

R32

Kit 1x1



**Focus technique**

- Unité de 10,0kW
- Design plat pour une esthétique moderne
- Façade lavable
- Moteur de ventilateur à courant continu pour une efficacité et un contrôle accrues
- Tube de sortie tridirectionnel
- Connexion facile et commande du ventilateur externe ou du ventilateur du caisson 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

**PACi STANDARD Unité murale Inverter+ • R32**

**Données provisoires**

			Monophasé
<b>Puissance</b>			<b>9,0kW</b>
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	9,0 (3,0 - 9,7)
EER <sup>1)</sup>	Nominale (Min - Max)	W/W	3,47 (5,36 - 3,13) A
<b>SEER <sup>2)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>6,50 A</b>
Pdesign		kW	9,0
Puissance absorbée (froid)	Nominale (Min - Max)	kW	2,59 (0,56 - 3,10)
Consommation annuelle d'énergie (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/a	485
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	9,0 (3,0 - 10,5)
Puissance calorifique à -7 °C / -15 °C <sup>4)</sup>		kW	7,96 / 7,40
COP <sup>1)</sup>	Nominal (Min - Max)	W/W	3,93 (5,36 - 3,56) A
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>3,90 A</b>
Pdesign à -10°C		kW	9,0
P. absorbée (chaud)	Nominale (Min - Max)	kW	2,29 (0,56 - 2,95)
Consommation annuelle d'énergie (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/a	3231
<b>Unité intérieure</b>			<b>S-100PK2E5B</b>
Volume d'air	Fort / Moyen / Faible	m <sup>3</sup> /min	22,0 / 18,5 / 15,0
Volume de condensation éliminée		L/h	4,3
Pression sonore <sup>5)</sup>	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	49 / 45 / 41
Puissance sonore	Fort / Moyen / Faible	dB	65 / 61 / 57
Dimensions	H x L x P	mm	302 x 1 120 x 236
Poids net		kg	14
<b>Unité extérieure</b>			<b>U-100PZ2E5</b>
Alimentation électrique		V	220 / 230 / 240
Protection disjoncteur		A	—
Connexion		mm <sup>2</sup>	—
Courant	Froid	A	12,10 / 11,50 / 11,10
	Chaud	A	10,60 / 10,29 / 9,70
Volume d'air	Froid / Chaud	m <sup>3</sup> /min	76 / 70
Pression sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	52 / 52
Puissance sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB	70 / 70
Dimensions	H x L x P	mm	996 x 980 x 370
Poids net		kg	90
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	3/8 (9,52)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	5/8 (15,88)
Longueurs de tube		m	5 - 50
Dénivelé (int./ext.) <sup>6)</sup>		m	30
Groupe pré-chargé		m	30
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	45
Réfrigérant (R32)		Kg/eq. TCO <sub>2</sub>	2,60 / 1,755
Plage de fonct.	Froid Min/Max	°C	-10 ~ +43
	Chaud Min/Max	°C	-15 ~ +24--

**Accessoires**

<b>CZ-RTC5B</b>	Télécommande filaire avec bouton Econavi et Datanavi
<b>CZ-RWSK2</b>	Télécommande sans fil
<b>CZ-RE2C2</b>	Télécommande simplifiée

**Accessoires**

<b>PAW-PACR3</b>	Des interfaces permettent le fonctionnement simultané de 3 unités avec la sauvegarde et le fonctionnement alternatif
------------------	--



Contrôleurs en option  
Télécommande  
programmable  
CZ-R1CSB



Contrôleurs en option  
Télécommande sans  
fil  
CZ-RWSK2



Contrôleurs en option  
Télécommande  
simplifiée  
CZ-CENS1



Captteur Econavi en  
option  
CZ-CENS1

### Façade lavable.

La façade avant de l'unité intérieure peut être facilement retirée et lavée pour un nettoyage simplifié.

### Fermeture du volet de soufflage.

Lorsque l'appareil est éteint, le volet se referme complètement pour empêcher l'entrée de poussière dans l'appareil et préserver l'état de propreté de l'équipement.

### Fonctionnement silencieux.

Ces unités sont parmi les plus silencieuses du marché, ce qui les rend idéales pour les hôtels et les hôpitaux.

### Design lisse et résistant.

Leur taille compacte leur permet de se fondre dans leur environnement, même dans de petits espaces.

