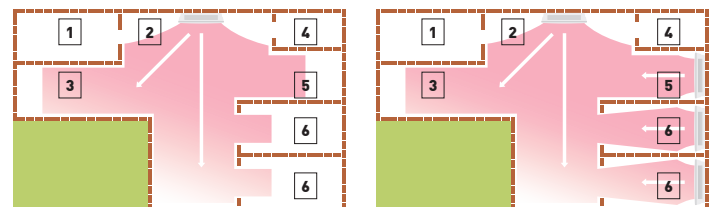


Multi Z Deluxe : solution qui répond à tous les besoins de personnalisation et de flexibilité



La gamme Multi Z Deluxe de Panasonic apporte du confort à l'ensemble de votre maison ou de votre bureau. Un seul groupe extérieur peut être connecté avec, au maximum, cinq unités intérieures, limitant ainsi l'encombrement extérieur. Chaque pièce dispose d'un système de contrôle individuel, permettant de gérer la température de manière plus précise et de réaliser des économies d'énergie lorsque la pièce est inoccupée. Le gaz R32 offre une excellente performance de classe A+++ et minimise l'impact sur l'environnement.

Pourquoi opter pour une unité multi-split plutôt que plusieurs unités mono-split ?



Solution avec unité mono split

Une unité intérieure est connectée à une unité extérieure. L'unité intérieure est placée dans le couloir principal et chauffe l'ensemble du logement. Certaines pièces peuvent ne pas être parfaitement chauffées, ce qui crée une sensation d'inconfort.

Solution avec unité Multi-split

Avec une seule unité extérieure, vous pouvez raccorder jusqu'à cinq unités intérieures. Il y a une unité intérieure par pièce ou par zone. Cela augmente considérablement le niveau de confort.

1. Buanderie 2. Entrée 3. Cuisine / Salle à manger 4. Salle de bain 5. Séjour 6. Chambre



Flexibilité totale jusqu'à 10 kW et 5 sorties avec une grande variété d'unités intérieures, notamment les unités Etherea haute performance, atteignant les classes énergétiques A+++/A++ et utilisant le gaz R32

Classe d'efficacité énergétique élevée A+++ et A++

SCOP (coefficient de performance saisonnier) élevé pour un fonctionnement économique et respectueux de l'environnement.

La technologie Inverter de Panasonic, associée à un compresseur haute performance, offre une efficacité de fonctionnement exceptionnelle. Vous faites des économies tout en contribuant à la protection de l'environnement.



Gaz R32 : un « petit » changement qui change tout

Panasonic recommande l'utilisation du gaz R32, respectueux de l'environnement. Par rapport aux gaz R22 et R410A, le gaz R32 a un très faible impact potentiel sur la dégradation de la couche d'ozone et le réchauffement climatique.









Les pays européens se soucient de la protection de l'environnement et participent à différents accords internationaux comme le Protocole de Montréal pour protéger la couche d'ozone et prévenir le réchauffement climatique. Panasonic ouvre la voie pour passer au gaz R32.



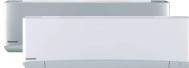

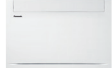


De nombreuses possibilités

Panasonic vous offre la solution adaptée à votre projet en termes de capacité totale, de capacité intérieure unique et de choix du type d'unité intérieure. Taille, rendement, fonctionnement silencieux et autres caractéristiques exceptionnelles peuvent être choisis parmi la gamme Multi Z Deluxe de Panasonic.

