

NOUVEAU · Unité murale BZ ultra-compacte · R32

- Design compact d'une largeur de 779 mm seulement
- Un air plus propre grâce au filtre PM2,5
- Une solution ultra-silencieuse : 20 dB(A) seulement
- Contrôle de la direction du flux d'air avec Aerowings
- Économies d'énergie élevées
- Climatisation même à -10°C
- Connectivité et commande vocale en option

Nouveauté
2023

Puissance			2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6,0 kW
Puissance frigorifique	Nominale (min. - max.)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,30 [0,85 - 3,90]	5,00 [0,98 - 5,40]	6,00 [0,98 - 6,50]
EER ¹⁾	Nominale (min. - max.)	W/W	3,68 [4,05 - 3,33]	3,24 [3,54 - 3,05]	3,03 [3,92 - 2,90]	3,03 [3,92 - 2,83]
SEER ²⁾			6,30 A++	6,30 A++	6,50 A++	6,40 A++
Pdesign (froid)		kW	2,5	3,3	5	6
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,68 [0,21 - 0,90]	1,02 [0,24 - 1,28]	1,65 [0,25 - 1,86]	1,98 [0,25 - 2,30]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	139	183	269	328
Puissance calorifique	Nominale (min. - max.)	kW	3,15 [0,80 - 3,60]	3,70 [0,80 - 4,40]	5,40 [0,98 - 7,50]	6,80 [0,98 - 8,00]
Puissance calorifique à -7°C		kW	2,14	2,60	4,62	5,1
COP ¹⁾	Nominale (min. - max.)	W/W	4,09 [4,21 - 3,50]	3,72 [4,10 - 3,49]	3,42 [4,67 - 3,09]	3,16 [4,26 - 3,02]
SCOP ²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,10 A+
Pdesign à -10°C		kW	1,9	2,4	4	4,4
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,77 [0,19 - 1,03]	1,00 [0,20 - 1,26]	1,58 [0,21 - 2,43]	2,15 [0,23 - 2,65]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	619	800	1 333	1 502
Unité intérieure			CS-BZ25ZKE	CS-BZ35ZKE	CS-BZ50ZKE	CS-BZ60ZKE
Alimentation électrique		V	230	230	230	230
Fusible recommandé		A	16	16	16	20
Connexion unité intérieure / unité extérieure		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Débit d'air	Froid / Chaud	m ³ /min	10,5/9,5	10,8/11,3	12,5/13,2	12,7/13,6
Volume de condensation éliminée		L/h	1,5	1,9	2,8	3,3
Pression sonore ⁴⁾	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34	45/37/34
	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	36/27/24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34	45/37/34
Dimensions	H x L x P	mm	290 x 779 x 209			
Poids net		kg	8	8	8	9
Unité extérieure			CU-BZ25ZKE	CU-BZ35ZKE	CU-BZ50ZKE	CU-BZ60ZKE
Débit d'air	Froid / Chaud	m ³ /min	30,4/30,4	31,1/30,4	32,7/32,7	42,6/39,2
Pression sonore ⁴⁾	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	48/49	48/50	48/49	50/50
Dimensions ⁵⁾	H x L x P	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net		kg	24	25	35	40
Connexions 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]
Plage de longueur de tuyauterie		m	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 30
Dénivelé max. (int./ext.)		m	15	15	15	15
Longueur de tuyauterie préchargée		m	7,5	7,5	10	7,5
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	15	15
Réfrigérant (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,52/0,35	0,61/0,41	1,07/0,72	1,11/0,75
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 européenne 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) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 m en face de l'unité et à 0,8 m en dessous de l'unité. 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. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur. 5) Ajouter 70 mm pour les connexions des tuyauteries.

Accessoires

CZ-TACG1 Adaptateur Wi-Fi pour un contrôle intelligent via l'application Comfort Cloud de Panasonic

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

Accessoires

CZ-RD517C Télécommande filaire pour modèle mural et console



SEER : pour KIT-BZ50-ZKE. SCOP : pour KIT-BZ25-ZKE. Technologie SUPER QUIET : pour KIT-BZ25-ZKE et KIT-BZ35-ZKE. CONTRÔLE INTERNET : en option.