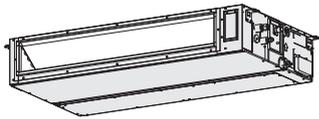
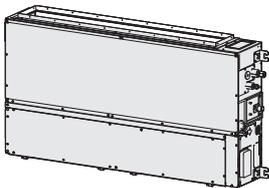


Conduite de pression statique moyenne (Type F3)

<Pour installation horizontale>



<Pour installation verticale>



N° de modèle

UNITÉ INTÉRIEURE

Conduite de pression statique moyenne (Type F3)

S-3650PF3E

S-6071PF3E

S-1014PF3E

UNITÉ EXTÉRIEURE

Mono-split

Voir la page 11.



FRANÇAIS

Avant d'utiliser l'unité, lisez ce mode d'emploi dans son intégralité et conservez-le pour toute référence ultérieure.

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition de ce produit Panasonic.
Ce produit est une unité intérieure de climatiseur commercial.
Instructions d'installation jointes.

Table des matières

● Précautions de sécurité	2
● Précautions d'utilisation	5
● Nomenclature des pièces	6
<hr/>	
● Maintenance	7
● Mécanisme de fonctionnement	7
● Fonction nanoe™ X	8
● Dépannage	9
• Avant de faire appel au SAV	10
<hr/>	
● Spécifications	12
• Unité intérieure	12
• Unité extérieure	13

	AVERTISSEMENT	Ce symbole indique que cet équipement utilise un réfrigérant inflammable. En présence d'une source d'ignition externe, une fuite de réfrigérant peut provoquer un départ de feu.
	PRÉCAUTION	Ce symbole indique le type de réfrigérant inflammable contenu dans le système.
	PRÉCAUTION	Ce symbole indique que l'équipement doit être manipulé par un technicien après-vente, qui se reportera au Manuel technique.
	PRÉCAUTION	Ce symbole indique que des informations sont incluses dans le mode d'emploi et/ou les instructions d'installation.

Informations sur le produit

Si vous avez des problèmes ou questions concernant votre climatiseur, vous aurez besoin des informations suivantes. Les numéros de modèle et de série se trouvent sur la plaque signalétique.

N° de modèle
N° de série
Date d'achat
Adresse du revendeur
Numéro de téléphone

Informations importantes à propos du réfrigérant utilisé

REMARQUE

Reportez-vous aux instructions d'installation livrées avec l'unité extérieure.

Précautions de sécurité

Les symboles suivants utilisés dans ce manuel vous avertissent de conditions potentiellement dangereuses pour les utilisateurs, le personnel du SAV ou l'appareil :

	AVERTISSEMENT	Ce symbole signale un danger ou une pratique dangereuse pouvant provoquer des blessures graves voire mortelles.
	PRÉCAUTION	Ce symbole signale un danger ou une pratique dangereuse pouvant provoquer des dégâts physiques ou matériels.
	Interdictions	
	Points à observer	

- Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser le climatiseur. En cas de difficultés ou de problèmes, demandez de l'aide à votre revendeur.
- Ce climatiseur est conçu pour vous donner des conditions ambiantes confortables. Ne l'utilisez que pour le but prévu comme décrit dans ce mode d'emploi.

AVERTISSEMENT



Confirmez auprès d'un revendeur agréé ou d'un spécialiste le type de réfrigérant spécifié à utiliser. L'utilisation d'un réfrigérant autre que celui spécifié peut provoquer des dommages matériels, des brûlures et des blessures, etc.

Ce climatiseur ne comporte pas d'aérateur pour l'admission d'air frais de l'extérieur. Vous devez ouvrir les portes ou les fenêtres fréquemment quand vous utilisez des appareils de chauffage à gaz ou à pétrole dans la même pièce, qui consomment beaucoup d'oxygène de l'air. Autrement il y a risque d'asphyxie dans un cas extrême.



N'utilisez jamais ni ne rangez de l'essence ou tout autre gaz ou liquide inflammable près du climatiseur — cela est très dangereux.

N'utilisez pas cet appareil dans une atmosphère potentiellement explosive.

Ne touchez jamais l'unité avec les mains mouillées.

N'insérez pas vos doigts ou d'autres objets dans l'unité intérieure ou extérieure du climatiseur, car les pièces en rotation présentent un risque de blessure.



AVERTISSEMENT

 Si le réfrigérant entre en contact avec une flamme, cela peut produire des gaz toxiques.

Pour des raisons de sécurité, assurez-vous que le climatiseur est hors tension et coupez également le courant avant le nettoyage ou l'entretien.

Débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise, mettez le disjoncteur hors tension ou encore coupez le dispositif de sectionnement en vue d'isoler le climatiseur de l'alimentation secteur en cas d'urgence. 

Mettez au rebut conformément aux lois nationales et/ou locales.

 Ce produit ne doit en aucune circonstance être modifié ou démonté. Une unité modifiée ou démontée peut provoquer un incendie, une électrocution ou des blessures.

Ne nettoyez pas l'intérieur des unités intérieure et extérieure vous-même. Demandez à un revendeur agréé ou à un spécialiste de se charger du nettoyage.

