



## Gulvmodell.

Med nytt nanoe™ X-tekniken: enestående effektivitet A++ og komfort med toppmoderne design.



# Naturens balanse innendørs

nanoe™ X, teknologi med fordelene ved hydroksylradikaler.



## 1 Renere luft med nanoe™ X

nanoe™ X er en enestående teknologi med svært høy ytelse og gir for bedre luftkvalitet innendørs.



### 7 effekter av nanoe™ X – Panasonics unike teknologi

#### Deodorises



Odours



Bacteria and viruses



Mould



Allergens



Pollen



Hazardous substances



#### Moisturises

Skin and hair

#### Inhibits 5 types of pollutants

Panasonics nanoe™ X-teknologi tar dette et skritt videre og sørger for naturens rengjøringsmiddel – hydroksylradikaler – innendørs for å skape et ideelt miljø.

Egenskapene til nanoe™ X sørger for at flere typer forurensning kan deaktiveres, for eksempel visse bakterier, virus, mugg, allergener, pollen og noen skadelige stoffer.



nanoe™ X fanger forurensning.



Hydroksylradikaler denaturerer proteinene i forurensende stoffer.



Aktiviteten til forurensende stoffer hemmes.

## 2 Ekstra stillegående

Når systemet når den innstilte temperaturen, arbeider enheten ved bare 20 dB (A). Å skape et komfortabelt hjem dreier seg ikke bare om temperatur - en rolig atmosfære er også viktig.

## 3 Designet for å følge de strenge europeiske kravene

Ekstra stille drift, svært effektiv - en teknologi som bidrar til å rense luften.

## 4 Stilig, infrarød styring

Nyt nyskapende design til fingerspissene med den nye stilige og elegante Backlit Sky-regulatoren. Større skjerm og enklere å bruke.



## Ny gulvmodell med nye nanoe™ X-tekniken: enestående effektivitet (A++), komfort (superstillegående teknikk, kun 19 dB(A)) og frisk luft kombinert med toppmoderne design

### Lett å integrere i hjemmet

En banebrytende formgivning som passer perfekt til alle stiler. Vi har nøye valgt ut materialer og prosesser for å lage en elegant design. Den nye gulvmodellen, som er kompakt og har en elegant design, er lett å få til passe til innredningen i hjemmet ditt. Det er fire innstillinger:

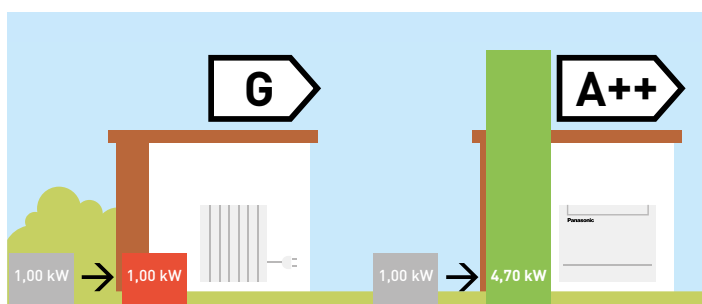


### Den perfekte løsningen som erstatter den gamle varmepannen.



### Høy energieffektivitetsklasse A++

Varmepumper fører varmeenergi fra utsiden inn i hjemmet. Den gulvmodeller varmer selv ved en utendørstemperatur på -15 °C.



\* SCOP i oppvarmingsmodus for CS-Z25UFEAW-1 sammenlignet med elektriske varmekilder ved +7 °C.

