

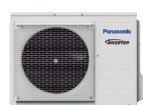
PACi Elite et Standard Cassette 4 voies 60x60 Inverter+ • R410A



CZ-KPY3AW
Panneau 700x700 mm.



CZ-KPY3BW
Panneau 625x625 mm.



Petite et puissante, idéale pour les bureaux et les restaurants

Unités standard uniquement pour les combinaisons Twin, Triple et Double-twin.

Haute puissance calorifique à -7°C



CZ-RWS3
Contrôleur en option.
Télécommande infrarouge.



CZ-RE2C2
Contrôleur en option.
Télécommande simplifiée.

				Monophasé	
				3,60 kW	5,00 kW
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,60 [1,50 - 4,00]	5,00 [1,50 - 5,60]	
EER ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	4,50 [6,25 - 421]	3,47 [6,25 - 3,16]	
SEER ²⁾			6,30 A++	6,10 A++	
Pdesign		kW	3,60	5,00	
Puissance absorbée (refroidissement)	Nominal (Min - Max)	kW	0,80 [0,24 - 0,95]	1,44 [0,24 - 1,77]	
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	200	287	
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	4,00 [1,50 - 5,00]	5,60 [1,50 - 6,50]	
COP ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	4,08 [7,89 - 3,68]	3,31 [7,89 - 3,00]	
SCOP ²⁾			4,10 A+	3,90 A	
Pdesign à -10°C		kW	3,60	5,00	
Puissance absorbée (Chauffage)	Nominal (Min - Max)	kW	0,98 [0,19 - 1,36]	1,69 [0,19 - 2,17]	
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	1229	1795	
Unité intérieure			S-36PY2E5B	S-50PY2E5B	
Débit d'air	Refroidissement (Fort/Moyen/Faible)	m ³ /min	9,70/8,00/6,00	11,10/9,80/8,50	
	Chauffage (Fort/Moyen/Faible)	m ³ /min	9,90/8,20/6,00	11,10/9,80/8,70	
Volume de condensation éliminée		L/h	2,1	2,8	
Pression sonore ⁴⁾	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	36/32/26	40/37/33	
Puissance sonore	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	51/47/41	55/52/48	
Dimensions (H x L x P) / Poids net	Unité intérieure	mm / kg	288 x 583 x 583 / 18	288 x 583 x 583 / 18	
	Panneau CZ-KPY3AW	mm / kg	31 x 700 x 700 / 2,4	31 x 700 x 700 / 2,4	
	Panneau CZ-KPY3BW	mm / kg	31 x 625 x 625 / 2,4	31 x 625 x 625 / 2,4	
Unité extérieure			U-36PE2E5A	U-50PE2E5A	
Alimentation électrique		V	220/230/240	220/230/240	
Courant	Froid	A	3,80/3,60/3,50	6,70/6,50/6,20	
	Chaud	A	4,70/4,50/4,35	8,05/7,70/7,40	
Débit d'air	Froid / Chaud	m ³ /min	38/38	38/41	
Pression sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	45/46	46/48	
Puissance sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	64/66	65/68	
Dimensions / Poids net	H x L x P	mm / kg	619 x 799 x 299 / 39	619 x 799 x 299 / 39	
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	
	Tube de gaz	Pouces (mm)	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]	
Longueur de tube		m	3~40	3~40	
Dénivelé (int./ext) ⁶⁾		m	30	30	
Groupe pré-chargé		m	30	30	
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	20	20	
Réfrigérant (R410A)/CO ₂ eq.		kg/T	1,40/2,9232	1,40/2,9232	
Plage de fonctionnement	Froid Min/Max	°C	-15~+46	-15~+46	
	Chaud Min / Max	°C	-20~+24	-20~+24	
Prix du kit		€	3234	3462	
Prix de l'unité intérieure ⁵⁾		€	1093	1177	
Prix de l'unité extérieure		€	1732	1876	
Prix de la télécommande filaire CZ-RTC5B		€	190	190	
Prix de la façade CZ-KPY3AW / CZ-KPY3BW		€	219	219	



SEER et SCOP : Pour KIT-36PY2E5C. CONTRÔLE INTERNET : En option.

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

Focus technique

- Diffusion d'air frais
- Flux d'air multidirectionnel
- La pompe de vidange intégrée offre 850mm d'élévation
- Ventilateur 3 vitesses centrifuge
- Moteur de ventilateur à courant continu pour une efficacité et un contrôle accrus
- Connexion facile et commande du ventilateur externe ou du ventilateur de caisse de ventilation à récupération d'énergie (ERV) à l'aide du connecteur PAW-FDC sur la carte électronique (principale) de l'unité intérieure. L'appareil externe peut être commandé à l'aide de la télécommande de l'unité intérieure Panasonic.