En cas de dysfonctionnement de cet appareil, ne le réparez pas vous-même. Prenez contact avec le revendeur ou un SAV pour la réparation et la mise au rebut.

 Prévoyez une prise électrique à utiliser exclusivement pour chaque unité, et prévoyez un dispositif de déconnexion de l'alimentation électrique, un disjoncteur de fuite à la terre ou un dispositif différentiel à courant résiduel pour la protection contre surintensité de courant dans la ligne exclusive.

Prévoyez une prise électrique à utiliser exclusivement pour chaque unité. Une séparation des contacts au moyen d'une déconnexion complète dans tous les pôles doit en outre être incorporée dans le câblage fixe conformément aux règles de câblage.

 Pour éviter les risques possibles d'une défaillance de l'isolation, l'unité doit être mise à la terre. 

 N'utilisez pas un cordon modifié, un cordon commun, une rallonge ou un cordon non spécifié afin de prévenir une surchauffe ou un incendie.  

 L'appareil doit être rangé dans une pièce sans sources d'ignition utilisées en continu (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en marche ou chauffage électrique en marche).

Attention, certains réfrigérants ne contiennent pas d'agent odorant.

Un endroit non ventilé où l'appareil utilisant des réfrigérants inflammables est installé doit être construit de telle sorte qu'en cas de fuite du réfrigérant, celui-ci ne stagnera pas afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'explosion.

L'appareil doit être rangé dans un endroit bien aéré où la taille de la pièce correspond à la surface de la pièce tel que spécifié pour le fonctionnement.

Après avoir installé l'unité, demandez impérativement à l'installateur l'espace au sol de la pièce où l'unité est installée et la quantité de charge du réfrigérant.

En cas de changement d'unité ou de cloison de séparation, consultez impérativement le revendeur ou le SAV.

 N'utilisez aucun dispositif autre que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer.

Ne pas percer ni brûler.

Si une ventilation mécanique est nécessaire, les orifices d'aération ne doivent pas être obstrués.

AVERTISSEMENT

 L'appareil doit être rangé dans une pièce exempte de flammes nues continues (par exemple : un appareil à gaz en marche) et de sources d'ignition (par exemple : un radiateur électrique en marche).

 Cessez d'utiliser le produit en cas d'anomalie ou de défaillance et débranchez la fiche du cordon d'alimentation ou mettez le produit ou le disjoncteur hors tension. (Risque de fumée, incendie, électrocution)

Exemples d'anomalie/défaillance :

- Le disjoncteur de fuite à la terre se déclenche fréquemment.
- Il arrive que le produit ne se mette pas en marche lorsqu'il est mis sous tension.
- Il arrive que le courant soit coupé lorsque le cordon est déplacé.
- Une odeur de brûlé ou un bruit inhabituel est détectable pendant le fonctionnement.
- Le boîtier est déformé ou anormalement chaud.
- De l'eau fuit de l'unité intérieure.
- Le cordon d'alimentation ou sa fiche chauffe anormalement.
- La vitesse du ventilateur ne peut pas être commandée.
- L'unité s'arrête brusquement de fonctionner alors qu'elle est sous tension.
- Le ventilateur ne s'arrête pas même en arrêtant le fonctionnement.

Contactez immédiatement votre revendeur local pour maintenance ou réparation.

 Ne vous asseyez pas, ni ne montez sur l'unité. Vous risqueriez de tomber accidentellement.



AVIS

- L'appareil doit être rangé de manière à éviter tout dommage mécanique.
- Le compresseur peut parfois s'arrêter pendant un orage. Il ne s'agit pas d'une défaillance mécanique. L'unité redémarre automatiquement au bout de quelques minutes.
- Le texte anglais correspond aux instructions d'origine. Les autres langues sont la traduction des instructions d'origine.

PRÉCAUTION

 Cet appareil est destiné à être utilisé par des experts ou des utilisateurs formés dans des magasins, l'industrie légère et dans des fermes ou pour un usage commercial par des profanes.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes aux facultés physiques, sensorielles ou mentales diminuées ou sans expérience ni expertise sous la surveillance d'un adulte ou s'ils ont reçu des instructions concernant l'utilisation sécuritaire de l'appareil et s'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance utilisateur ne doivent pas être effectués par un enfant laissé sans surveillance.

Gardez l'alarme incendie et la sortie d'air à au moins 1,5 m de l'unité.

Évitez de refroidir ou de chauffer excessivement la pièce en présence de bébés ou d'invalides.

 Ne mettez pas sous/hors tension le climatiseur à partir de l'interrupteur secteur. Utilisez la touche de commande ON/OFF.

N'introduisez rien dans la sortie d'air de l'unité extérieure. Cela est dangereux, car le ventilateur tourne à vitesse élevée.



Ne touchez pas l'entrée d'air ou les ailettes en aluminium mince de l'unité extérieure. Vous risqueriez de vous blesser.



Ne collez aucun objet dans le CARTER DE VENTILATEUR. Vous pourriez vous blesser et l'unité pourrait être endommagée.



Précautions d'utilisation

Installation

- Ce climatiseur doit être installé correctement par des installateurs qualifiés qui se conformeront aux instructions d'installation accompagnant l'unité.
- Avant l'installation, vérifiez que la tension de l'alimentation électrique de votre domicile ou bureau est identique à la tension indiquée sur la plaque signalétique.



