

Panasonic

Cassette 4 voies 60x60 série UB4



Kit Wifi pour
contrôle
Internet

**Votre partenaire
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
www.tca.ch / www.clima-machine.ch

TCA THERMOCLIMA SA





Idéalement conçue pour les bureaux, les commerces et les restaurants, cette cassette s'adapte parfaitement aux grilles de plafonniers 60x60.

Ultra-efficace même à basses températures, cette nouvelle cassette compacte peut aussi être connectée aux interfaces KNX, Modbus, EnOcean pour une intégration facile à vos systèmes de GTB. Ces interfaces sont dotées de contacts secs (MARCHE/ARRÊT, message d'erreur) pour faciliter l'intégration.

Focus technique

- Le gaz R32 est plus respectueux de l'environnement que le R410A
- Les cassettes peuvent être commandées par les interfaces KNX, EnOcean et Modbus
- Longueur de câblage jusqu'à 30m
- Dénivelé maximum jusqu'à 20m
- Unités extérieures ultra compactes pour une installation aisée
- Sélecteur haute pression pour les hauts plafonds (hauteur supérieure à 2,7 m)
- Pompe de vidange incluse (maximum 750 mm de hauteur)
- Entrée d'air frais disponible sur la cassette

Unité intérieure	CS-Z25UB4EAW	CS-Z35UB4EAW	CS-Z50UB4EAW	CS-Z60UB4EAW
Unité extérieure	CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA	CU-Z60UBEA
Panneau	CZ-BT20EW			
Capacité de rafraîchissement nominale (min.-max.)	kW			
EER ¹ (min. - max.)				
SEER ²				
Pdesign (froid)	kW			
Puissance absorbée rafraîchissement (min.-max.)	kW			
Consommation annuelle d'énergie (froid) ³	kWh/a			
Capacité de chauffage (min. - max.)	kW			
Capacité de chauffage à -7 °C	kW			
Capacité-COP ¹ (min. - max.)				
SCOP ²				
Consommation à -10 °C (chaud)	kW			
Puissance absorbée chauffage nominale (min.-max.)	kW			
Consommation annuelle d'énergie (chaud) ³	kWh/a			
Unité intérieure				
Débit d'air	froid / chaud m³/h			
Volume de condensation éliminée	l/h			
Niveau de pression sonore ⁴	froid / chaud dB(A)			
Dimensions H x L x P	unité intérieure mm			
Poids net	unité int./panneau kg			
Unité extérieure				
Alimentation	V			
Fusible recommandé	A			
Section de câble d'alimentation recommandée	mm²			
Débit d'air	froid / chaud m³/h			
Niv. de pression sonore ⁴	froid / chaud dB(A)			
Dimensions ⁵	H x L x P mm			
Poids net	kg			
Connexion de la tuyauterie	liquide mm (pouces)			
Longueur des tuyauteries (min. - max.)	m			
Dénivelé int. / ext. (max.)	m			
Longueur charge initiale (max.)	m			
Charge supplémentaire	g/m			
Quantité de réfrigérant (R32) / CO2-équivalent	kg / t			
Plage de fonctionnement	froid °C			
(min. / max.)	chaud °C			

Accessoires

CZ-CAPRA1 Adaptateur d'interface de la gamme confort pour une intégration P-Link

Accessoires

CZ-TACG1 Kit Wifi Panasonic pour contrôle Internet

CZ-RD52CP Télécommande filaire pour programmation hebdomadaire

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN14511. 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 1,5 mètre en dessous de l'unité. Pour l'unité extérieure : 1 m devant et 1 m derrière le corps principal. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : Mode silencieux. Faible : Vitesse de ventilateur minimale. 5) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries. 6) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure.



SEER et SCOP : Pour KIT-Z35-UB4EA. SUPER SILENCIEUX : Pour KIT-Z25-UB4EA. CONTRÔLE INTERNET : en option.