

GAINABLE PACi

Panasonic



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



Télécommande filaire avec fonction de commande Econavi

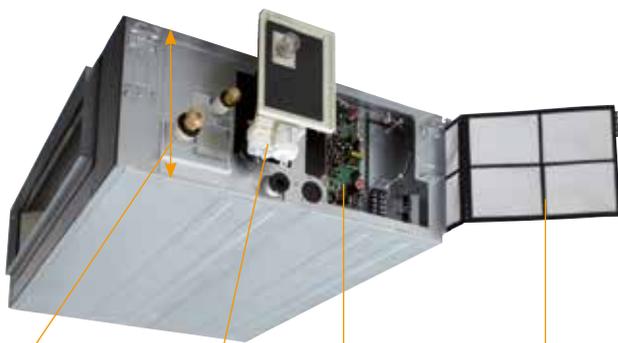
Facile d'utilisation, design simple et agréable et pourvue de nouvelles fonctions de commande avec l'affichage de la consommation d'énergie. Cette fonctionnalité fait de cette télécommande une exclusivité ! La télécommande filaire CZ-RTC5 est parfaitement adaptée aux architectures les plus exigeantes.

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



Capteur Econavi

Le 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

STANDARD

A	A	-10°C	-15°C
5.43 BEER	3.26 SCOP	MODE FROID	MODE CHAUD

ELITE

A++	A+	-15°C	-20°C
6.40 BEER	4.20 SCOP	MODE FROID	MODE CHAUD

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				

Pompe à condensat plus puissante

Grâce à l'utilisation d'une pompe à 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+



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

CONTRÔLEURS EN OPTION

Télécommande filaire
CZ-RTCS



Télécommande programmable
CZ-RTC4



Télécommande sans fil
CZ-RWSK2 + CZ-RWSC3



Télécommande simplifiée
CZ-REXCZ



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



COMPACT
ET LÉGER

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-125PE1E8A U-140PE1E8A
U-140PE1E5A

- 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)



Contrôle INTERNET à distance

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.

GAINABLE HAUTE PRESSION STATIQUE PACi STANDARD ET ELITE INVERTER+

Refroidissement			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	
Gainable Haute Pression Statique PACi Standard Inverter+.										
KIT-60PFY1E5A	6,0 (2,0 - 7,0)	5,4 A	1 930 (0 325 - 2 850)	6,0 (1,8 - 7,0) / 4,39	3,8 A	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
KIT-71PFY1E5A	7,1 (2,0 - 7,7)	5,3 A	2 570 (0 325 - 3 270)	7,1 (1,8 - 8,1) / 4,32	3,8 A	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
KIT-100PFY1E5A	10,0 (2,7 - 11,5)	5,4 A	3 320 (0 530 - 4 200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,8 A	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
KIT-125PFY1E5A	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
KIT-100PFY1E8A	10,0 (2,7 - 11,5)	5,2 A	3 320 (0 530 - 4 200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,8 A	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
KIT-125PFY1E8A	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
KIT-140PFY1E8A	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
Gainable Haute Pression Statique PACi Elite Inverter+.										
KIT-50PF1E5A	5,0 (1,5 - 5,6)	5,7 A+	1 350 (0 260 - 2 000)	5,6 (1,5 - 6,5) / 3,62	3,8 A	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
KIT-60PF1E5A	6,0 (2,5 - 7,1)	6,4 A++	1 540 (0 530 - 2 000)	7,0 (2,0 - 8,0) / 5,85	3,9 A	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
KIT-71PF1E5A	7,1 (2,5 - 8,0)	6,4 A++	1 850 (0 530 - 2 650)	8,0 (2,0 - 9,0) / 6,69	4,0 A+	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
KIT-100PF1E5A	10,0 (3,3 - 12,5)	5,8 A+	2 440 (0 840 - 3 700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	3,8 A	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
KIT-125PF1E5A	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
KIT-140PF1E5A	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
KIT-71PF1E8A	7,1 (3,2 - 8,0)	5,2 A	1 850 (0 640 - 2 650)	8,0 (2,8 - 9,0) / 6,69	3,7 A	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
KIT-100PF1E8A	10,0 (3,3 - 12,5)	5,8 A+	2 440 (0 840 - 3 700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	3,8 A	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
KIT-125PF1E8A	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
KIT-140PF1E8A	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 SBEM pour l'unité intérieure U1 SEER=[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=0,36, 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 SBEM avec l'unité intérieure U1 incluant le facteur de correction de dégivrage. 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 4/C/006-97.
 Pour des informations détaillées concernant l'ErP, veuillez consulter notre page <http://www.doc.panasonic.fr>.

Contrôle de votre système via un Smartphone sous Android ou iOS, une tablette ou un PC connecté à Internet.

Solution bénéficiant de la technologie Inverter.

Efficacité saisonnière en mode rafraîchissement, conformément à la réglementation ErP. Des valeurs SEER élevées signifient une meilleure efficacité.

Efficacité saisonnière en mode chauffage, conformément à la réglementation ErP. Des valeurs SCOP élevées signifient une meilleure efficacité.

Le climatiseur fonctionne en mode rafraîchissement avec une température extérieure de -15°C.

Le climatiseur fonctionne en mode chauffage avec une température extérieure aussi basse que -20°C ou -15°C.

Le port de communication intégré à l'unité intérieure vous permet de connecter facilement votre système de chauffage à votre système de gestion de bâtiment.

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.

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

Panasonic

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

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

Hotline technique : +33 (0)8 92 18 31 84 (0,8€/min)
 Rendez-vous sur www.panasonicproclub.com
 Panasonic est une marque de Panasonic Corporation

heatingandcoolingsystems*
 *SYSTÈMES DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION



HVAC SOLUTIONS | RENEWABLE ENERGY

Industriestrasse 28 | B-4700 EUPEN

T +32 (0)87 59 16 50 | F +32 (0)87 59 16 55
 E-mail: info@accubel.be | Internet: www.accubel.be