AVERTISSEMENT

Évitez les emplacements suivants pour l'installation.

- En présence de fumée ou de gaz combustibles. Également emplacements dont la température est très élevée, comme une serre.
- Emplacements où sont placés des objets générateurs d'une chaleur excessivement élevée.

Attention :

- Évitez d'installer l'unité extérieure dans des endroits où de l'eau de mer salée peut l'éclabousser directement ou en présence d'air sulfureux, à proximité d'un spa. (Pour protéger le climatiseur d'une corrosion importante)

Câblage

- Tout le câblage doit être conforme aux codes électriques locaux. (Consultez votre revendeur ou un électricien qualifié pour de plus amples informations.)
- Chaque unité doit être correctement mise à la terre avec un câble de mise à la terre ou par le biais du câblage d'alimentation.
- Le câblage doit être réalisé par un électricien qualifié.

Préparatifs de fonctionnement

Allumez l'alimentation secteur 5 heures avant le début du fonctionnement.

(Pour le préchauffage)

- Laissez l'alimentation secteur allumée pour une utilisation continue.

REMARQUE

Débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise, mettez le disjoncteur hors tension ou encore coupez le dispositif de sectionnement en vue d'isoler le climatiseur de l'alimentation secteur si vous prévoyez de ne pas utiliser le climatiseur pendant une période prolongée.

Conseils pour économiser de l'énergie

■ À éviter

- **Ne bloquez pas l'entrée ni la sortie de l'air de l'unité.** (Si l'une ou l'autre sont obstruées, l'unité ne fonctionnera pas bien, ce qui présente un risque de dysfonctionnement.)
- Pendant le refroidissement, utilisez des rideaux ou des stores pour empêcher que les rayons directs du soleil ne pénètrent dans la pièce.

■ À faire

- Maintenez le filtre à air toujours propre. (Un filtre bouché affectera la performance de l'unité.) → « Maintenance » (P. 7)
- Pour éviter que l'air conditionné ne s'échappe, fermez les fenêtres, les portes et toute autre ouverture.

L'élimination des équipements usagés

Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparées des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur. En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement. Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

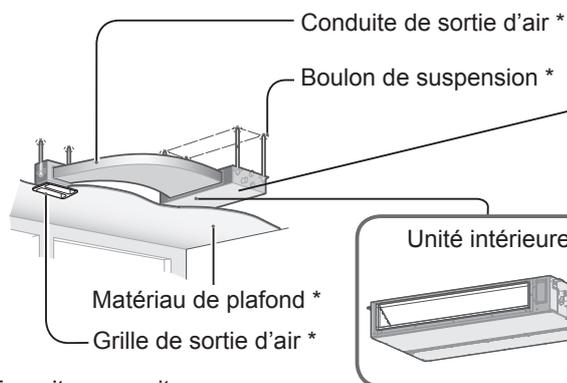
Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.

Nomenclature des pièces

UNITÉ INTÉRIURE

Type F3 (Conduite de pression statique moyenne)

Pour installation standard
(Installation horizontale dans le plafond, entrée d'air côté arrière)



Étiquette
(collée sur le couvercle du boîtier de composants électriques)

Ce climatiseur intègre un produit biocide.
L'air ionisé généré par un dispositif intégré au climatiseur élimine les bactéries et virus dans l'air et sur les surfaces, et empêche l'apparition de moisissures sur les surfaces.
Substances actives : radicaux libres générés sur place par l'air ambiant ou l'eau

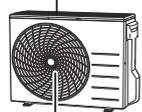


* Fourniture sur site

UNITÉ EXTÉRIURE

PZ3 (Type 36, 50)

Entrée d'air



Sortie d'air

PZ3 (Type 60, 71)

Entrée d'air



Sortie d'air

PZ2 (Type 60, 71)

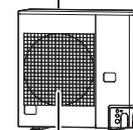
Entrée d'air



Sortie d'air

PZ3 (Type 100, 125, 140) PZ2 (Type 100, 125, 140)

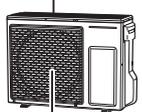
Entrée d'air



Sortie d'air

PZH3 (Type 36, 50, 60)

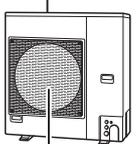
Entrée d'air



Sortie d'air

PZH3 (Type 71)

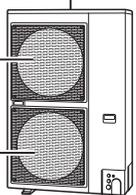
Entrée d'air



Sortie d'air

PZH3 (Type 100, 125, 140)

Entrée d'air



Sortie d'air

PZH2 (Type 36, 50, 60)

PZH2 (Type 100, 125, 140)

En option

Télécommande sans fil



N° de modèle CZ-RWS3
Le récepteur :
N° de modèle CZ-RWRC3
(Pour toutes les unités intérieures)

(Télécommande sans fil)

Télécommande de minuterie



N° de modèle CZ-RTC4
Pour toutes les unités intérieures

Télécommande câblée haut de gamme



N° de modèle CZ-RTC5B
Pour toutes les unités intérieures

Télécommande câblée



N° de modèle Série CZ-RTC6
Pour toutes les unités intérieures

Lisez le mode d'emploi accompagnant la télécommande.