Groupe extérieur. Capacité du système (Capacité de refroidissement nominale intérieure min - max)

2 pièces			3 pièces		4 pièces		5 pièces
3,2 - 6,0kW	3,2 - 6,0kW	3,2 - 7,7kW	4,5 - 9,5kW	4,5 - 11,2kW	4,5 - 11,5kW	4,5 - 14,7kW	4,5 - 18,3kW
							
CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE

Unités intérieures • GAZ R32

Capacité		16	20	25	35	42	50	60	71
Etherea Gris argenté / Blanc pur mat		CS-MZ16VKE	CS-XZ20VKEW CS-Z20VKEW	CS-XZ25VKEW CS-Z25VKEW	CS-XZ35VKEW CS-Z35VKEW	CS-Z42VKEW	CS-XZ50VKEW CS-Z50VKEW		
Unité murale TZ compacte		CS-MTZ16WKE	CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW		CS-TZ71WKEW
Console*			CS-MZ20UFEA	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW		CS-Z50UFEAW		
Cassette 4 voies 60x60			CS-MZ20UB4EA / CZ-BT20EW	CS-Z25UB4EAW / CZ-BT20EW	CS-Z35UB4EAW / CZ-BT20EW		CS-Z50UB4EAW / CZ-BT20EW		
Gainable basse pression statique			CS-MZ20UD3EA	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW		CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW	

nanoe™ X. La qualité de l'air pour la vie



Panasonic prend soin de la qualité de l'air intérieur

nanoe™ X inhibe une grande variété de bactéries, virus et polluants, et désodorise l'air. Cette technologie unique a été mise au point pour fournir une meilleure qualité d'air dans les applications résidentielles ou commerciales.

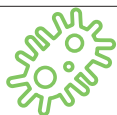
nanoe™ X : les 7 bénéfices de la technologie unique de Panasonic

Désodorise



Odeurs

Inhibe 5 types de polluants



Bactéries et virus



Moisissures



Allergènes



Pollen



Substances dangereuses



Peau et cheveux

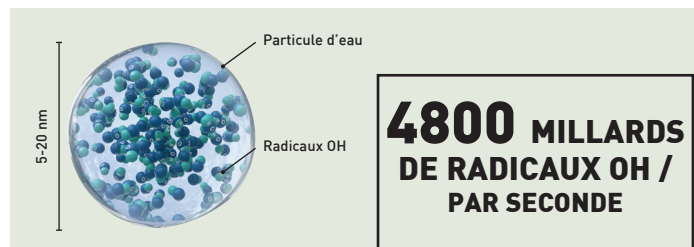
nanoe™ X désodorise et inhibe certaines bactéries et certains virus

nanoe™ X contient 10 fois plus de radicaux OH ¹⁾.

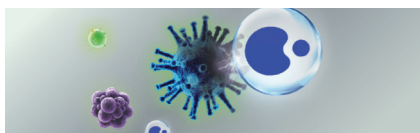
nanoe™ X Generation Mark 1 produit 4 800 milliards de radicaux OH par seconde, soit 10 fois plus de radicaux OH que la technologie nanoe™.

Dotée d'une plus grande quantité de radicaux OH, nanoe™ X est plus active contre les bactéries, les virus et les allergènes, et désodorise efficacement tous les espaces intérieurs. Désormais, une maison plus saine et plus fraîche vous attend.

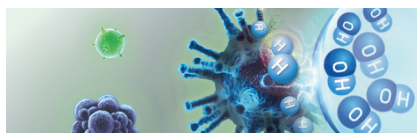
1) Basé sur une enquête de Panasonic.



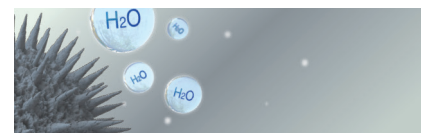
Un air toujours frais et propre avec nanoe™ X



nanoe™ X atteint les bactéries.

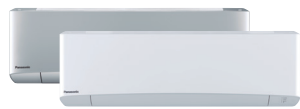


Les radicaux OH privent les bactéries d'hydrogène par dénaturation.



Les radicaux OH transforment l'hydrogène présent dans les bactéries en eau et inhibent l'activité bactérienne.

Panasonic vous offre la solution adaptée à chacune de vos pièces et vous assure un environnement sain, tout au long de l'année. La technologie nanoE™ X inhibe le développement de certains virus et bactéries et réduit les odeurs, améliorant ainsi la qualité de l'air.



