

CASSETTE 60x60 4 VOIES INVERTER

Petite et puissante, idéale pour les bureaux et les restaurants.



SEER et SCOP Pour KIT-E9-PB4EA.

KIT			KIT-E9-PB4EA*	KIT-E12-PB4EA*
Unité intérieure			CS-E9PB4EA*	CS-E12PB4EA*
Unité extérieure			CU-E9PB4EA*	CU-E12PB4EA*
Panneau			CZ-BT20E	CZ-BT20E
Commande sans fil			Inclus avec l'unité intérieure	
Inclus dans le kit			Inclus avec l'unité intérieure	
Capacité de refroidissement	Nominale (Min - Max)	kW	2,50 (0,85-3,20)	3,4 (0,9 - 4,8)
	Nominale (Min - Max)	kCal/h	2150 (731-2752)	2924 (770 - 4130)
EER ¹⁾	Nominale	kW	4,55 A	3,82 A
SEER		W/W	5,8 A+	5,6 A+
Pdesign		kW	2,50	3,40
Puissance absorbée Froid	Nominale	kW	0,55	0,89
Consommation annuelle d'énergie ²⁾		kWh	151	213
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,20 (0,85-5,10)	4,5 (0,9 - 6,20)
	Nominale (Min - Max)	kCal/h	2752 (731-4386)	3870 (770 - 5330)
COP ¹⁾	Nominale (Min - Max)	kW	4,00 A	3,17 D
SCOP	Nominale	Économies d'énergie	4,00 A+	3,8 A
Pdesign à -10°C		kW	2,70	3,00
Puissance absorbée Chaud	Nominale	kW	0,80	1,42
Consommation annuelle d'énergie ²⁾		kWh	945	1105
Unité intérieure				
Volume d'air	Froid / Chaud	m ³ /h	630 / 648	630 / 648
Volume de l'humidité éliminée		l/h	1,5	2,3
Niveau de pression sonore ³⁾	Froid (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)	34 / 26 / 23	34 / 26 / 23
	Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)	35 / 28 / 25	35 / 28 / 25
Niveau de puissance sonore	Froid (Fort)	dB	50	50
	Chaud (Fort)	dB	51	51
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure / Panneau	mm	260 x 575 x 575 / 51 x 700 x 700	260 x 575 x 575 / 51 x 700 x 700
Poids net	Unité intérieure / Panneau	kg	18 / 2,5	18 / 2,5
Filtre à poussières			Oui	Oui
Filtre antiallergique	En option		CZ-SA13P	CZ-SA13P
Unité extérieure				
Alimentation		V	220-240	220-240
Connexion		mm ²	4 x 1,5 à 2,5	4 x 1,5 à 2,5
Intensité Nominale	Froid / Chaud	A	2,9 / 3,8	6,0 / 8,0
Volume d'air	Froid / Chaud	m ³ /h	1728	2808
Niveau de pression sonore ³⁾	Froid (Fort)	dB(A)	45	45
	Chaud (Fort)	dB(A)	46	47
Niveau de puissance sonore	Froid (Fort)	dB	58	58
	Chaud (Fort)	dB	59	60
Dimensions	H x L x P	mm	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net		kg	35	48
Connexions de tuyauterie	Tube liquide / Tube gaz	pouces (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
Charge de réfrigérant	R410A	kg	1,15	1,23
Dénivelé (int./ext.) ⁵⁾	Max	m	15	15
Longueur des tuyauteries	Min / Max	m	3 / 20	3 / 20
Longueur de précharge	Max	m	10	10
Quantité à ajouter		g/m	20	20
Plage de fonctionnement	Froid (Min / Max)	°C	- 10 / 43	- 10 / 43
	Chaud (Min / Max)	°C	- 10 / 24	- 10 / 24

* DISPONIBLE à partir de Juin 2013

** DISPONIBLE JUSQU'À ECOULEMENT DU STOCK

Conditions nominales : Mode froid intérieur 27°C TS / 19°C TH Mode froid extérieur 35°C TS / 24°C TH Mode chaud intérieur 20°C TS Mode froid extérieur 7°C TS / 6°C TH (TS : température sèche ; TH : température humide)

1) eer et Cop, la classe de rendement énergétique, est à 220 - 240v (380 - 415v) uniquement en conformité avec la directive eu 2002/31/EC. 2) la consommation annuelle est calculée en multipliant la puissance absorbée à 220 - 240v (380 - 415v) par une moyenne de 500h par an en mode froid. 3) le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1m en face du corps principal et à 1,5m en dessous du plafond au centre du plafonnier. La pression sonore est mesurée La pression sonore est mesurée conformément à la spécification eurovent 6/C/006-97. 4) 70 mm pour les tuyauteries. 5) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure.

Spécifications sujettes à modifications sans préavis.

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



INCLUS AVEC
L'UNITÉ
INTÉRIEURE



EN OPTION
COMMANDE FILAIRE
CZ-RD52CP

KIT-E9-PB4EA // KIT-E12-PB4EA

Focus technique

- INSTALLATION AISÉE SUR LA GRILLE DE PLAFONNIER 60x60 EUROPÉENNE AMOVIBLE
- FONCTIONNEMENT JUSQU'À -10°C EN MODES FROID ET CHAUD
- LONGUEUR DE TUYAUTERIE JUSQU'À 30 m
- DÉNIVELÉ MAXIMUM JUSQU'À 20 m
- UNITÉS EXTÉRIEURES ULTRA COMPACTES POUR UNE INSTALLATION AISÉE
- MINUTEUR ON/OFF 24 HEURES

Caractéristiques

AIR SAIN

- Fonction anti-odeurs

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- Système Inverter à haut rendement

CONFORT

- Mode silencieux
- Mode Powerful
- Contrôle automatique du flux d'air vertical température ambiante
- Mode redémarrage à chaud
- Minuteur ON/OFF 24 heures
- Redémarrage automatique après une coupure de courant

FACILITÉ D'UTILISATION

- Télécommande à infrarouge facile à utiliser

FACILITÉ D'INSTALLATION ET DE MAINTENANCE

- Façade de l'unité intérieure amovible et lavable
- Accès par le panneau supérieur pour l'entretien de l'unité extérieure



CU-E9PB4EA



CU-E12PB4EA