



Gainable Haute Pression Statique PACi Inverter+. Haute capacité de chauffage à -7°C

Les gainables sont la solution idéale pour une climatisation flexible, dissimulée, et les raccords standards 200 mm assurent un raccordement simple et sans problème aux réseaux de conduits en spirale.

PACi
ELITE / STANDARD



Nouvelle télécommande filaire avec fonction de commande Econavi

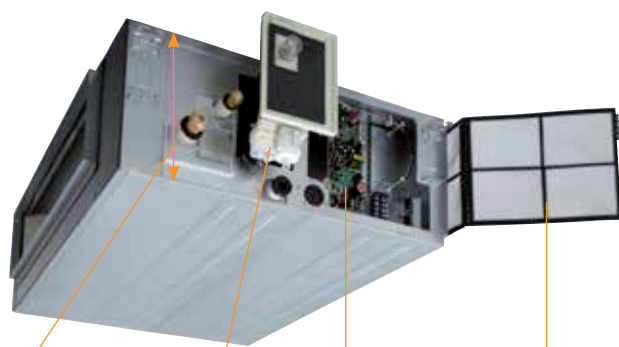
Facile d'utilisation, design simple et agréable et pourvue de nouvelles fonctions de commande avec l'affichage de la consommation d'énergie. Cette fonctionnalité fait de cette télécommande une exclusivité ! La nouvelle télécommande filaire CZ-RTC3 est parfaitement adaptée aux architectures les plus exigeantes.

La télécommande possède un écran fin et facile d'utilisation, et qui ne mesure que 120 mm x 120 mm x 16 mm



Nouveau capteur Econavi

Le tout nouveau capteur Econavi détecte toute présence dans la pièce et adapte en silence le système de climatisation PACi ou DRV afin d'améliorer le confort et d'optimiser les économies d'énergie.



hauteur standard de 290 mm pour tous les modèles.
La standardisation de la hauteur permet une installation facile et uniforme pour des modèles avec différentes capacités.

Pompe à condensat intégrée (moteur de la pompe à courant continu)

Le coffret de l'équipement électrique externe facilite l'entretien
Carte électronique P-link

- Filtre intégré
- Filtre latéral amovible

**EFFICACITÉ
SAISONNIÈRE
(SCOP)**



La pression statique à l'extérieur de l'unité peut être augmentée jusqu'à 150 Pa.

Type	60	71	100	125	140
Standard	70 Pa	70 Pa	100 Pa	100 Pa	100 Pa
Réglage max. disponible	150 Pa	150 Pa	150 Pa	150 Pa	150 Pa

Pompe à condensat plus puissante

Grâce à l'utilisation d'une pompe de vidange à grande hauteur de relevage qui permet de monter jusqu'à 785 mm à partir de la base de l'unité.

GAINABLE HAUTE PRESSION STATIQUE PACi STANDARD ET ELITE INVERTER+

HAUTE
CAPACITÉ DE
CHAUFFAGE
À -7°C



S-100PF1E5A // S-125PF1E5A // S-140PF1E5A

CONTRÔLEURS EN OPTION

Télécommande filaire
CZ-RTC3



Télécommande programmable
CZ-RTC2



Télécommande sans fil
CZ-RWSC2 + CZ-RWSC3



Télécommande simplifiée
CZ-REXC2



Compatible avec toutes les solutions de connectivité Panasonic. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la section relative aux systèmes de commande.