■ Fonctionnement et réglage du sens de circulation de l'air

Consultez le mode d'emploi qui accompagne la télécommande.

Maintenance



AVERTISSEMENT

- Pour des raisons de sécurité, assurez-vous que le climatiseur est hors tension et coupez le courant avant le nettoyage. (Vous risqueriez autrement de vous électrocuter ou blesser en raison de la grande vitesse de rotation du ventilateur.)
- Ne versez pas d'eau sur l'unité intérieure. (Les composants internes pourraient être endommagés et vous pourriez vous électrocuter.)



PRÉCAUTION

- N'utilisez jamais de solvants ou de produits chimiques corrosifs. Ne nettoyez pas non plus les pièces en plastique avec de l'eau très chaude. (Une déformation ou une décoloration pourraient se produire.)
- Certains bords métalliques et ailettes sont tranchants. Prenez garde lorsque vous nettoyez ces pièces. (Des blessures peuvent se produire.)
- Utilisez un escabeau ou une échelle stable lors du nettoyage d'une unité intérieure installée en hauteur.

■ La bobine interne et les autres composants de l'unité extérieure doivent être nettoyés régulièrement.

- Consultez votre revendeur ou un centre de services.

■ Maintenance du filtre à air

Lors du nettoyage du filtre à air, consultez votre revendeur ou un centre de services.

Mécanisme de fonctionnement

■ Performance de chauffage

- Ce climatiseur utilisant l'air extérieur pour le chauffage, ses performances de chauffage réduisent à mesure que la température extérieure diminue.
→ Si le chauffage n'est pas suffisant, veuillez utiliser un appareil de chauffage supplémentaire.

■ Dégivrage

- Cet appareil peut lancer le dégivrage pour faire fondre le gel formé dans l'unité extérieure.
 - ① **Le dégivrage commence** : Le ventilateur de l'unité intérieure s'arrête (ou la vitesse devient très lente).
→ «  » (STANDBY) apparaît.
 - ② **Le chauffage reprend au bout de quelques minutes** : Le ventilateur de l'unité intérieure reste à l'arrêt (ou il tourne à une vitesse très lente) jusqu'à ce que la bobine de l'échangeur de chaleur intérieur chauffe suffisamment.
→ «  » (STANDBY) apparaît.
 - ③ **Le dégivrage est terminé** : Le ventilateur de l'unité intérieure se met à tourner.
→ «  » (STANDBY) disparaît.

■ Fonctionnement « DRY » (déshumidification)

- Une fois que la température de la pièce atteint le niveau réglé, l'unité extérieure répète le cycle de mise sous/hors tension automatique.
- Lorsque la température de la pièce est susceptible d'atteindre le niveau réglé, la vitesse du ventilateur est automatiquement réglée sur « brise » (léger vent).

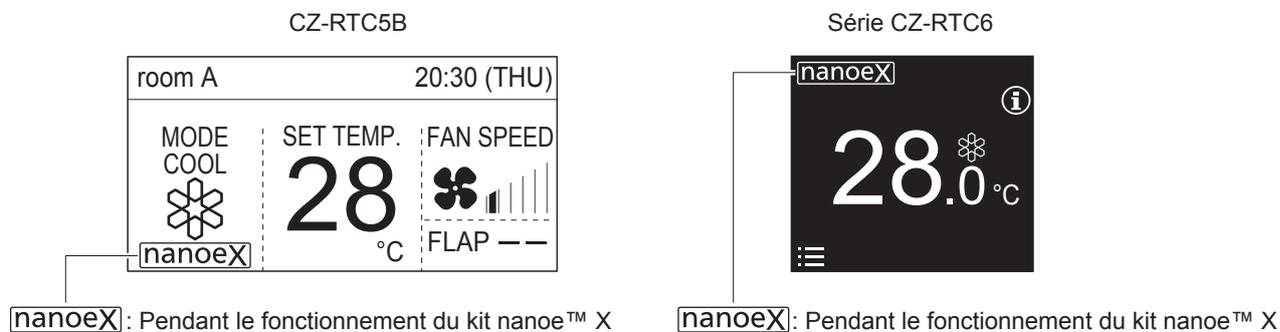
■ En cas de coupure de courant pendant que l'unité est en marche

L'unité se remet automatiquement en marche. Les réglages de fonctionnement d'avant la panne de courant seront utilisés.