Unité murale Etherea gris argenté / blanc pur mat

Etherea avec technologie nanoE™ X.

Efficacité exceptionnelle A+++, confort (technologie Super Quiet, seulement 19dB(A)), qualité de l'air, sont associés à un design de qualité.



Unité murale TZ ultra-compacte

Unité TZ intérieure compacte.

La nouvelle unité TZ mesure seulement 779 mm de large, idéal pour la positionner dans un espace limité comme au-dessus d'une porte. Le filtre PM2.5 apporte un air plus propre.



Console

Avec la nouvelle technologie nanoE™ X.

Efficacité exceptionnelle A++, confort (technologie Super Quiet, seulement 20dB(A)), qualité de l'air, sont associés à un design de qualité.



Cassette 4 voies 60x60 Unités ultra compactes pour une installation facilitée.

Conçue pour les applications résidentielles ou commerciales, cette cassette s'intègre parfaitement dans les faux-plafonds de 60x60.



Gainable basse pression statique

Conçu pour les maisons, les bureaux, les commerces de détail et les restaurants.

Ce modèle de gainable est parfait pour les petits espaces dans lesquels les systèmes de climatisation doivent être intégrés discrètement tout en assurant confort et efficacité.

Accédez et contrôlez facilement toutes les fonctionnalités de votre télécommande à tout moment et en tout lieu.

Smart Control : contrôler votre unité à tout moment et en tout lieu

- Connexion et contrôle
- Gestion simultanée de plusieurs unités

Smart Comfort : gérer la qualité de l'air de votre intérieur pour un confort optimal

- Réglage de la température de consigne
- Pré-chauffage ou pré-refroidissement avant votre arrivée !

Smart Efficiency : davantage de confort avec moins d'énergie gaspillée

- Analyse de la consommation d'énergie ¹⁾
- Comparaison de la consommation d'énergie (jour/semaine/mois/an)

Smart Assist : informer en temps réel en cas d'anomalie

- Notification et identification par codes d'erreur ²⁾
- Droits de contrôle de l'utilisateur

¹⁾ La précision des données relatives à la consommation d'énergie dépend de la quantité d'alimentation électrique. ²⁾ Contactez des techniciens qualifiés pour toute opération de réparation/maintenance.

Commande vocale : quand la parole est plus efficace que les actes

Repoussez les limites en utilisant le contrôle vocal pour accéder à toutes les fonctionnalités de contrôle de vos climatiseurs. Grâce à nos solutions connectées, à l'application Comfort Cloud et à la commande vocale, bénéficiez dès maintenant d'un confort optimal.

Lancez plusieurs actions à l'aide de votre voix

Simplifiez-vous la vie au quotidien en personnalisant votre routine et en regroupant plusieurs actions individuelles. Avec la fonction routine, vous pouvez contrôler plusieurs appareils par commande vocale, y compris nos solutions de climatisation connectées.



* 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 modes de configuration, cliquez ici : <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.



