

Cassette 90x90 PACi nouvelle génération

Panasonic lance un nouveau panneau, au design plat et moderne, qui s'intègre parfaitement à votre intérieur. Ces cassettes ont été développées afin de répondre aux besoins actuels des clients, tels que l'optimisation des économies d'énergie, un confort maximum et un air plus sain.

- Nouveau panneau au design plat
- SCOP & SEER plus élevés (jusqu'à 15 %)
- Confort avancé et économies d'énergie optimisées avec le nouveau capteur Econavi
- Système de purification de l'air nanoe™
- Fonctionnement super silencieux de 28 dB (A)

Capteur intelligent Econavi :

Le capteur d'activité humaine et la sonde de température au sol permettent de réduire le gaspillage en optimisant le fonctionnement du climatiseur.



Le système Inverter associe un contrôle plus précis de la température et une consommation énergétique réduite...



Le capteur d'activité humaine et la sonde de température au sol permettent de réduire le gaspillage en optimisant le fonctionnement du climatiseur. (Avec panneau CZ-KPU3A)



Plus les valeurs SEER sont élevées, plus l'efficacité est élevée. Économisez toute l'année tout en profitant de la capacité de rafraîchissement !



Plus les valeurs SCOP sont élevées, plus l'efficacité est élevée. Économisez toute l'année tout en profitant de la capacité de chauffage !



Le climatiseur fonctionne en mode froid avec une température extérieure pouvant descendre jusqu'à -15°C.



Le climatiseur fonctionne en mode chaud avec une température extérieure jusqu'à -20°C.



Le nouveau système Nanoe utilise des particules fines en nanotechnologie pour purifier l'air dans la pièce. (CZ-CNEXU1 en option)



Ventilateur à courant continu : sûr et précis.



Les anciens systèmes utilisant du réfrigérant R22 peuvent être facilement remplacés par les solutions Panasonic.



Contrôlez votre climatisation depuis n'importe quel endroit, à l'aide d'un Smartphone, d'une tablette ou d'un PC connecté à Internet. (PA-RC2-WIFI-1 en option)



Port intégré à l'unité intérieure. Facilité de connexion et contrôle du système de gestion du bâtiment.



Garantie 5 ans. Nous garantissons tous les compresseurs de la gamme pendant cinq ans.

De nouvelles fonctions pour de meilleures performances

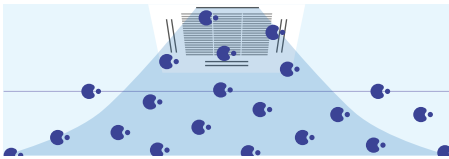
Ces cassettes comprennent des versions améliorées du capteur Econavi et du système de purification nanoE™ pour que l'espace soit plus confortable, plus sain avec des applications plus efficaces.

Un air toujours frais et propre avec nanoE™

(CZ-CNEXU1 en option)

Le nouveau nanoE™ est dix fois plus puissant qu'un modèle traditionnel grâce à la technologie avancée de climatisation.

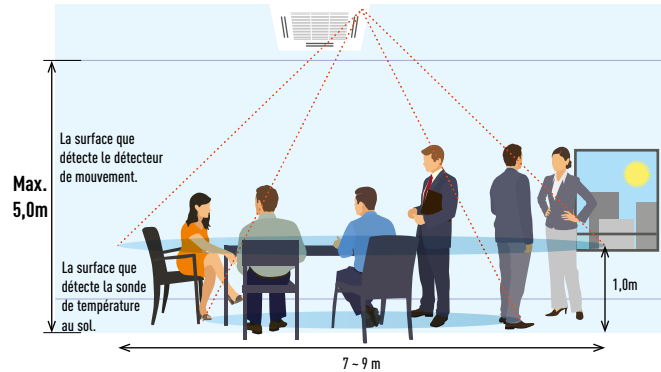
- L'opération de purification peut fonctionner simultanément ou indépendamment de l'opération de chauffage/rafraîchissement.



- Élimination des bactéries et désodorisation (bactéries, champignons, pollen, virus et fumée de cigarette). Les radicaux OH des nanoE™ extraient l'hydrogène des bactéries et sont désodorisés ou stérilisés efficacement
- Propreté intérieure par nanoE™ + contrôle du taux d'humidité : l'intérieur de l'UI peut être nettoyé par un circuit d'opération courte via nanoE™ et la fonction séchage.