### Med enkel styring – få tilgang til alle funksjoner i fjernkontrollen når som helst og hvor som helst.

#### Smart styring – styring av kjølekomfort når som helst og hvor som helst

- Tilkoblings- og styringsdrift
- Håndter flere enheter samtidig

#### Smart komfort – Håndter komfort og luftkvalitet på en enkel måte

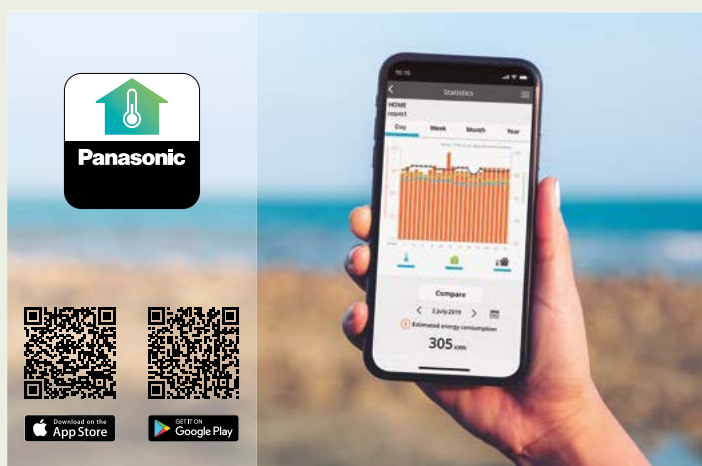
- Juster innstilt temperatur
- Forvarm eller avkjøl før du ankommer!

#### Smart effektivitet – Mer komfort med mindre sløsing av energi

- Energiforbruksanalyse<sup>1)</sup>
- Sammenligning av energiforbruk (dag/uke/måned/år).

#### Smart Assist – bli informert om feil

- Melding og identifisering av feilkoder<sup>2)</sup>
- Brukerens kontrollrett



1) Anslått nøyaktighet for energiforbruksdata avhenger av mengde tilført effekt. 2) Kontakt utdannet tekniker for å utføre reparasjon/service.

### Stemmestyring Ord gjør mer enn handlinger.

Kontrollere uten grenser, og få håndfrihjelp for å få fullstendig tilgang til funksjonene i dine klimaanlegg. Å maksimere kjølekomforten er nå enklere enn noen gang med våre nettverksaktiverede klimaanlegg med **Panasonics Comfort Cloud** og **Voice Control**.

#### Gjør mer med stemmen.

Gjør dagen enklere med din personlige rutine ved å sette enkelthandlinger inn i grupper. Med rutinefunksjonen kan du styre flere stemmestyrte enheter inkludert våre nettverksaktiverede klimaanlegg.



## Gulvmodeller inverter+ • arbeidsmedium R32



**CZ-TACG1**  
Panasonic WLAN-  
modul for  
internettstyring.



<b>Maksimal kapasitet</b>			<b>5,50 kW</b>	<b>6,20 kW</b>
Varmekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	3,40 (0,85 - 5,50)	4,30 (0,85 - 6,20)
COP <sup>1)</sup>		W/W	4,59	4,06
Varmekapasitet ved -7 °C <sup>2)</sup>		kW	3,80	4,20
<b>SCOP <sup>3)</sup></b>			<b>4,70 A++</b>	<b>4,60 A++</b>
Pdesign ved -10 °C		kW	3,00	3,60
Inngangseffekt varmedrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,74 (0,17 - 1,51)	1,06 (0,17 - 1,83)
Årlig energiforbruk <sup>4)</sup>		kWh/a	894	1096
Kjølekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)
<b>SEER <sup>5)</sup></b>			<b>8,10 A++</b>	<b>7,80 A++</b>
Pdesign (kjøle)drift		kW	2,50	3,50
Inngangseffekt kjøle)drift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,51 (0,17 - 0,88)	0,84 (0,17 - 1,04)
Årlig energiforbruk <sup>4)</sup>		kWh/a	108	157
<b>Innendørsenhet</b>			<b>CS-Z25UFEAW-1</b>	<b>CS-Z35UFEAW-1</b>
Luftstrøm	Varme / Kjøle	m <sup>3</sup> /min	9,9/9,6	10,1/9,9
Volum fjernet fukt		L/h	1,5	2,0
Lydtrykknivå <sup>5)</sup>	Varme (Høyt / Lavt / S-Lavt)	dB(A)	38/25/19	39/26/19
	Kjøle (Høyt / Lavt / S-Lavt)	dB(A)	38/25/20	39/26/20
Dimensjoner	H x B x D	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Nettvekt		kg	13	13
nanoe X Generator			Mark 1	Mark 1
<b>Utendørsenhet</b>			<b>CU-Z25UFEA-1</b>	<b>CU-Z35UFEA-1</b>
Spenning		V	230	230
Luftstrøm	Varme / Kjøle	m <sup>3</sup> /min	32,2/32,2	34,4/32,7
Lydtrykknivå <sup>5)</sup>	Varme — Kjøle (Høyt / Lavt)	dB(A)	48/45 — 46/43	50/47 — 48/45
Dimensjoner <sup>6)</sup>	H x B x D	mm	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Nettvekt		kg	34	37
Rørdiameterer	Væskerør / Gassrør	Tomme (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Rørlengde		m	3 - 20	3 - 20
Høydeforskjell (inne/ute) <sup>7)</sup>		m	15	15
Rørlengde for ekstra gass		m	7,5	7,5
Ekstra gassmengde		g/m	10	10
Kjølemiddel (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg / T	0,97/0,65475	1,07/0,72225
Driftsområde	Varme Min ~ Maks	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Kjøle Min ~ Maks	°C	-15 ~ +43	-15 ~ +43
Laveste utetemperatur er testet av tredjepartslaboratorium <sup>8)</sup>		°C	-35	—