Unité extérieure Multi Z Deluxe • R32

Capacité nominale intérieure (min - max)			3,2~6,0kW	3,2~6,0kW	3,2~7,7kW	4,5~9,5kW	4,5~11,2kW	4,5~11,5kW	4,5~14,7kW	4,5~18,3kW
Unité			CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Puissance frigorifique	Nominale (min - max)	kW	3,50 (1,50 - 4,50)	4,10 (1,50 - 5,20)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 7,30)	6,80 (1,90 - 8,00)	6,80 (1,90 - 8,80)	8,00 (3,00 - 9,20)	9,00 (2,90 - 11,50)
	Nominale (min - max)	W/W	4,86 (6,00 - 4,09)	4,56 (6,00 - 3,80)	4,24 (6,00 - 3,62)	4,77	3,66 (7,04 - 3,38)	4,39 (5,59 - 3,56)	4,04 (5,66 - 3,21)	4,09 (5,27 - 2,98)
SEER²⁾			8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A+++	8,00 A+++	7,90 A+++	8,50 A+++
Pdesign (froid)		kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Puissance absorbée (froid)	Nominale (min - max)	kW	0,72 (0,25 - 1,10)	0,90 (0,25 - 1,37)	1,18 (0,25 - 1,49)	1,09 (0,36 - 2,18)	1,86 (0,27 - 2,37)	1,55 (0,34 - 2,47)	1,98 (0,53 - 2,87)	2,20 (0,55 - 3,86)
		kWh/a	144	169	206	214	298	298	990	1100
Puissance calorifique	Nominale (min - max)	kW	4,20 (1,10 - 5,60)	4,60 (1,10 - 7,00)	5,60 (1,10 - 7,20)	6,80 (1,60 - 8,30)	8,50 (3,30 - 10,40)	8,50 (3,00 - 10,60)	9,40 (4,20 - 10,60)	10,40 (3,40 - 14,50)
	Puissance calorifique à -7 °C	kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—
COP ¹⁾	Nominale (min - max)	W/W	4,88 (5,24 - 4,18)	4,79 (5,24 - 3,91)	4,63 (5,24 - 4,00)	4,63 (5,00 - 3,82)	3,95 (5,32 - 3,64)	4,47 (5,17 - 3,96)	4,63 (6,00 - 3,46)	4,84 (6,42 - 3,42)
		kW	3,20	3,50	4,20	5,00	5,20	5,80	6,80	8,50
Puissance absorbée (chaud)	Nominale (min - max)	kW	0,86 (0,21 - 1,34)	0,96 (0,21 - 1,79)	1,21 (0,21 - 1,80)	1,47 (0,32 - 2,17)	2,15 (0,62 - 2,86)	1,90 (0,58 - 2,68)	2,03 (0,70 - 3,06)	2,15 (0,53 - 4,24)
		kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Intensité de fonctionnement	Froid / Chaud	A	3,35 / 4,00	4,15 / 4,45	5,35 / 5,50	5,00 / 6,70	8,40 / 9,70	7,00 / 8,60	9,50 / 9,50	10,50 / 10,10
Alimentation électrique		V	230	230	230	230	230	230	230	230
Fusible recommandé		A	16	16	16	16	16	20	20	25
Section de câble d'alimentation recommandée		mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Pression sonore ⁴⁾	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	48 / 50	48 / 50	50 / 52	47 / 48	51 / 52	49 / 50	51 / 52	53 / 54
Dimensions ⁵⁾	H x L x P	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	999 x 940 x 340	999 x 940 x 340
Poids net		kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Connexion des tuyauteries	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)	1/4 (6,35)
	Tube de gaz	Pouces (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)
Plage de longueur de tuyauterie totale ⁶⁾		m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Plage de longueur de tuyauterie pour une seule unité		m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Dénivelé (int./ext)		m	10	10	10	15	15	15	15	15
Longueur pré-chargée		m	20	20	20	30	30	30	45	45
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Réfrigérant (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,12 / 0 756	1,12 / 0 756	1,12 / 0 756	2,10 / 1 418	2,10 / 1 418	2,10 / 1 418	2,72 / 1 836	2,72 / 1 836
Plage de fonctionnement	Froid (min/max)	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Chaud Min / Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-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 EN14511. 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 des unités indique la valeur pour une position à 1 mètre en face et à 1 m du côté arrière du corps principal. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. 5) Ajouter 70 mm ou 95 mm pour l'orifice des tuyauteries. 6) La longueur minimale des tuyauteries est de 3 mètres par unité intérieure.