Fonctions Econavi avancées

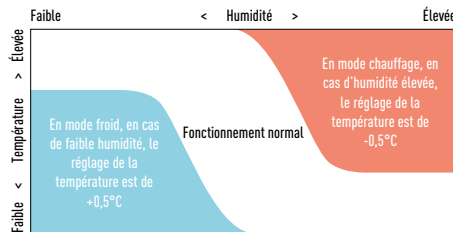
Deux capteurs (mouvement et température au plancher) peuvent détecter efficacement le gaspillage d'énergie et le contrôler efficacement. Le capteur de température au sol peut détecter jusqu'à 5,0 m de hauteur sous plafond.



Panneau exclusif ECONAVI.
(CZ-KPU3A en option)

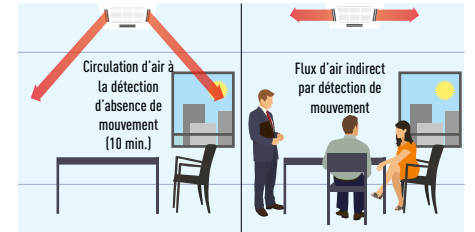
- Détecteur de mouvement. Ce capteur détecte efficacement l'activité humaine.
- Sonde de température au sol. Cette sonde détecte la température moyenne au plancher et fait fonctionner la circulation si la température du plancher est basse.
- Une télécommande filaire CZ-RTCSA est requise.

Capteur d'humidité



Un nouveau capteur d'humidité a été ajouté au système d'aspiration d'air pour augmenter le confort et les économies d'énergie en fonction de la température et de l'humidité.

Commande de groupe, fonction de circulation d'air



La circulation d'air est activée et brasse l'air dans toute la pièce lorsque celle-ci est vide. Minimise les écarts de température en mode chauffage et rafraîchissement.

Contrôleurs en option :



