

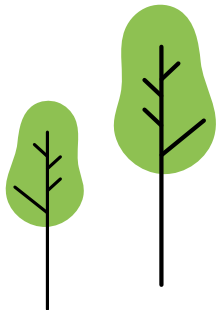
LÄMMITTÄÄ JOPA  
**-25 °C:SSA**



## Uusi seinään kiinnitettävä ja erittäin pienikokoinen CZ

Uusi erittäin pienikokoinen CZ-seinämalli on vain 779 mm leveä, joten se on täydellinen valinta pieniin tiloihin ja ovien yläpuolelle. Päivitetty tyylikäs muotoilu sopii sisustukseen kuin sisustukseen.

VAIN  
779 mm



Uutta R32-kylmäainetta sisältävät lämpöpumppumme pienentävät lämmityspotentiaalia eli GWP-arvoa (Global Warming Potential). Tämä on tärkeä askel kasvihuonepäästöjen vähentämisessä R32 on myös komponenttikylmäaine, joten se on helppo kierrättää. - Käteven mukautuva jäähdytys uusien EcoDesign-vaatimusten mukaan. Mitä korkeampi SEER-arvo, sitä parempi tehokkuus. Miellyttävää viileyttä ympäri vuoden ilman turhaa energiankulutusta. - Käteven mukautuva lämmitys uusien EcoDesign-vaatimusten mukaan. Mitä korkeampi SCOP-arvo, sitä parempi tehokkuus. Miellyttävää lämpöä ympäri vuoden ilman turhaa energiankulutusta. - Inverter plus -järjestelmä. Tämä luokitus erottaa Panasonicin tehokkaan järjestelmän muiden joukosta. - Panasonic R2 -rotaatiokompressor. Rakente kestävä äärimmisiä olosuhteita ja toimii vakaasti parhaan suorituskyvyn ja tehokkuuden taaten. - Pölysuodatin. Suodatin kerää ja vangitsee ilmassa leijuvat hiukkaset ja puhdistaa näin ilmaa. - Ilmastointi toimii lämpöpumpputilassa -25 °C:n ulkolämpötilaan asti. - Kesämökkitoiminto. Voit käyttää myös ylläpitolämpöä [+8 °C / +10 °C]. Sen avulla voit estää rakennuksen lämpötilan laskemisen lähelle jäätymispistettä kylmimpien talvikuukausien aikana ja käyttää lämmitykseen samalla mahdollisimman vähän energiaa. - R410A-/R22-yhteensopiva. Panasonicin muuntopaketin ansiosta olemassa olevia hyväkuntoisia R410A-putkiasennuksia voidaan hyödyntää uuden tehokkaamman R32-järjestelmän asennuksessa. - Kotikäyttöön tarkoitettujen valikoimamme tuotteet voidaan integroida P-Linkiin - CZ-CAPRA1. Moniosaisten (Split) ilmastointilaitteiden integrointi P-Linkiin. Mahdollistaa erilaisten tuotemallien yhdistämisen P-Linkiin. Ratkaisu on nyt saatavissa täysillä ohjausominaisuuksilla. - Internetohjaus. Uuden sukupolven järjestelmä, joka mahdollistaa ilmastointilaitteiden ja lämpöpumppujen helpon etäohjauksen mistä tahansa Android- tai iOS-mobiililaitteella tai tietokoneella. - 5 vuoden takuu. Myönämme kaikille valikoimamme kompressoreille 5 vuoden takuun.

Yksikön ulkoasua on päivitetty asentamisen ja kunnossapidon helpottamiseksi.

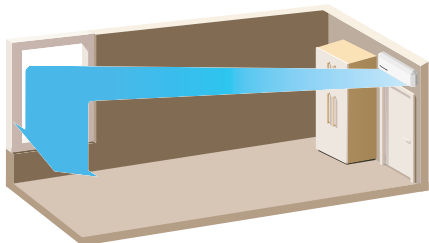
## 1 Uusi näppärä muotoilu

Uudistettu sisäyksikkö on vain 779 mm leveä. Pieni koko tuo lisää asennusmahdollisuuksia. Yksikön voi asentaa kapeaankin tilaan, esimerkiksi oven yläpuolelle. Uusi rakenne helpottaa asennusta ja huoltoa. Asennus hoituu entistä nopeammin, ja siinä on vähemmän vaiheita.



## Miellyttävä jäähdytys kohdennetun ilmavirran ansiosta

Sisäyksikössä on nyt kaksi vaakaläppää, joten ilmavirta voidaan kohdentaa entistä tarkemmin.



