

Panasonic

Console série UFE



Un confort intérieur exceptionnel



ETHEREA

Kit Wifi pour
contrôle
Internet

**Votre partenaire
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
www.tca.ch

TCA THERMOCLIMA SA



**HEIZEN
CHAUFFER
RISCALDARE**



**KÜHLEN
REFROIDIR
RAFFREDDARE**



**LÜFTEN
VENTILIER
VENTILARE**



Inclus



CZ-RD514C
Commande filaire
en option



CZ-TACG1
Kit Wifi pour
contrôle
Internet



CU-Z25UBEA



CU-Z35UBEA



CU-Z50UBEA

Un confort intérieur exceptionnel

- Nouveau design compact et élégant : idéal en remplacement de radiateur
- Unité peu profonde (21 cm) : installation facile
- Purifie l'air par ionisation : technologie nanoe X
- Super silencieux : seulement 20 dB(A)
- Orientation optimisée du flux d'air dans toute la pièce
- Peut équiper une à plusieurs pièces
- Nouvelle télécommande infrarouge design

Focus technique

- Classes énergétiques jusqu'à A++/A++
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C
- Rafraîchissement jusqu'à +43°C
- Fonctionne au fluide R32 : plus performant, moins polluant

Unité intérieure Unité extérieure		CS-Z25UFEAW CU-Z25UBEA	CS-Z35UFEAW CU-Z35UBEA	CS-Z50UFEAW CU-Z50UBEA
Capacité de rafraîchissement nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
SEER ⁴		7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign (froid)	kW	2,50	3,50	5,00
Puissance absorbée rafraîchissement (min. - max.)	kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Consommation annuelle d'énergie (froid) ¹	kWh/a	111	151	261
Capacité de chauffage (min. - max.)	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Capacité de chauffage à -7 °C	kW	2,88	3,37	5,03
SCOP ⁴		4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Consommation à -10 °C (chaud)	kW	2,7	3,2	4,4
Puissance absorbée chauffage nominale (min. - max.)	kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Consommation annuelle d'énergie (chaud) ¹	kWh/a	822	974	1.433
Unité intérieure				
Débit d'air	froid / chaud	m³/h	576 / 594	594 / 606
Volume de condensation éliminée		l/h	1,5	2,0
Niveau de pression sonore ²	froid	dB(A)	20 / 25 / 38	20 / 26 / 39
(Q-Faible/faible/fort)	chaud	dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 26 / 39
Niv. de puissance sonore (fort)	froid	dB	54	55
	chaud	dB	54	55
Dimensions	H x L x P	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Poids net		kg	13	13
Filter de purification de l'air			nanoe™ X	nanoe™ X
Unité extérieure				
Alimentation	V		230	230
Fusible recommandé	A		10	16
Section de câble d'alimentation recommandée	mm²		1,5	2,5
Connexion unité intérieure / unité extérieure	mm²		4 x 1,5	4 x 2,5
Courant de service	froid	A	2,5	3,9
	chaud	A	3,5	4,8
Débit d'air	froid / chaud	m³/h	1.722 / 1.632	2.058 / 2.010
Niv. de pression sonore ² (fort)	froid / chaud	dB(A)	46 / 47	48 / 48
Niv. de puissance sonore (fort)	froid / chaud	dB	61 / 62	63 / 63
Dimensions ³	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")
Quantité de réfrigérant	R32	kg / Eq. TCO ₂	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628
Dénivelé int. / ext. (max.)		m	15	20
Longueur des tuyauteries (min. - max.)		m	3 - 20	3 - 30
Longueur charge initiale (max.)		m	7,5	7,5
Charge supplémentaire		g/m	10	15
Plage de fonctionnement (min. froid		°C	-10 - +43	-10 - +43
/ max.)	chaud	°C	-15 - +24	-15 - +24

1) La consommation énergétique est calculée conformément à la directive ErP 626/2011.

2) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1m en face du corps principal et à 1,5 m du sol. La pression sonore est mesurée conformément à la spécification EUROVENT 6/C/006-97.

3) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries.

4) Classes d'efficacité énergétique de A+++ à D.



TCA THERMOCLIMA SA

TCA Thermoclima AG

Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen

T +41 71 313 99 22
F +41 71 313 99 29

TCA Thermoclima AG

Gewerbestrasse 10
4528 Zuchwil (SO)

T +41 32 686 61 21
F +41 32 686 61 20

TCA Thermoclima SA

Av. des Boveresses 52
1010 Lausanne

T +41 21 634 57 50
F +41 21 634 57 80

TCA Thermoclima SA

Via Brogeda 3
6830 Chiasso

T +41 91 980 37 37

Service Hotline

0840 822 822

info@tca.ch
www.tca.ch