U-60PEY1E5 U-50PE1E5
U-71PEY1E5



U-100PEY1E5 U-60PE1E5A
U-125PEY1E5 U-71PE1E5A
U-100PEY1E8 U-71PE1E8A
U-125PEY1E8



U-140PEY1E8 U-100PE1E8A
U-100PE1E5A U-125PE1E5A
U-125PEY1E8A U-140PE1E8A
U-140PE1E5A

COMPACT
ET LÉGER

- Fonctionnement extrêmement silencieux de 26 dB (A)
- Redémarrage automatique après coupure de courant
- Changement de mode automatique
- Options twin, triple et double-twin split
- Moteur de ventilateur à courant continu pour une efficacité et un contrôle accrus
- Pompe à condensat intégrée
- Connexion facile et commande du ventilateur externe ou du ventilateur à récupération d'énergie (ERV) à l'aide du connecteur PAW-FDC sur la carte électronique (principale) de l'unité intérieure. L'unité extérieure peut être commandée à l'aide de la télécommande de l'unité intérieure Panasonic

Côté reprise d'air





















Facilité d'accès au filtre



Sortie de soufflage circulaire (en option)

N. de sorties avec diamètres	Code du modèle
2 x Ø 200	CZ-56DAF2 (2 sorties SA)
3 x Ø 200	CZ-90DAF2 (3 sorties SA)
4 x Ø 200	CZ-160DAF2 (4 sorties SA)

GAINABLE HAUTE PRESSION STATIQUE PACi STANDARD ET ELITE INVERTER+

Refrigidissement			Chauffage			Pression sonore ³⁾	Dimensions (unité intérieure)	Dimensions (unité extérieure)	Plage de fonctionnement
Capacité	ESEER	Alimentation	Capacité	SCOP	Puissance absorbée				
Nom (Min - Max)	Nominal	Nominale (Min - Max)	Nom (Min - Max) / à -7°C	Nominal	Nominale (Min - Max)	Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	H x L x P	H x L x P	Froid — Chaud Min / Max
kW	W/W	kW	kW	W/W	kW	dB(A)	mm	mm	°C
Statique PACi Standard Inverter+.									
6,0 (2,0 - 7,0)	5,4 	1 930 (0 325 - 2 850)	6,0 (1,8 - 7,0) / 4,39	3,8 	1 410 (0 275 - 2 055)	35 / 32 / 26 — 35 / 32 / 26	290 x 1 000 x 700	569 x 790 x 285	-10 / +43 — -15 / +24
7,1 (2,0 - 7,7)	5,3 	2 570 (0 325 - 3 270)	7,1 (1,8 - 8,1) / 4,32	3,8 	1 800 (0 275 - 2 380)	35 / 32 / 26 — 35 / 32 / 26	290 x 1 000 x 700	569 x 790 x 285	-10 / +43 — -15 / +24
10,0 (2,7 - 11,5)	5,4 	3 320 (0 530 - 4 200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,8 	2 630 (0 410 - 4 000)	38 / 34 / 31 — 38 / 34 / 31	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 — -15 / +24
12,5 (3,8 - 13,5)	3,7 ¹⁾	4 100 (0 900 - 5 000)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,8 ²⁾	3 270 (0 730 - 4 400)	39 / 35 / 32 — 39 / 35 / 32	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 — -15 / +24
10,0 (2,7 - 11,5)	5,2 	3 320 (0 530 - 4 200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,8 	2 630 (0 410 - 4 000)	38 / 34 / 31 — 38 / 34 / 31	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 — -15 / +24
12,5 (3,8 - 13,5)	3,7 ¹⁾	4 100 (0 900 - 5 000)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,4 ²⁾	3 270 (0 730 - 4 400)	39 / 35 / 32 — 39 / 35 / 32	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 — -15 / +24
14,0 (3,3 - 15,5)	3,8 ¹⁾	4 350 (0 840 - 6 000)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,68	3,5 ²⁾	3 580 (0 900 - 5 200)	40 / 36 / 33 — 40 / 36 / 33	290 x 1 000 x 700	1 416 x 940 x 340	-10 / +43 — -15 / +24
Statique PACi Elite Inverter+.									
5,0 (1,5 - 5,6)	5,7 	1 350 (0 260 - 2 000)	5,6 (1,5 - 6,5) / 3,62	3,8 	1 500 (0 220 - 2 400)	34 / 30 / 26 — 34 / 30 / 26	290 x 800 x 700	569 x 790 x 285	-15 / +46 — -20 / +24
6,0 (2,5 - 7,1)	6,4 	1 540 (0 530 - 2 000)	7,0 (2,0 - 8,0) / 5,85	3,9 	1 810 (0 480 - 2 480)	35 / 32 / 26 — 35 / 32 / 26	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
7,1 (2,5 - 8,0)	6,4 	1 850 (0 530 - 2 650)	8,0 (2,0 - 9,0) / 6,69	4,0 	2 080 (0 480 - 2 900)	35 / 32 / 26 — 35 / 32 / 26	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
10,0 (3,3 - 12,5)	5,8 	2 440 (0 840 - 3 700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	3,8 	2 600 (0 900 - 4 400)	38 / 34 / 31 — 38 / 34 / 31	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
12,5 (3,3 - 14,0)	4,3 ¹⁾	3 570 (0 840 - 4 600)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	3,6 ²⁾	3 480 (0 900 - 5 200)	39 / 35 / 32 — 39 / 35 / 32	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
14,0 (3,3 - 15,5)	3,8 ¹⁾	4 310 (0 840 - 6 000)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,4 ²⁾	4 440 (0 900 - 5 900)	40 / 36 / 33 — 40 / 36 / 33	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
7,1 (3,2 - 8,0)	5,2 	1 850 (0 640 - 2 650)	8,0 (2,8 - 9,0) / 6,69	3,7 	2 080 (0 580 - 2 900)	35 / 32 / 26 — 35 / 32 / 26	290 x 1 000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
10,0 (3,3 - 12,5)	5,8 	2 440 (0 840 - 3 700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	3,8 	2 600 (0 900 - 4 400)	38 / 34 / 31 — 38 / 34 / 31	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
12,5 (3,3 - 14,0)	4,3 ¹⁾	3 570 (0 840 - 4 600)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	3,6 ²⁾	3 480 (0 900 - 5 200)	39 / 35 / 32 — 39 / 35 / 32	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24
14,0 (3,3 - 15,5)	3,8 ¹⁾	4 310 (0 840 - 6 000)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,4 ²⁾	4 440 (0 900 - 5 900)	40 / 36 / 33 — 40 / 36 / 33	290 x 1 400 x 700	1 416 x 940 x 340	-15 / +46 — -20 / +24