Fonction nanoe™ X

Affichage pendant le fonctionnement du kit nanoe™ X

Exemple : Écran initial de la télécommande



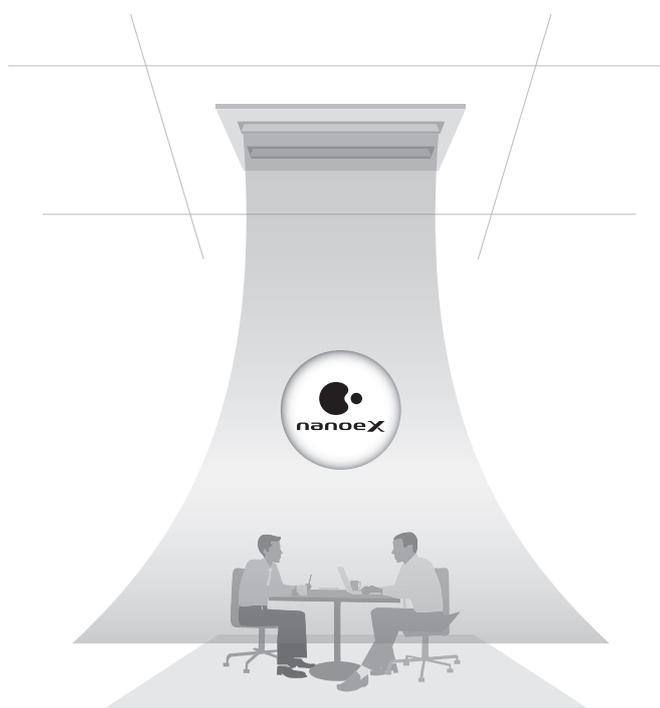
nanoe™ X Pour un environnement frais et propre

La fonction nanoe™ X génère des ions négatifs en utilisant l'air de la pièce pour fournir un air sain.

Elle réduit également les odeurs dans la pièce et limite la prolifération des moisissures et bactéries.

Au moment de l'achat, la fonction nanoe™ X est conçue pour fonctionner automatiquement.

- Si vous souhaitez la régler sur OFF, reportez-vous au mode d'emploi de la télécommande utilisable avec la fonction nanoe™ X. L'effet de nanoe™ X peut diminuer légèrement en fonction des conditions d'installation de l'unité.



Dépannage

Vérifiez ces points avant de prendre contact ou de faire appel au SAV.

		Symptôme	Cause/Mesure à prendre
Unité intérieure	Bruit	Bruit de ruissellement d'eau pendant ou après le fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Bruit de circulation du liquide de réfrigérant à l'intérieur de l'unité • Bruit d'écoulement d'eau par le tuyau de vidange
		Bruit de craquement pendant le fonctionnement ou à l'arrêt du fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Bruit en raison des changements de température des pièces
		Odeur de l'air évacué pendant le fonctionnement.	<ul style="list-style-type: none"> • Les composants des odeurs intérieures, l'odeur de tabac et de parfums accumulés dans le climatiseur et son air sont évacués. • L'intérieur de l'unité est sale. (Contactez votre revendeur.)
		Des gouttes de condensation s'accumulent à proximité de la sortie d'air pendant le refroidissement.	<ul style="list-style-type: none"> • L'humidité interne est refroidie par l'air frais et s'accumule sous forme de goutte de condensation.
		Brouillard pendant le refroidissement.	<ul style="list-style-type: none"> • Si le climatiseur est installé dans un endroit comme un restaurant où de grandes quantités de vapeurs d'huile sont présentes, le nettoyage est nécessaire, car l'intérieur de l'unité (échangeur de chaleur) est sale. (Contactez votre revendeur.)
		Brouillard pendant le chauffage.	<ul style="list-style-type: none"> • Le dégivrage est en cours.
		Le ventilateur tourne pendant un moment même lorsque le fonctionnement s'arrête.	<ul style="list-style-type: none"> • Le ventilateur peut tourner pour sécher l'échangeur de chaleur en fonction du réglage.
		De la poussière est évacuée.	<ul style="list-style-type: none"> • La poussière accumulée à l'intérieur de l'unité intérieure est évacuée.
		Au début du fonctionnement à grande vitesse, le ventilateur tourne parfois plus vite que la vitesse réglée. (3 à 30 minutes)	<ul style="list-style-type: none"> • Cela est destiné à la vérification du fonctionnement en vue de confirmer que la rotation du moteur du ventilateur se trouve bien dans la plage d'utilisation.
		Un ronronnement est émis.	<ul style="list-style-type: none"> • Il s'agit du bruit d'évacuation de la fonction nanoe™ X.
		 ne s'affiche pas sur la télécommande.	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction nanoe™ X est-elle réglée sur OFF ? → Réglez-la sur ON.
		 s'affiche sur la télécommande.	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction nanoe™ X présente une anomalie. (Contactez votre revendeur.)
Unité extérieure		Aucun fonctionnement (Lorsque l'appareil est mis immédiatement sous tension / Lorsque le fonctionnement est arrêté et repris immédiatement)	<ul style="list-style-type: none"> • Le fonctionnement ne se déclenche pas pendant les 3 premières minutes environ, car le circuit de protection du compresseur est activé.
		Bruit pendant le chauffage.	
		De la vapeur est émise pendant le chauffage.	<ul style="list-style-type: none"> • Le dégivrage est en cours.
		Le ventilateur continue à tourner même après l'arrêt du fonctionnement avec la télécommande.	<ul style="list-style-type: none"> • Ceci permet un fonctionnement régulier.