### Tube de sortie tridirectionnel

La sortie du tube peut s'effectuer dans trois directions : à l'arrière, à droite et à gauche, ce qui rend le travail d'installation plus facile.

### La diffusion de l'air est modifiée en fonction du mode de fonctionnement de l'unité.

Kit 1x1

R32



## PACi STANDARD Unité murale Inverter+ • R32

Données provisoires

Données provisoires			Triphasé
<b>Puissance</b>			<b>9,0kW</b>
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	9,0 (3,0 - 9,7)
EER <sup>1)</sup>	Nominale (Min - Max)	W/W	3,47 (5,36 - 3,13) A
<b>SEER <sup>2)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>6,50 A</b>
Pdesign		kW	9,0
Puissance absorbée (froid)	Nominale (Min - Max)	kW	2,59 (0,56 - 3,10)
Consommation annuelle d'énergie (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/a	485
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	9,0 (3,0 - 10,5)
Puissance calorifique à -7 °C / -15 °C <sup>4)</sup>		kW	7,92 / 7,40
COP <sup>1)</sup>	Nominal (Min - Max)	W/W	3,93 (5,36 - 3,56) A
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>3,90 A</b>
Pdesign à -10°C		kW	9,0
P. absorbée (chaud)	Nominale (Min - Max)	kW	2,29 (0,56 - 2,95)
Consommation annuelle d'énergie (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/a	3231
<b>Unité intérieure</b>			<b>S-100PK2E5B</b>
Volume d'air	Fort / Moyen / Faible	m³/min	22,0 / 18,5 / 15,0
Volume de condensation éliminée		L/h	4,3
Pression sonore <sup>5)</sup>	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	49 / 45 / 41
Puissance sonore	Fort / Moyen / Faible	dB	65 / 61 / 57
Dimensions	H x L x P	mm	302 x 1 120 x 236
Poids net		kg	14
<b>Unité extérieure</b>			<b>U-100PZ2E8</b>
Alimentation électrique		V	380 / 400 / 415
Protection disjoncteur		A	—
Connexion		mm²	—
Curant	Froid	A	4,10 / 3,90 / 3,15
	Chaud	A	3,60 / 3,45 / 3,30
Volume d'air	Froid / Chaud	m³/min	76 / 70
Pression sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	52 / 52
Puissance sonore	Froid / Chaud (Fort)	dB	70 / 70
Dimensions	H x L x P	mm	996 x 980 x 370
Poids net		kg	90
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	3/8 (9,52)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	5/8 (15,88)
Longueurs de tube		m	5 - 50
Dénivelé (int./ext.) <sup>6)</sup>		m	30
Groupe pré-chargé		m	30
Quantité de gaz supplémentaire		g/m	45
Réfrigérant (R32)		Kg/eq. TCO <sub>2</sub>	2,60 / 1,755
Plage de fonct.	Froid Min/Max	°C	-10 ~ +43
	Chaud Min/Max	°C	-15 ~ +24

**ACCUBEL**  
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

1) Les classes de rendement énergétique EER et COP s'entendent à 220 / 240V (380 / 415V) uniquement, conformément à la directive européenne 2002/31/CE. 2) Le calcul des valeurs « η » SEER/SCOP se base respectivement sur la performance et l'efficacité pour le mode chauffage et refroidissement sur une saison donnée, conformément à la RÉGLEMENTATION DE LA COMMISSION EUROPÉENNE 2016/2281. SEER, SCOP = (η + Correction) × PEF. 3) La consommation annuelle (ErP) est calculée selon la formule déterminée par la réglementation ErP. 4) La capacité de chauffage est calculée en tenant compte de la correction du facteur de dégivrage. 5) 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 norme Eurovent 6/C/006-97. 6) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que celle de l'unité intérieure. Protection disjoncteur pour l'unité intérieure 3A.



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.

Conditions nominales refroidissement intérieur 27°C TS / 19°C TH. Refroidissement extérieur 35°C TS / 24°C TH. Chauffage intérieur 20°C TS. Chauffage extérieur 7°C TS / 6°C TH. (TS : température sèche ; TH : température humide)  
Spécifications sujettes à modifications sans préavis. Pour des informations détaillées concernant l'ErP, veuillez consulter nos sites Internet : www.aircon.panasonic.eu ou www.ptc.panasonic.eu