Conditions nominales : mode froid température intérieure 27°C TS / 19°C TH. Mode froid température extérieure 35°C TS / 24°C TH. Mode chaud intérieur 20°C TS. Refroidissement extérieur 7°C TS / 6°C TH (TS : température sèche ; TH : température humide). // Spécifications sujettes à modifications sans préavis.

1) La valeur ESEER est calculée sur la base d'Eurovent IPLV pour SDEM pour l'unité intérieure U1 SEER=a(EER25)+b(EER50)+c(EER75)+d(EER100) où EER25, EER50, EER75 et EER100 correspondent à la valeur EER mesurée à 25%, 50%, 75% et 100% de charge partielle pour des températures de 20, 25, 30 et 35°C TS, respectivement. a, b, c et d sont les valeurs attribuées à un local de type bureau. Ces valeurs sont données comme étant a=0,2, b=0,34, c=0,32 et d=0,03. Les températures internes sont prises à 27°C TS et 19°C TH. 2) La valeur SCOP est calculée sur la base d'Eurovent IPLV pour SDEM avec l'unité intérieure U1 incluant le facteur de correction de dégrivage. 3) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 1,5 m du sol. La pression sonore est mesurée conformément à la spécification eurovent 6/C/006-97. * Disponible dès mai 2014.

Pour des informations détaillées concernant l'ErP, veuillez consulter notre page <http://www.doc.panasonic.fr>.