Dépannage

Avant de faire appel au SAV

Symptôme	Cause	Mesure à prendre
Le climatiseur ne fonctionne pas alors qu'il est sous tension.	Panne de courant ou après une panne de courant	Appuyez sur le bouton d'alimentation (marche/arrêt) de la télécommande.
	Le bouton de fonctionnement (alimentation) est sur arrêt.	<ul style="list-style-type: none"> • Si le disjoncteur est éteint, allumez-le. • Si le disjoncteur a été déclenché, contactez votre revendeur sans le rallumer.
	Un fusible a sauté.	Contactez votre revendeur.
Médiocre performance de refroidissement ou de chauffage	L'entrée d'air ou la sortie d'air des unités intérieure et extérieure est bouchée par de la poussière.	Retirez la poussière.
	Le régulateur de vitesse du ventilateur est placé sur « Bas ».*	Placez-le sur « Moyen » ou « Élevé ».*
	Réglages incorrects de la température	Consultez « Conseils pour économiser de l'énergie ». (P.5)
	La pièce est exposée aux rayons directs du soleil en mode refroidissement.	
	Des portes ou des fenêtres sont ouvertes.	
	Le filtre à air est bouché.	Consultez « Maintenance ». (P.7)
	Trop de sources de chaleur dans la pièce en mode refroidissement.	Utilisez le minimum de sources de chaleur et pour un court instant.
Trop de gens dans la pièce en mode refroidissement.	Abaissez le réglage de la température ou changez sur « Moyen » ou « Élevé ».*	

* Concernant l'affichage de contrôle de la vitesse du ventilateur sur la télécommande, reportez-vous à la page 12.

Si votre climatiseur ne fonctionne pas correctement même après avoir vérifié chaque élément de « Avant de faire appel au SAV » et « Dépannage »

- Arrêtez immédiatement le fonctionnement et coupez le courant. Prenez ensuite contact avec votre revendeur et indiquez le numéro de série et le symptôme. Indiquez également la marque d'inspection  et les lettres E, F, H, L, P avec les nombres qui apparaissent sur l'écran LCD de la télécommande.
- Ne réparez jamais vous-même le climatiseur, car cela présente un très grand danger.

Gamme d'unités extérieures connectables

Europe

■ Type de réfrigérant : R32

Type d'unité extérieure		36	45	50	60
PZH2	Monophasé	U-36PZH2E5	–	U-50PZH2E5	U-60PZH2E5
	Triphasé	–	–	–	–
PZ2	Monophasé	–	–	–	U-60PZ2E5
	Triphasé	–	–	–	–

Type d'unité extérieure		71	100	125	140
PZH2	Monophasé	U-71PZH2E5	U-100PZH2E5	U-125PZH2E5	U-140PZH2E5
	Triphasé	U-71PZH2E8	U-100PZH2E8	U-125PZH2E8	U-140PZH2E8
PZ2	Monophasé	U-71PZ2E5	U-100PZ2E5	U-125PZ2E5	U-140PZ2E5
	Triphasé	–	U-100PZ2E8	U-125PZ2E8	U-140PZ2E8

Type d'unité extérieure		36	50	60	71
PZH3	Monophasé	U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E5
	Triphasé	–	–	–	U-71PZH3E8
PZ3	Monophasé	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A

Type d'unité extérieure		100	125	140
PZH3	Monophasé	U-100PZH3E5	U-125PZH3E5	U-140PZH3E5
	Triphasé	U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8
PZ3	Monophasé	U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5
	Triphasé	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8

Océanie

■ Type de réfrigérant : R32

Type d'unité extérieure		36	45	50	60
PZ2	Monophasé	–	–	–	U-60PZ2R5
	Triphasé	–	–	–	–

Type d'unité extérieure		71	100	125	140
PZH2	Monophasé	U-71PZH2R5	U-100PZH2R5	U-125PZH2R5	U-140PZH2R5
	Triphasé	–	U-100PZH2R8	U-125PZH2R8	U-140PZH2R8
PZ2	Monophasé	U-71PZ2R5	U-100PZ2R5	U-125PZ2R5	U-140PZ2R5
	Triphasé	–	U-100PZ2R8	U-125PZ2R8	U-140PZ2R8

Type d'unité extérieure		36	50	60	71
PZH3	Monophasé	–	–	–	U-71PZH3R5
	Triphasé	–	–	–	–
PZ3	Monophasé	U-36PZ3R5	U-50PZ3R5	U-60PZ3R5	U-71PZ3R5

Type d'unité extérieure		100	125	140
PZH3	Monophasé	U-100PZH3R5	U-125PZH3R5	U-140PZH3R5
	Triphasé	U-100PZH3R8	U-125PZH3R8	U-140PZH3R8
PZ3	Monophasé	U-100PZ3R5	U-125PZ3R5	U-140PZ3R5
	Triphasé	U-100PZ3R8	U-125PZ3R8	U-140PZ3R8

Spécifications

Unité intérieure

Conduite de pression statique moyenne (Type F3)