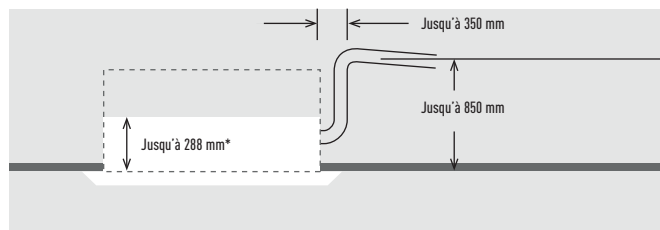
Plus légère et plus mince, plus facile d'installation

Légère et très mince, ce qui rend l'installation possible même dans les plafonds étroits.

Conçue pour s'insérer parfaitement dans une grille de plafond de 600 x 600 sans qu'il soit nécessaire de modifier la configuration de base.

Une hauteur de vidange à environ 850 mm de la surface du plafond

La hauteur de vidange peut être augmentée d'environ 350 mm au-dessus de la valeur conventionnelle en utilisant une pompe de vidange à grande levée, et l'installation d'une longue tuyauterie horizontale est également possible. D'un poids de 18 kg, l'unité est également très mince avec une hauteur de seulement 288 mm, ce qui permet de l'installer même dans les plafonds étroits.



Réduction significative de la consommation d'énergie en utilisant des moteurs de ventilateurs sophistiqués à courant continu et à vitesse variable, des modules hydrauliques spéciaux, etc.

			3,60 kW	5,00 kW
			S-36PY2E5B	S-50PY2E5B
Unité intérieure				
Puissance frigorifique	kW		3,60	5,00
Puissance calorifique	kW		4,20	5,60
Courant	Froid	A	0,30	0,35
	Chaud	A	0,30	0,35
Puissance absorbée	Froid	kW	0,40	0,45
	Chaud	kW	0,35	0,40
Volume d'air	Froid / Chaud	m ³ /min	10,00 / 10,00	11,00 / 11,00
Volume de condensation éliminée		L/h	2,1	2,8
Pression sonore	Froid (Fort/Moyen/Faible)	dB(A)	36 / 32 / 26	40 / 37 / 33
	Chaud (Fort/Moyen/Faible)	dB(A)	36 / 32 / 26	40 / 37 / 33
Puissance sonore	Froid (Fort)	dB(A)	51 / 47 / 41	55 / 52 / 48
	Chaud (Fort)	dB(A)	51 / 47 / 41	55 / 52 / 48
Dimensions (H x L x P)	Unité intérieure	mm	288 x 583 x 583	288 x 583 x 583
	Panneau CZ-KPY3AW	mm	31 x 700 x 700	31 x 700 x 700
	Panneau CZ-KPY3BW	mm	31 x 625 x 625	31 x 625 x 625
Poids net	Unité intérieure	kg	18	18
	Panneau	kg	2,4	2,4
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Plage de fonctionnement	Froid Min/Max	°C	+18 ~ +32	+18 ~ +32
	Chaud Min / Max	°C	+16 ~ +30	+16 ~ +30
Prix de la cassette		€	1093	1177

1) Uniquement pour les combinaisons Multi.
Fusible recommandé pour l'unité intérieure 3A.

Accessoires	
CZ-RTC5B	Télécommande filaire avec fonction Datanavi
CZ-RWS3	Télécommande infrarouge
CZ-RE2C2	Télécommande simplifiée
PAW-WTRAY	Bac pour les condensats, compatible avec le support de base

Accessoires	
PAW-GRDBSE20	Support de base extérieur pour la réduction du bruit et l'absorption des vibrations
PAW-GRDSTD40	Plate-forme d'élévation extérieure 400 x 900 x 400 mm.
CZ-CAPWFC1	Nouvelle interface WLAN pour connexion Cloud confort

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN14511. 2) Pour les modèles de moins de 12 kW, le SEER et le SCOP respectent les valeurs de la directive UE/626/2011. Pour les modèles de plus de 12 kW, le SEER et le SCOP respectent les valeurs de la directive EU/2281/2016. 3) La consommation annuelle d'énergie est calculée conformément à la directive UE/626/2011. 4) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1,5 m en dessous de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme Eurovent 6/C/006-97. 5) Lorsque l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure. * Fusible recommandé pour l'unité intérieure 3A.