

Panasonic

Console série UFE



Un confort intérieur exceptionnel



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



**HEIZEN
CHAUFFER
RISCALDARE**



**KÜHLEN
REFROIDIR
RAFFREDDARE**



**LÜFTEN
VENTILIER
VENTILARE**



**ERNEUERBARE ENERGIEN
ENERGIE RINNOVABILI
ÉNERGIES RENOUVELABLES**



Inclus



CZ-RD514C
Commande filaire
en option



CU-Z25UBEA

CU-Z35UBEA

CU-Z50UBEA

La nouvelle console, au design révolutionnaire, équipée du système de purification d'air Nanoe™ X connaît une efficacité A++ remarquable, garantit une excellente qualité d'air et préserve le confort ambiant (technologie ultra silencieuse avec 20dB(A) seulement).

Double flux d'air afin d'améliorer le confort et la répartition de la température : il est dirigé vers le haut pour un mode refroidissement efficace.

Focus technique

- Le gaz R32 est plus respectueux de l'environnement que le R410A
- Un design novateur qui s'intègre parfaitement dans les environnements les plus modernes. Nous avons sélectionné les meilleurs procédés et matériaux pour obtenir un design raffiné
- La technologie nanoe™ X utilise des nanoparticules d'eau électrostatiques atomisées qui purifient l'air dans la pièce
- Haute efficacité énergétique de classe SEER A++ et SCOP A++
- Maîtrisez votre confort et contrôlez votre consommation d'énergie en ligne

Unité intérieure			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Unité extérieure			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA
Capacité de rafraîchissement nominale (min. - max.)			2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
EER ¹ (min. - max.)			4,81 (3,54 - 3,78)	4,07 (3,54 - 3,73)	3,60 (3,53 - 3,15)
SEER²			7,90	8,10	6,70
Pdesign (froid)			2,50	3,50	5,00
Puissance absorbée rafraîchissement (min. - max.)			0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Consommation annuelle d'énergie (froid) ³			111	151	261
Capacité de chauffage (min. - max.)			3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Capacité de chauffage à -7 °C			2,88	3,37	5,03
Capacité-COP ¹ (min. - max.)			4,47 (3,54 - 3,70)	3,98 (3,54 - 3,43)	3,74 (3,46 - 3,12)
SCOP²			4,60	4,60	4,30
Consommation à -10 °C (chaud)			2,70	3,20	4,40
Puissance absorbée chauffage nominale (min. - max.)			0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Consommation annuelle d'énergie (chaud) ³			822	974	1.433
Unité intérieure					
Débit d'air			froid / chaud m ³ /h	576 / 594	594 / 606
Volume de condensation éliminée			l/h	1,5	2,0
Niveau de pression sonore ⁴			froid dB(A)	20 / 25 / 38	20 / 26 / 39
			chaud dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 26 / 39
Dimensions			H x L x P mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Poids net			kg	13	13
Unité extérieure					
Alimentation			V	230	230
Fusible recommandé			A	10	16
Section de câble d'alimentation recommandée			mm ²	4 x 1,5	4 x 2,5
Débit d'air			froid / chaud m ³ /h	1.722 / 1.632	2.058 / 2.010
Niv. de pression sonore ⁴			froid / chaud dB(A)	46 / 47	48 / 48
Dimensions ⁵			H x L x P mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299
Poids net			kg	33	43
Connexion de la tuyauterie			liquide mm (pouces)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
			gaz mm (pouces)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur des tuyauteries (min. - max.)			m	3 - 20	3 - 30
Dénivelé int. / ext. (max.)			m	15	20
Longueur charge initiale (max.)			m	7,5	7,5
Charge supplémentaire			g/m	10	15
Quantité de réfrigérant (R32) / CO2-équivalent			kg / t	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628
Plage de fonctionnement			froid °C	-10 / +43	-10 / +43
			chaud °C	-15 / +24	-15 / +24

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-RD514C 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 des unités indique la valeur pour une position à 1 mètre en face du corps principal et à 1 m au-dessus de l'unité. 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-UFE, SUPER SILENCIEUX : Pour KIT-Z25-UFE et KIT-Z35-UFE. CONTRÔLE INTERNET : En option. IF Design Award 2019 : Console récompensée par le prestigieux IF Design Award 2019.