



Nieuw compact en performant wandmodel CZ voor een optimaal comfort.

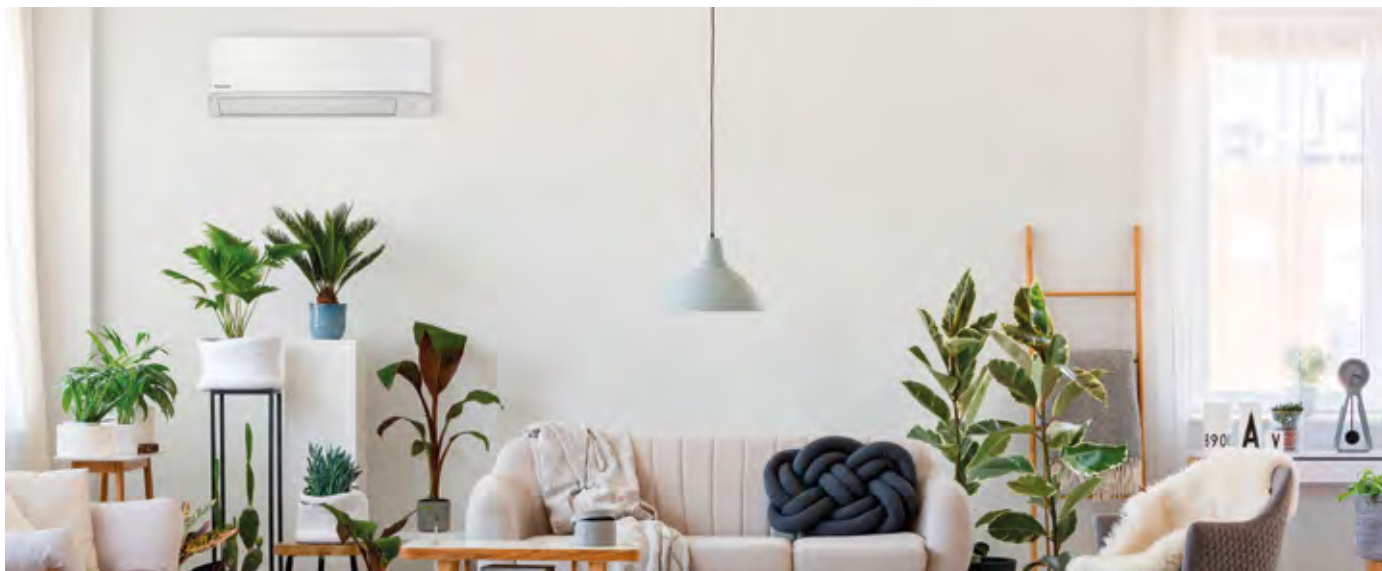
- Compact en elegant design. Dit wandmodel is slechts 779 mm lang
- Behoudt zijn vermogen tot -7°C
- Uitstekende prestaties in verwarmen en hoge SCOP waarden
- Een hele stille binnenunit: slechts 20dB(A)
- Een optimaal comfort dankzij de Aerowings technologie.
- Een laag energieverbruik



Nieuw wandmodel CZ ultracompact

Het frame van de unit is volledig opnieuw ontworpen voor snel en eenvoudig installeren en onderhouden.

VERWARMING
TOT
-25 °C



1 Nieuw ultracompact ontwerp

De nieuwe compacte binnenunits zijn 779 mm breed en kunnen boven een deur worden geïnstalleerd. Nieuwe structuur om het installeren en onderhouden te vergemakkelijken. De installatie vereist minder stappen en minder tijd.

SLECHTS
779 mm



2 Hoge verwarmingscapaciteit en SCOP

De verwarmingscapaciteit van de CZ-serie is verder verbeterd en is voortaan dankzij de hoge SCOP een perfecte oplossing voor grote energiebesparingen met behoud van een hoog comfortniveau.

3 Vorstmodus

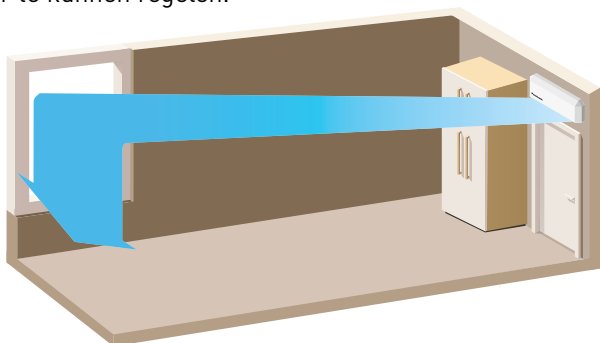
Deze functie houdt de temperatuur op ongeveer 7°C/8°C om bevrozing van de leidingen in de winter te voorkomen. Deze functie is vooral waardevol in tweede woningen.

4 Behoud van vermogen tot -7°C

Het CZ assortiment is bijzonder geschikt voor gebieden met lage buitentemperaturen en met hoge verwarmingsseisen. Het verwarmingscapaciteit wordt gehandhaafd tot -7°C.

Een geconcentreerde luchtstroom voor een comfortabelere koeling

Het heeft voortaan twee kleppen om de luchtstroomrichting beter te kunnen regelen.