Combinaisons possibles d'unités intérieures/extérieures • Gaz R32

Pièces	Modèle	Capacité intérieure connectée (min - max)	Unité murale Etherea gris argenté					Unité murale Etherea blanc pur mat					NOUVEAU Nouvelle unité murale TZ ultra-compacte							Console*				Cassette 4 voies 60x60				Gainable basse pression statique						
			16	20	25	35	42	50	16	20	25	35	42	50	16	20	25	35	42	50	71	20	25	35	50	20	25	35	50	20	25	35	50	60
2	CU-2Z35TBE	3,2~6,0kW	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	CU-2Z41TBE	3,2~6,0kW	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	CU-2Z50TBE	3,2~7,7kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CU-3Z52TBE	4,5~9,5kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CU-3Z68TBE	4,5~11,2kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CU-4Z68TBE	4,5~11,5kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CU-4Z80TBE	4,5~14,7kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	CU-5Z90TBE	4,5~18,3kW	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾			✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

1) Un réducteur de tuyau CZ-MA1P est nécessaire sur les unités 42 et 50, un raccord d'agrandissement CZ-MA2P est nécessaire sur les unités 60 et 71, et un réducteur de tuyau CZ-MA3P est nécessaire sur l'unité 71.

* Compatible uniquement avec 2 sorties R32 de CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE extérieur. Nombre minimum de connexions : 2 unités intérieures. L'unité intérieure de console est compatible avec les unités extérieures R410A avec 3, 4 ou 5 sorties : CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-4E27PBE et CU-5E34PBE.

Modèle de combinaison unités extérieures Multi

Modèle	Modèle
CS-MZ16VKE / CS-MTZ16WKE CS-XZ20VKEW / CS-Z20VKEW / CS-TZ20WKEW / CS-MZ20UFEA / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA CS-XZ25VKEW / CS-Z25VKEW / CS-TZ25WKEW / CS-Z25UFEAW / CS-Z25UB4EAW / CS-Z25UD3EAW CS-XZ35VKEW / CS-Z35VKEW / CS-TZ35WKEW / CS-Z35UFEAW / CS-Z35UB4EAW / CS-Z35UD3EAW	CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z42VKEW / CS-TZ42WKEW CS-XZ50VKEW / CS-Z50VKEW / CS-TZ50WKEW / CS-Z50UFEAW / CS-Z50UB4EAW / CS-Z50UD3EAW	CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA1P
CS-Z60UD3EAW	CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA2P
CS-TZ71WKEW	CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA2P / CZ-MA3P*

* Pour CZ-MA3P, utilisation de l'adaptateur CZ-MA2P également nécessaire.



CZ-MA1P doit être utilisé pour réduire la taille de raccordement sur l'unité intérieure de 1/2" à 3/8".

CZ-MA2P doit être utilisé pour réduire la taille de raccordement sur l'unité extérieure de 3/8" à 1/2".

CZ-MA3P doit être utilisé pour réduire la taille de raccordement sur l'unité intérieure de 5/8" à 1/2".



CZ-RD514C
Télécommande
filaire en option

CONTRÔLE INTERNET : boîtier Wi-Fi intégré



Unité murale Etherea	Unité intérieure gris argenté	Unité intérieure blanc pur mat	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm ²	Pression sonore ¹⁾		Dimensions / Poids net H x L x P mm / kg	Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
						Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)		
1,6 kW	—	CS-MZ16VKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 26 / 21 — 39 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,0kW	CS-XZ20VKEW	CS-Z20VKEW	2,00	3,20	4 x 1,5	39 / 26 / 21 — 40 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5kW	CS-XZ25VKEW	CS-Z25VKEW	2,50	3,60	4 x 1,5	41 / 27 / 21 — 43 / 29 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5kW	CS-XZ35VKEW	CS-Z35VKEW	3,20	4,50	4 x 1,5	44 / 30 / 21 — 45 / 35 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
4,2kW	—	CS-Z42VKEW	4,00	5,60	4 x 1,5	44/33/27 — 45/37/31	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
5,0kW	CS-XZ50VKEW	CS-Z50VKEW	5,00	6,80	4 x 1,5	44/39/32 — 46/39/32	302 x 1120 x 236 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	