UUTUUS  
2020

## 2 Erinomainen lämmitysteho ja SCOP-arvo

CZ-sarjan lämmitystehoa on parannettu entisestään, ja korkean SCOP-arvon ansiosta se auttaa sekä säästämään energiaa että lisäämään mukavuutta.

## 3 Täydellinen valinta kesämökille

Ylläpitotoiminnon (+8 °C / +15 °C) ansiosta esimerkiksi kesämökin, autotallin tai piharakennuksen lämpötila pysyy energiatehokkaasti nollan yläpuolella.

## 4 Panasonic 1x4: ympärivuotista mukavuutta

Järjestelmä luo ihanteellisen sisäilmaston ympäri vuoden: se lämmittää ulkolämpötilan ollessa jopa -25 °C, ja jäähdyttää miellyttävästi ilmojen lämmettyä.



### Nopea jäähdytys.

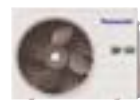
Kaksi ilmavirtaläppää suuntaavat kohdennetun ilmavirran alas ja viilentävät tilaa miellyttävästi ja tehokkaasti.

### Laskeutumisjäähdytys.

Ilmavirta jakautuu nopeasti tilaan ja laskeutuu seinien yläosan kautta alaspäin.



**CZ-TACG1**  
Valinnainen Panasonic Comfort Cloud -Wi-Fi-toiminto internetohjaukseen.



Maksimiteho			5,20 kW	6,70 kW
Sisäyksikkö			CS-CZ25WKE	CS-CZ35WKE
Ulkoyksikkö			CU-CZ25WKE	CU-CZ35WKE
Jäähdytysteho	Nimellinen (minimi-maksimi)	kW	2,50 (0,85-3,00)	3,50 (0,85-4,00)
SEER <sup>1)</sup>			6,60 A++	6,40 A++
Tuloteho, jäähdytys	Nimellinen (minimi-maksimi)	kW	0,54 (0,19-0,73)	0,94 (0,19-1,14)
Lämmitysteho	Nimellinen (minimi-maksimi)	kW	3,40 (0,85-5,20)	4,00 (0,85-6,70)
Lämmitysteho -7 °C:ssa <sup>2)</sup>		kW	3,30	4,05
SCOP <sup>1)</sup>			4,30 A+	4,30 A+
Tuloteho, lämmitys	Nimellinen (minimi-maksimi)	kW	0,73 (0,18-1,45)	0,98 (0,18-2,00)
Äänenpaine <sup>3)</sup>	Lämmitys (korkea/matala/S-tila)	dB(A)	40/27/20	42/33/20
	Jäähdytys (korkea/matala/S-tila)	dB(A)	39/25/22	42/28/22
Sisäyksikkö Mitat/nettopaino	K x L x S	mm/kg	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 8
Ulkoyksikkö Mitat <sup>4)</sup> / nettopaino	K x L x S	mm/kg	622 x 824 x 299 / 33	622 x 824 x 299 / 33
Kylmäaine (R32) / CO <sub>2</sub> -ekv.		kg/T	0,84/0,567	0,84/0,567
Toiminta-alue	Lämmitys / Jäähdytys, minimi-maksimi	°C	-25 - +24 / +16 - +43	-25 - +24 / +16 - +43

### Lisävarusteet

**CZ-TACG1** Panasonic Comfort Cloud -Wi-Fi-toiminto internetohjaukseen  
**CZ-CAPRA1** RAC-liitäntäsovitin P-Link-integrointia varten

### Lisävarusteet

**PAW-SMSCONTROL** Tekstiviestiohjaus (vaatii erillisen SIM-kortin)  
**CZ-RD514C** Johdollinen kaukosäädin seinä- ja lattiamalleihin

1) Lämpöpumpun kapasiteetti on testattu tehokkaassa tilassa yhdessä jäänpoistotilan kanssa. 2) Energialuokitus A+++...D. 3) Sisäyksikön äänenpaine on mitattu 1 metrin etäisyydeltä pääyksikön edestä ja 0,8 metriä yksikön alapuolelta. Ulkoyksikön äänenpaine on mitattu 1 metrin etäisyydeltä pääyksikön edestä ja takaa. Äänenpaine on mitattu standardin JIS C 9612 mukaan. S-tila: hiljainen tila. Matala: pienin puhallusnopeus. 4) Lisää 70 mm putkiliitäntää varten.

**Panasonic®**

www.aircon.panasonic.fi

Panasonic Marketing Europe GmbH, filiaal in Finland,  
Perintökuja 8, FIN-01510 Vantaa, Finland

heating & cooling solutions