Nom du modèle		S-3650PF3E			S-6071PF3E			S-1014PF3E		
Source d'alimentation (Europe)		220 - 230 - 240 V~ 50 Hz								
Source d'alimentation (Océanie)		230 - 240 V~ 50 Hz								
Capacité de refroidissement	kW	3,4	4,0	5,0	5,7	6,8	9,5	12,1	13,4	
	BTU/h	11 600	13 600	17 100	19 400	23 200	32 400	41 300	45 700	
	Sensible kW	2,9	3,4	3,9	4,7	5,1	7,5	9,3	10,1	
Latent kW	0,5	0,6	1,1	1,0	1,7	2,0	2,8	3,3		
Capacité de chauffage	kW	4,0	4,5	5,5	7,0	7,5	10,8	13,5	15,5	
	BTU/h	13 600	15 400	18 800	23 900	25 600	36 800	46 100	52 900	
Puissance électrique absorbée de refroidissement*	kW	0,063	0,063	0,103	0,079	0,079	0,127	0,153	0,265	
Puissance électrique absorbée de chauffage*	kW	0,063	0,063	0,103	0,079	0,079	0,127	0,153	0,265	
Niveau de pression sonore***	Élevé dB(A)	30	30	34	30	30	33	35	39	
	Moyen dB(A)	27	27	30	26	26	29	31	35	
	Bas** dB(A)	22	22	25	23	23	25	27	29	
Niveau de puissance sonore***	Élevé dB(A)	53	53	57	53	53	56	58	62	
	Moyen dB(A)	50	50	53	49	49	52	54	58	
	Bas** dB(A)	45	45	48	46	46	48	50	52	
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	250×800×730	250×800×730	250×800×730	250×1 000×730	250×1 000×730	250×1 400×730	250×1 400×730	250×1 400×730	
Poids net	kg	25	25	25	30	30	39	39	39	

Dans le cas de l'installation standard (Installation horizontale dans le plafond, entrée d'air côté arrière)

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : 18°C~32°C (température sèche) • Mode chauffage : 16°C~30°C (température sèche)

* Dans le cas où nanoe™ X est sur « ARRÊT »

** La valeur de bruit bas est indiquée dans le mode Ventilateur.

*** Affichage de la vitesse du ventilateur sur la télécommande

Élevé :  (CZ-RTC4),  (CZ-RTC5B, Série CZ-RTC6)

Moyen :  (CZ-RTC4),  (CZ-RTC5B, Série CZ-RTC6)

Bas :  (CZ-RTC4),  (CZ-RTC5B, Série CZ-RTC6)

Unité extérieure

Unité extérieure mono-split (R32)

Europe	Nom du modèle	U-36PZH2E5	U-50PZH2E5	U-60PZH2E5
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	3,6	5,0	6,0
	BTU/h	12 300	17 100	20 500
Capacité de chauffage	kW	4,0	5,6	7,0
	BTU/h	13 600	19 100	23 900
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	43/44	45/48	46/49
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	62/64	64/68	65/69
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	695×875×320	695×875×320	695×875×320
Poids net	kg	43	43	44

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~46°C (température sèche) • Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Europe	Nom du modèle	U-71PZH2E5	U-100PZH2E5	U-125PZH2E5	U-140PZH2E5
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/67	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	68	99	99	99

Europe	Nom du modèle	U-71PZH2E8	U-100PZH2E8	U-125PZH2E8	U-140PZH2E8
	Source d'alimentation	380 - 400 - 415 V 3N~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/67	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	68	99	99	99

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~46°C (température sèche) (Type 71)
: -15°C (-20°C)* ~46°C (température sèche) (Type 100, 125, 140)

* Le fonctionnement est possible à -20°C uniquement dans les salles informatiques avec une longueur de tuyauterie de 30 m ou moins.

• Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Spécifications

Unité extérieure

Unité extérieure mono-split (R32)

Europe	Nom du modèle	U-60PZ2E5	U-71PZ2E5	U-100PZ2E5	U-125PZ2E5	U-140PZ2E5
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz				
Capacité de refroidissement	kW	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	20 500	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	20 500	24 200	34 100	42 700	47 800
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	46/48	49/49	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/68	69/69	70/70	73/73	74/74
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	695×875×320	695×875×320	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	44	44	90	94	94

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Europe	Nom du modèle	U-100PZ2E8	U-125PZ2E8	U-140PZ2E8
	Source d'alimentation	380 - 400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	70/70	73/73	74/74
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	90	94	94

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Europe	Nom du modèle	U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	3,6	5,0	6,0
	BTU/h	12 300	17 100	20 500
Capacité de chauffage	kW	4,0	5,6	7,0
	BTU/h	13 600	19 100	23 900
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	43/44	46/48	47/50
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	62/64	64/67	65/69
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	695×875×320	695×875×320	695×875×320
Poids net	kg	42	42	43

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~46°C (température sèche) • Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Europe	Nom du modèle	U-71PZH3E5	U-100PZH3E5	U-125PZH3E5	U-140PZH3E5
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/67	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	65	98	98	98

Europe	Nom du modèle	U-71PZH3E8	U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8
	Source d'alimentation	380 - 400 - 415 V 3N~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/67	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	65	98	98	98

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~48°C (température sèche) • Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Spécifications

Unité extérieure

Unité extérieure mono-split (R32)

Europe	Nom du modèle	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A	U-71PZ3E5A
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	3,6	5,0	6,0	7,1
	BTU/h	12 300	17 100	20 500	24 200
Capacité de chauffage	kW	3,6	5,0	6,0	7,1
	BTU/h	12 300	17 100	20 500	24 200
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	46/47	46/46	47/48	48/49
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	64/66	64/64	64/65	66/68
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	619×824×299	619×824×299	695×875×320	695×875×320
Poids net	kg	32	35	42	50