CZ-RD514C
Télécommande
filaire en option

**NOUVEAU
2020**

CONTRÔLE INTERNET : boîtier Wi-Fi intégré



NOUVEAU Unité murale TZ ultra-compacte	Unité intérieure	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm ²	Pression sonore ¹⁾		Dimensions / Poids net H x L x P mm / kg	Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
					Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)		
1,6kW*	CS-MTZ16WKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38/27/22 — 39/28/24	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,0kW	CS-TZ20WKEW	2,00	2,70	4 x 1,5	37 / 25 / 20 — 38 / 26 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5kW	CS-TZ25WKEW	2,50	3,30	4 x 1,5	40 / 26 / 20 — 40 / 27 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5kW ²⁾	CS-TZ35WKEW	3,50	4,00	4 x 1,5	42 / 30 / 20 — 42 / 33 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
4,2kW	CS-TZ42WKEW	4,20	5,00	4 x 1,5	44/31/29 — 44/35/34	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
5,0kW	CS-TZ50WKEW	5,00	5,80	4 x 2,5	44/37/33 — 44/37/33	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
7,1kW	CS-TZ71WKEW	7,10	8,60	4 x 2,5	47 / 38 / 35 — 47 / 38 / 35	302 x 1102 x 244 / 13	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	



CZ-RD514C
Télécommande
filaire en option

CONTRÔLE INTERNET : en option



Console ³⁾	Unité intérieure	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm ²	Pression sonore ⁴⁾		Dimensions / Poids net H x L x P mm / kg	Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
					Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)		
2,0kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4 x 1,5	39/27/22 — 39/27/21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4 x 1,5	40/27/22 — 40/27/21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5kW ²⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4 x 1,5	41/28/22 — 41/28/21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
5,0kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4 x 1,5	44/33/29 — 48/35/31	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	



CZ-BT20EW
Panneau RAL9010
60x60 l pour Casette
4 voies 60x60 (vendu séparément).



CZ-RD52CP
Télécommande
filaire en option

CONTRÔLE INTERNET et CONNECTIVITÉ GTB : en option



Cassette 4 voies 60x60	Unité intérieure (Panneau CZ-BT20EW)	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm ²	Pression sonore ⁴⁾		Dimensions / Poids net		Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
					Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)	Unité intérieure H x L x P	Panneau H x L x P	
2,0kW	CS-MZ20UB4EA	2,00	3,20	4 x 1,5	35/27/24 — 36/30/27	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5kW	CS-Z25UB4EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	36/27/24 — 37/30/27	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5kW ²⁾	CS-Z35UB4EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	36/28/25 — 37/30/27	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
5,0 kW ³⁾	CS-Z50UB4EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	39/30/27 — 40/31/28	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	



CZ-RL511D
Kit sans fil en option


CONTRÔLE INTERNET et CONNECTIVITÉ GTB : en option





Gainable basse pression statique	Unité intérieure	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm ²	Pression sonore ⁷⁾		Dimensions / Poids net H x L x P mm / kg	Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
					Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)		
2,0kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4 x 1,5	34/29/26 — 36/29/26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	35/29/26 — 37/29/26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5kW ²⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	35/29/26 — 37/29/26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
5,0 kW ³⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	41/31/28 — 41/32/29	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
6,0kW	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4 x 1,5	43/32/29 — 43/34/31	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	


1) 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. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur. 2) La capacité de chauffage est de 4,2 kW, lorsque raccordé au CU-Z235TBE. 3) Compatible uniquement avec 2 sorties R32 de CU-Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE extérieur. Nombre minimum de connexions : 2 unités intérieures. L'unité intérieure de console est compatible avec les unités extérieures R410A avec 3, 4 ou 5 sorties : CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-4E27PBE et CU-5E34PBE. 4) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 mètre en face du corps principal et à 1 m au-dessus du sol. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur. 5) La capacité de chauffage est de 5,3 kW, lorsque raccordé au CU-Z250TBE. 6) La pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1,5 m au-dessus 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. 7) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure représente la valeur mesurée 1,5 m en dessous de l'unité avec une gainable d'1 m du côté aspiration et de 2 m du côté évacuation. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. * Données provisoires.