Commande pour les hôtels PAW-RE2C3



Télécommande filaire CZ-RTCSA Compatible avec Econavi



Télécommande programmable CZ-RTC4 Compatible avec Econavi



Télécommande sans fil CZ-RWSU2N Récepteur sans fil CZ-RWSU3



Télécommande simplifiée CZ-RE2C2

CASSETTE PU2 4-VOIES 90X90 PACI STANDARD ET ELITE INVERTER+			Climatisation			Chauffage			Pression sonore Fort/Faible/S-Faible dB(A)	Dimensions (unité int.) H x L x P mm	Dimensions (unité ext.) H x L x P mm	Plage de longueur de tuyauterie /Dénivelé (int./ext.) ²⁾ m
Capacité Nom (Min - Max) kW	SEER ¹⁾ Nominale W/W	COP Nominale kW	Capacité Nom (Min - Max) kW	SCOP ¹⁾ Nominale W/W	COP Nominale kW	Plage de fonctionnement. Froid : -10 ~ 43 (Min ~ Max) — Chaud : -15 ~ 24 (Min ~ Max)						
PACI STANDARD INVERTER+	Unité intérieure	Unité extérieure	Plage de fonctionnement. Froid : -10 ~ 43 (Min ~ Max) — Chaud : -15 ~ 24 (Min ~ Max)									
KIT-60PU2E5B	S-60PU2E5A	U-60PE2E5	6,0 (2,0 - 7,1)	7,00 A++	3,70 A++	6,0 (1,8 - 7,0)	4,10 A+	4,20 A++	36 / 31 / 28	256 x 840 x 840	619 x 799 x 299	3 - 40 / 30
KIT-70PU2E5B	S-71PU2E5A	U-71PE2E5	7,1 (2,0 - 7,7)	6,50 A++	3,24 A++	7,1 (1,8 - 8,1)	4,20 A+	4,13 A++	37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	619 x 799 x 299	3 - 40 / 30
KIT-100PU2E5A	S-100PU2E5A	U-100PE1E5	10,0 (2,7 - 11,5)	6,70 A++	3,16 B	10,0 (2,1 - 13,8)	4,30 A+	4,15 A++	45 / 38 / 32	319 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-125PU2E5A	S-125PU2E5A	U-125PE1E5	12,5 (3,8 - 13,5)		3,16 B	12,5 (3,4 - 15,0)		4,10 A++	46 / 39 / 33	319 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-100PU2E8A	S-100PU2E5A	U-100PE1E8	10,0 (2,7 - 11,5)		3,16 B	10,0 (2,1 - 13,8)		4,15 A++	45 / 38 / 32	319 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-125PU2E8A	S-125PU2E5A	U-125PE1E8	12,5 (3,8 - 13,5)		3,16 B	12,5 (3,4 - 15,0)		4,10 A++	46 / 39 / 33	319 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-140PU2E8A	S-140PU2E5A	U-140PE1E8	14,0 (3,3 - 15,5)		3,25 A++	14,0 (4,1 - 16,0)		4,15 A++	47 / 40 / 34	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 50 / 30
PACI ELITE INVERTER+	Unité intérieure	Unité extérieure	Plage de fonctionnement. Froid : -15 ~ 46 (Min ~ Max) — Chaud : -20 ~ 24 (Min ~ Max)									
KIT-36PU2E5B	S-36PU2E5A	U-36PE2E5A	3,6 (1,5 - 4,0)	7,40 A++	4,68 A++	4,0 (1,5 - 5,0)	4,60 A++	5,13 A++	30 / 28 / 27	256 x 840 x 840	619 x 799 x 299	3 - 40 / 30
KIT-50PU2E5B	S-50PU2E5A	U-50PE2E5A	5,0 (1,5 - 5,6)	7,10 A++	3,79 A++	5,6 (1,5 - 6,5)	4,40 A+	4,44 A++	32 / 29 / 27	256 x 840 x 840	619 x 799 x 299	3 - 40 / 30
KIT-60PU2E5B	S-60PU2E5A	U-60PE2E5A	6,0 (2,0 - 7,1)	7,40 A++	3,75 A++	7,0 (1,8 - 8,0)	4,20 A+	4,07 A++	36 / 31 / 28	256 x 840 x 840	619 x 799 x 299	3 - 40 / 30
KIT-71PU2E5A	S-71PU2E5A	U-71PE1E5A	7,1 (2,5 - 8,0)	7,60 A++	3,94 A++	8,0 (2,0 - 9,0)	4,30 A+	4,30 A++	37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-100PU2E5A	S-100PU2E5A	U-100PE1E5A	10,0 (3,3 - 12,5)	7,60 A++	4,27 A++	11,2 (4,1 - 14,0)	4,80 A++	5,00 A++	45 / 38 / 32	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30
KIT-125PU2E5A	S-125PU2E5A	U-125PE1E5A	12,5 (3,3 - 14,0)		3,70 A++	14,0 (4,1 - 16,0)		4,60	46 / 39 / 33	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30
KIT-140PU2E5A	S-140PU2E5A	U-140PE1E5A	14,0 (3,3 - 15,5)		3,30 A++	16,0 (4,1 - 18,0)		4,30 A++	47 / 40 / 34	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30
KIT-71PU2E8A	S-71PU2E5A	U-71PE1E8A	7,1 (3,2 - 8,0)	7,30 A++	3,94 A++	8,0 (2,8 - 9,0)	4,30 A+	4,30 A++	37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
KIT-100PU2E8A	S-100PU2E5A	U-100PE1E8A	10,0 (3,3 - 12,5)	7,40 A++	4,27 A++	11,2 (4,1 - 14,0)	4,80 A++	5,00 A++	45 / 38 / 32	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30
KIT-125PU2E8A	S-125PU2E5A	U-125PE1E8A	12,5 (3,3 - 14,0)		3,70 A++	14,0 (4,1 - 16,0)		4,60 A++	46 / 39 / 33	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30
KIT-140PU2E8A	S-140PU2E5A	U-140PE1E8A	14,0 (3,3 - 15,5)		3,30 A++	16,0 (4,1 - 18,0)		4,30 A++	47 / 40 / 34	319 x 840 x 840	1,416 x 940 x 340	5 - 75 / 30

1) La classification EER et COP est de 230 V (400V) conformément à la directive EN-14825 uniquement. Pour le chauffage, la classification SCOP indique la valeur de la saison de chauffage moyenne uniquement, 2) Quand l'unité extérieure est installée dans une position plus élevée que les unités extérieures. • NOUVEAU



chauffage & climatisation

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

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

Panasonic est une marque de Panasonic Corporation