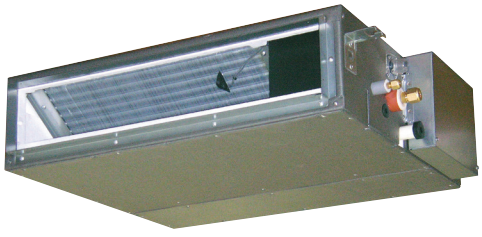
Panasonic

Pompe à chaleur air-air
Gainable basse pression · R32



Gainable basse pression



1. Flexibilité
· Unité intérieure super-compacte, d'une hauteur de 200 mm seulement
· Longueur de tuyauterie flexible et unité extérieure compacte
· Pompe de vidange intégrée
2. Efficacité énergétique élevée
· Classe d'efficacité énergétique jusqu'à A++
· Mode Eco pour une économie d'énergie de 20%
3. Contrôle et connectivité intelligents
· Connectivité par KNX, Modbus et Bacnet (en option)
· Contrôle filaire de la minuterie hebdomadaire (en option)

heating & cooling solutions

En raison de l'innovation constante apportée à nos produits, les données de ce catalogue sont valables sauf erreur typographique, et peuvent être sujettes à des modifications mineures par le fabricant sans avis préalable dans le but d'améliorer le produit. La reproduction totale ou partielle de ce catalogue est interdite sans l'autorisation expresse de Panasonic Marketing Europe GmbH. Édition 04/2026.

NOUVEAU Gainable basse pression statique · R32

- Design compact : unité intérieure avec une hauteur de seulement 200 mm
- Installation flexible : grande longueur de tuyauterie, unité extérieure compacte, entrée d'air par l'arrière ou le bas
- Pompe de vidange intégrée
- Connectivité KNX, Modbus et BACnet en option
- Commande filaire avec programmateur hebdomadaire

NOUVEAU



Kit télécommande sans fil en option.
CZ-RL511D

KIT			2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6,0 kW
Puissance frigorifique	Nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,10 (0,90 - 5,70)	6,00 (0,90 - 6,50)
EER [1]	Nominale (min. - max.)	W/W	4,31 (3,54 - 3,76)	3,85 (3,54 - 3,36)	3,27 (3,53 - 3,20)	2,94 (3,53 - 2,83)
SEER [2]			**6,20 A++**	**6,20 A++**	**6,10 A++**	**6,00 A+**
Pdesign (froid)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,58 (0,24 - 0,85)	0,91 (0,24 - 1,19)	1,56 (0,26 - 1,78)	2,04 (0,26 - 2,30)
Consommation annuelle d'énergie [3]		kWh/a	141	198	293	350
Puissance calorifique	Nominale (min. - max.)	kW	3,20 (0,85 - 4,60)	4,20 (0,85 - 5,10)	6,10 (0,90 - 7,20)	7,00 (0,90 - 8,00)
Puissance calorifique à -7°C		kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP [1]	Nominale (min. - max.)	W/W	4,00 (3,70 - 3,68)	3,82 (3,70 - 3,59)	3,35 (3,46 - 3,27)	3,24 (3,46 - 3,08)
SCOP [2]			**4,20 A+**	**4,10 A+**	**4,10 A+**	**4,10 A+**
Pdesign à -10 °C		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,80 (0,23 - 1,25)	1,10 (0,23 - 1,42)	1,82 (0,26 - 2,20)	2,16 (0,26 - 2,60)
Consommation annuelle d'énergie [3]		kWh/a	867	956	1366	1 571
Unité intérieure			**CS-Z25CD3EAW**	**CS-Z35CD3EAW**	**CS-Z50CD3EAW**	**CS-Z60CD3EAW**
Pression statique externe [4]	Min - Max	Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50	15 - 50
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min.	10,5 / 10,5	11,2 / 11,2	15,3 / 15,3	15,7 / 15,7
Volume de condensation éliminée		L/h	1,5	2,0	2,8	2,8
Pression sonore [5]	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	33 / 27 / 24	33 / 27 / 24	39 / 29 / 26	41 / 30 / 27
	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	35 / 27 / 24	35 / 27 / 24	39 / 30 / 27	41 / 32 / 29
Dimensions	H x L x P	mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Poids net		kg	19	19	19	19
Groupe extérieur			**CU-Z25CBEA**	**CU-Z35CBEA**	**CU-Z50CBEA**	**CU-Z60CBEA**
Alimentation électrique		V	230	230	230	230
Fusible recommandé		A	16	16	16	—
Connexion unité intérieure/groupe extérieur		mm²	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	—
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min.	28,7 / 27,2	34,3 / 31,8	39,7 / 36,4	42,6 / 39,7
Pression sonore [5]	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48	49 / 50
Dimensions [6]	H x L x P	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Poids net		kg	32	33	43	43
Diamètre de la tuyauterie	Liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Longueur de tuyauterie		m	3~20	3~20	3~30	3~30
Dénivelé maximum (int./ext.)		m	15	15	20	20
Longueur de tuyauterie préchargée		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	15	15
Réfrigérant (R32) / éq. CO_2		kg / T	0,88 / 0,59	0,97 / 0,65	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Chaud Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme EN 14511. 2) Label énergétique allant de A+++ à D. 3) La consommation annuelle d'énergie est calculée conformément à la directive UE/626/2011. 4) Les spécifications présentées dans le tableau indiquent des valeurs sous la condition de 25 Pa (2,5 mmAq) qui sont appliqués pour le réglage d'usine par défaut. Changez le connecteur sur le moteur de ventilateur de Fort à S-Fort pour obtenir plus de 6,00 mm d'eau. 5) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure représente la valeur mesurée 1,5 m en dessous de l'unité avec un gainable de 1 m du côté aspiration et de 2 m du côté évacuation. Pour une unité extérieure, 1 m en face et 1 m sur le côté arrière de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. 6) Ajouter 100 mm pour l'unité intérieure ou 70 mm pour l'unité extérieure pour les connexions des tuyauteries.

Accessoires	
CZ-CAPRA1	Adaptateur d'interface de la gamme Confort pour une intégration S-Link

Accessoires	
CZ-RL511D	Kit télécommande sans fil en option

R32 RÉFRIGÉRANT · A++ 6,20 SEER · A+ 4,20 SCOP · INVERTER · COMPRESSEUR ROTATIF R2 · PRESSION STATIQUE JUSQU'À 7 mmAq · -10 °C MODE FROID · -15 °C MODE CHAUD · FILTRE INCLUS · R22 → R410A REMPLACEMENT R22 · INTEGRATION S-LINK · CONNECTIVITÉ GTB · 5 ANS DE GARANTIE COMPRESSEUR

SEER et SCOP : Pour KIT-Z25-CD3.

Panasonic

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

Panasonic France
Solutions chauffage & refroidissement
Arboretum, Bâtiment Cèdre -1 Place des Papeteries
92000 Nanterre
Contact & Support clients particuliers 0 800 805 215 Service gratuit + prix appel

heating & cooling solutions

FR-LFLTRACCD3E0426