Haute performance et qualité de l'air


 La dernière innovation de Panasonic, nanoe™ X, vous aide à désodoriser et à inhiber le développement de certaines bactéries et virus qui sont nocifs pour vous et le bien-être général de votre famille.


 Le filtre peut capturer de fines particules PM2,5 qui peuvent être présentes en suspension dans l'air, comme la poussière, la saleté, la fumée, l'humidité, le pollen ainsi que des polluants dangereux.

 Grâce à la technologie Super Quiet, nos appareils sont encore plus silencieux qu'une bibliothèque (30 dB(A)).


 Plus de confort avec Aerowings. Flux d'air dirigé directement vers le plafond pour créer un effet douche fraîche grâce à la double lame intégrée.


 Jusqu'à -10°C en mode froid. Le climatiseur fonctionne en mode froid jusqu'à une température extérieure de -10 °C.


 Jusqu'à -15 °C en mode chaud. Le climatiseur fonctionne en chauffage même lorsque la température extérieure atteint -15°C.

 Remplacement R410A/R22. Le système de remplacement de 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.


Économies d'énergie


 Nos pompes à chaleur contenant le gaz R32 permettent de réduire considérablement la valeur du potentiel de réchauffement global (GWP). Une étape importante pour la réduction des gaz à effet de serre et aussi pour le recyclage car c'est un réfrigérant de composants.


 Inverter Plus. La gamme Inverter Plus démontre l'excellence des systèmes Panasonic.


 Compresseur rotatif R2 de Panasonic. Conçu pour résister à des conditions extrêmes, ce modèle offre un rendement élevé et une grande efficacité.









Haute connectivité







 Contrôle WLAN. Afin d'adapter au mieux votre confort, cette unité se connecte aisément à Internet et peut être pilotée au moyen d'un smartphone (Android™ ou iOS), d'une tablette ou d'un PC grâce à une application conviviale et performante où que vous soyez.

 Intégration P-Link - CZ-CAPRA1. Peut connecter la gamme confort à P-Link. Un contrôle total est désormais possible.

 Connectivité GTB. La sortie intégrée 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.

 Garantie 5 ans. Nous garantissons tous les compresseurs des unités extérieures de l'ensemble de la gamme pendant cinq ans.

Caractéristiques du groupe extérieur	SEER	SCOP	Système Inverter+	Compresseur rotatif R2	Jusqu'à -10 °C en mode froid seul	Jusqu'à -15 °C en mode chaud	Remplacement R410A/R22	Garantie sur le compresseur
	 1)	 1)						
CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE	8,50 A+++	4,60 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE	8,50 A+++ 8,00 A++	4,20 A+	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE	8,00 A++ 7,90 A++	4,20 A+ 4,70 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-5Z90TBE	8,50 A+++	4,68 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristiques de l'unité intérieure	nanoe™ X	Filtre PM2,5	Aerowings	Super Quiet*	Contrôle Internet	Contrôle aisé via GTB (en option)
						
Unité murale Ethera	✓		✓	✓ 21dB(A) pour MZ16, XZ/ Z20, XZ/Z25 et XZ/Z35	✓	✓
Unité murale TZ compacte		✓	✓	✓ 22dB(A) pour MTZ16, TZ20/25/35	✓	✓
Console	✓			✓ 20dB(A) pour Z25/35	En option	✓
Cassette 4 voies 60x60				✓ 22dB(A) pour Z25	En option	✓
Gainable basse pression statique					En option	✓

* Vitesse de ventilateur minimale. 1) Label énergétique allant de A+++ à D

Panasonic

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

Panasonic France Division

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

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