Snelle koeling.

De dubbele ventilatieklep richten de geconcentreerde luchtstroom naar beneden voor sneller afkoelen.

Shower Cooling.

De frisse lucht wordt snel in een ruimte verspreid tot aan de muren, en zakt vervolgens langzaam naar beneden.


**NIEUW
2020**

CZ-TACG1
 Optioneel
 Panasonic Wi-Fi
 voor
 internetbediening

NIEUW Ultracompacte wandmodelinverter CZ • R32

Vermogen			2,5 kW	3,5 kW
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,40 [0,85 - 5,20]	4,00 [0,85 - 6,70]
COP ¹⁾		W/W	4,66	4,08
Verwarmingcapaciteit max. bij -7 °C ²⁾		kW	3,30	4,05
COP bij -7 °C ¹⁾		W/W	2,54	2,19
Verwarmingcapaciteit bij -15 °C ²⁾		kW	2,70	3,60
COP bij -15 °C ¹⁾		W/W	2,25	2,22
Verwarmingcapaciteit bij -20 °C ²⁾		kW	2,10	3,00
COP bij -20 °C ¹⁾		W/W	1,91	1,90
Verwarmingcapaciteit bij -25 °C ²⁾		kW	1,50	2,40
COP bij -25 °C ¹⁾		W/W	1,60	1,80
SCOP ³⁾			4,30 A+	4,30 A+
Pdesign bij -10 °C		kW	2,80	3,60
Opgenomen vermogen (verwarmen)	Nominaal (Min - Max)	kW	0,73 [0,18 - 1,45]	0,98 [0,18 - 2,00]
Jaarlijks energieverbruik ⁴⁾		kWh/a	912	1172
Koelvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,50 [0,85 - 4,00]
SEER ³⁾			6,60 A++	6,40 A++
Pdesign (koelen)		kW	2,50	3,50
Opgenomen vermogen (koud)	Nominaal (Min - Max)	kW	0,54 [0,19 - 0,73]	0,94 [0,19 - 1,14]
Jaarlijks energieverbruik ⁴⁾		kWh/a	133	191
Binnenunit			CS-CZ25WKE	CS-CZ35WKE
Elektrische voeding		V	230	230
Kaliber stroomonderbreker D-curve		A	16	16
Luchtdebiet	Koelen / Verwarmen	m³/min	12,5 / 11,2	12,8 / 12,1
Volume verwijderde condensatie		l/h	1,5	2,0
Geluidsdruk ⁵⁾	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	40 / 27 / 20	42 / 33 / 20
	Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	39 / 25 / 22	42 / 28 / 22
Afmeting	H x L x P	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209
Nettogewicht		kg	8	8
Buitenunit			CU-CZ25WKE	CU-CZ35WKE
Afmeting	Koelen / Verwarmen	m³/min	29,7 / 31,3	30,5 / 32,9
Geluidsdruk ⁵⁾	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	47 / 44 - 46 / 43	50 / 47 - 48 / 45
Afmeting ⁶⁾	H x L x P	mm	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Netto gewicht		kg	33	33
Leidingaansluitingen	Vloeistofleiding	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gasleiding	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Leidinglengte min-max tussen binnenunit en buitenunit		m	3 - 20	3 - 20
Hoogteverschil (binnen/buiten) ⁷⁾		m	10	10
Voorgevulde lengte		m	7,5	7,5
Hoeveelheid aanvullend gas		g/m	10	10
Koudemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,84 / 0,567	0,84 / 0,567
Werkingsbereik	Koelen Min ~ Max	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Verwarmen Min ~ Max	°C	+16 ~ +43	+16 ~ +43

Accessoires

CZ-TACG1	Panasonic Wi-Fi voor internetbediening
CZ-CAPRA1	Interface-adapter voor de comfort-serie voor opname in P-Link

Accessoires

CZ-RD514C	Bedrade afstandsbediening voor weekprogrammering
------------------	--

1) De berekening van de EER- en COP-coëfficiënten is in overeenstemming met de Europese norm EN14511. 2) De capaciteit van de warmtepomp wordt berekend in maximaal efficiënte en vorstvrije omstandigheden. 3) Energielabel van A+++ tot D. 4) Het jaarlijkse energieverbruik wordt berekend overeenkomstig richtlijn EU/626/2011. 5) Het geluidsdrukniveau van de units geeft de waarde aan voor een positie op 1 meter tegenover de hoofdbehuizing en op 0,8 m onder de unit. Voor de buitenunit: 1 m voor en 1 m achter de hoofdbehuizing. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612. S-Lo: Stille modus. Laag: Minimale ventilatorsnelheid. 6) Tel 70 mm op voor de leidingopening. 7) Bij de installatie van de buitenunit op een hogere plaats dan de binnenunit.



SEER en SCOP: Voor CS-CZ25WKE. INTERNET CONTROL: optioneel.



Panasonic ontdekken door een bezoek aan
www.aircon.panasonic.be

Panasonic België
Heating & Cooling Solutions
Brusselsesteenweg 502, 1731 Zellik, België
heating & cooling solutions