### Tilbehør

<b>CZ-TACG1</b>	Panasonic Comfort Cloud for internettstyring
<b>CZ-CAPRA1</b>	RAC-grensesnittadapter for integrasjon i P-Link
<b>CZ-RD514C</b>	Kablet kontroll for veggmodell og gulvmodell

1) COP-beregning er utført i henhold til EN14511. 2) Varmepumpens kapasitet er testet under maksimal effekt og avriming. 3) Energimerkeskala fra A+++ til D. 4) Det årlige energiforbruket er beregnet i henhold til EU/626/2011. 5) Enhetenes lydtrykknivå viser verdien målt fra en posisjon på 1 meter foran hoveddelen og 1 m over gulvet. 6) Legg til 70 mm for røringang. 7) Ved installasjon av utendørsenheten i høyere stilling enn innendørsenheten. 8) Testet av tredjepartslaboratoriet DTI, i henhold til EN14511:2013, og denne temperaturen garanteres ikke av fabrikken.



Våre varmepumper som inneholder det nye arbeidsmediet R32, viser en drastisk reduksjon i verdien Global Warming Potential (GWP). – Sesongtilpasset varmedrift i henhold til de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SCOP-verdi, desto høyere effektivitet. Deilig varme året rundt uten unødig energiforbruk. – Sesongtilpasset kjøle)drift i henhold til de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SEER-verdi, desto høyere effektivitet. Deilig svalhet året rundt uten unødig energiforbruk – Inverter plus-system. Denne klassifiseringen fremhever Panasonics høytlytende system – Panasonic R2 rotasjonskompressor. Den er konstruert for å tåle ekstreme forhold og fungerer stabilt med høy ytelse og effektivitet. Panasonics nyeste innovasjon Nanoe™ fremmer velvære ved å hemme veksten av visse skadelige virus og bakterier, som en deodorant for hjemmet. Vår utendørsenhet er en av de mest stillegående på markedet. Innendørsenheten avgir nesten umerkelige 19 dB(A). – Ned til -10 °C ved kjøle)drift. Systemet fungerer i kjøle)drift ved en omgivelsestemperatur ned til -10 °C. – Klima)legget fungerer i varmepumpe)tilstand med en utetemperatur helt ned til -15 °C. – Panasonics fornyelse)ssystem gjør det mulig å gjenbruke eksisterende R410A- eller R22-rørinstallasjoner av god kvalitet samtidig som nye, høye)effektive R32-systemer installeres. – CZ-CAPRA1: Husholdnings)sortiment med integrasjon til PACi og ECOi via CZ-CNT-port. – Internet Control. Internet Control er neste generasjons system som gir en brukervennlig fjernstyring av klima)legg og varmepumper uansett hvor du er, ved hjelp av en smarttelefon eller et nettbrett med Android eller iOS eller en pc via internett. – 5 års garanti. Vi gir 5 års garanti på kompressorene i hele sortimentet.

# Panasonic®

[www.aircon.panasonic.no](http://www.aircon.panasonic.no)  
[blog.panasonicnordic.com/nb](http://blog.panasonicnordic.com/nb)  
[www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper](https://www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper)

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany  
 Sundbybergsvägen 1, 171 73 Solna

heating & cooling solutions