<p>Contrôle Internet à distance</p> <p>CONTRÔLE INTERNET</p> <p>Le contrôle Internet est un système de nouvelle génération qui vous permet de contrôler très simplement votre climatiseur ou votre pompe à chaleur de n'importe quel endroit, à l'aide d'un Smartphone sous Android ou iOS, d'une tablette ou d'un PC connecté à Internet.</p>	<p>Économies d'énergie de classe A</p> <p>INVERTER+</p> <p>Les produits Inverter plus apportent une amélioration de plus de 20% par rapport aux caractéristiques de la gamme Inverter standard. Cela signifie 20% de consommation en moins, et 20% d'économies sur votre facture d'électricité. Un système Inverter Plus est également Classe A en mode froid comme en mode chaud.</p>	<p>6,4 A++ SEER</p> <p>TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER</p> <p>Efficacité de refroidissement saisonnier exceptionnelle basée sur la nouvelle norme ErP. Des valeurs SEER plus élevées signifient une meilleure efficacité. Faites des économies toute l'année tout en refroidissant l'air ! Pour modèle KIT-71PF1E5A.</p>	<p>4,0 A+ SCOP¹⁾</p> <p>COEFFICIENT SAISONNIER DE PERFORMANCE</p> <p>Efficacité saisonnière exceptionnelle en mode chauffage, conformément à la nouvelle réglementation ErP. Plus le coefficient SCOP est élevé, plus l'efficacité est importante. Réalisez des économies toute l'année en chauffant votre maison ! Pour modèle KIT-71PF1E5A.</p>	<p>Jusqu'à -15°C en mode froid</p> <p>TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE</p> <p>Le climatiseur fonctionne en mode froid avec une température extérieure pouvant descendre jusqu'à -15°C. Pour la gamme Elite.</p>	<p>Jusqu'à -20°C en mode chaud</p> <p>TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE</p> <p>Le climatiseur fonctionne en mode chauffage avec une température extérieure aussi basse que -20°C. Pour la gamme Elite.</p>	<p>Système de 61B</p> <p>CONNECTIVITÉ</p> <p>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 et d'en prendre le contrôle.</p>	<p>Réduit l'impact sur la couche d'ozone</p> <p>R22 RENEWAL</p> <p>Le système de renouvellement Panasonic permet à tous les systèmes existants de tuyauteries R22 de bonne qualité d'être réutilisés pour l'installation de nouveaux systèmes à haut rendement au R410A.</p>	<p>5 ans garantie compresseur</p> <p>Nous garantissons tous les compresseurs de la gamme pendant cinq ans.</p>
---	---	--	---	--	--	---	---	---

Panasonic
heatingandcoolingsystems

En savoir plus de Panasonic? Visitez www.heatingandcoolingsystems.be

FRIGRO

Frigo sa
Drieslaan 10, 8560 Moorsele
Tél.: +32(0)56 41 95 93
Fax: +32(0)56 40 31 55



CONTRÔLE INTERNET

Référence : PA-RC2-wifi-1

Contrôlez votre climatisation de n'importe quel endroit de la maison. Contrôlez le niveau de confort et d'efficacité tout en limitant votre consommation énergétique

Panasonic a toujours proposé à ses clients les pompes à chaleur et les climatiseurs les plus perfectionnés. Nous entrons dans une nouvelle ère avec notre solution de contrôle à distance : grâce au cloud computing vous pouvez contrôler votre système d'air conditionné de n'importe où. Contrôlez votre environnement de votre iPad, iPhone, n'importe quel appareil sous Android ou bien un PC connecté à Internet grâce à ce service en option. En disposant des mêmes fonctions que celles dont vous profitez à la maison ou au bureau : marche/arrêt, Mode de fonctionnement, Réglage de la température, Température de la pièce, etc. ainsi que de nouvelles fonctions sophistiquées proposées par le contrôle Internet, vous bénéficiez des plus grands niveaux de confort et d'efficacité, tout en limitant votre consommation d'énergie.