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Europe	Nom du modèle	U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
	Source d'alimentation	220 - 230 - 240 V~ 50 Hz			380 - 400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	9,5	12,1	13,4	9,5	12,1	13,4
	BTU/h	32 400	41 300	45 700	32 400	41 300	45 700
Capacité de chauffage	kW	9,5	12,1	13,4	9,5	12,1	13,4
	BTU/h	32 400	41 300	45 700	32 400	41 300	45 700
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	55/55	56/56	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	70/70	73/73	74/74	70/70	73/73	74/74
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	83	87	87	83	87	87

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Océanie	Nom du modèle	U-71PZH2R5	U-100PZH2R5	U-125PZH2R5	U-140PZH2R5
	Source d'alimentation	230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	64/66	68/68	69/69	70/70
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	68	99	99	99

Océanie	Nom du modèle	U-100PZH2R8	U-125PZH2R8	U-140PZH2R8
	Source d'alimentation	400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	68/68	69/69	70/70
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	99	99	99

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~46°C (température sèche) • Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Spécifications

Unité extérieure

Unité extérieure mono-split (R32)

Océanie	Nom du modèle	U-60PZ2R5	U-71PZ2R5	U-100PZ2R5	U-125PZ2R5	U-140PZ2R5
	Source d'alimentation	230 - 240 V~ 50 Hz				
Capacité de refroidissement	kW	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	20 500	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	20 500	24 200	34 100	42 700	47 800
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	46/48	49/49	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/66	67/67	68/67	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	695×875×320	695×875×320	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	44	44	90	94	94

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Océanie	Nom du modèle	U-100PZ2R8	U-125PZ2R8	U-140PZ2R8
	Source d'alimentation	400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	68/67	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	90	94	94

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Océanie	Nom du modèle	U-71PZH3R5	U-100PZH3R5	U-125PZH3R5	U-140PZH3R5
	Source d'alimentation	230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	24 200	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	27 300	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	48/50	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	65/67	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	65	98	98	98

Océanie	Nom du modèle	U-100PZH3R8	U-125PZH3R8	U-140PZH3R8
	Source d'alimentation	400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	10,0	12,5	14,0
	BTU/h	34 100	42 700	47 800
Capacité de chauffage	kW	11,2	14,0	16,0
	BTU/h	38 200	47 800	54 600
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	53/53	54/54
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	69/69	70/70	71/71
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	1 416×940×340	1 416×940×340	1 416×940×340
Poids net	kg	98	98	98

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -15°C~48°C (température sèche) • Mode chauffage : -20°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Spécifications

Unité extérieure

Unité extérieure mono-split (R32)

Océanie	Nom du modèle	U-36PZ3R5	U-50PZ3R5	U-60PZ3R5	U-71PZ3R5
	Source d'alimentation	230 - 240 V~ 50 Hz			
Capacité de refroidissement	kW	3,6	5,0	6,0	7,1
	BTU/h	12 300	17 100	20 500	24 200
Capacité de chauffage	kW	3,6	5,0	6,0	7,1
	BTU/h	12 300	17 100	20 500	24 200
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	46/47	46/46	47/48	48/49
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	64/66	64/64	64/65	66/68
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	619×824×299	619×824×299	695×875×320	695×875×320
Poids net	kg	32	35	42	50

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Océanie	Nom du modèle	U-100PZ3R5	U-125PZ3R5	U-140PZ3R5	U-100PZ3R8	U-125PZ3R8	U-140PZ3R8
	Source d'alimentation	230 - 240 V~ 50 Hz			400 - 415 V 3N~ 50 Hz		
Capacité de refroidissement	kW	9,5	12,1	13,4	9,5	12,1	13,4
	BTU/h	32 400	41 300	45 700	32 400	41 300	45 700
Capacité de chauffage	kW	9,5	12,1	13,4	9,5	12,1	13,4
	BTU/h	32 400	41 300	45 700	32 400	41 300	45 700
Niveau de pression sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	52/52	55/55	56/56	52/52	55/55	56/56
Niveau de puissance sonore (refroidissement/chauffage)	dB(A)	70/70	73/73	74/74	70/70	73/73	74/74
Dimensions de l'unité (H×L×P)	mm	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370	996×980×370
Poids net	kg	83	87	87	83	87	87

Plage de température des conditions de fonctionnement

• Mode refroidissement : -10°C~43°C (température sèche) • Mode chauffage : -15°C~24°C (température sèche)

Conditions nominales

Refroidissement : Temp. air entrant intérieur 27°C (température sèche) / 19°C (température humide). Temp. air entrant extérieur 35°C (température sèche).

Chauffage : Temp. air entrant intérieur 20°C (température sèche). Temp. air entrant extérieur 7°C (température sèche) / 6°C (température humide).

Panasonic Corporation
<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2019 - 2021

Contact in the UK
Panasonic UK, a branch of Panasonic
Marketing Europe GmbH, Maxis 2,
Western Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1RT

Authorised representative in EU
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

WEB-ACXF55-27532-FR
DC1119-21221