

# Nyhet Gulvmodellen Inverter+ Kjølemiddel: R32



Inkludert.



Panasonic CZ-TACG1  
WLAN-modul for styring  
via internett: Alternativer



CU-Z25UFEA-1



CU-Z35UFEA-1

Maksimal kapasitet			5,50 kW	6,20 kW
Innendørsenhet			CS-Z25UFEAW-1	CS-Z35UFEAW-1
Utendørsenhet			CU-Z25UFEA-1	CU-Z35UFEA-1
Varmekapasitet	Nominell (min-maks)	kW	3,40 (0,85 - 5,50)	4,30 (0,85 - 6,20)
COP <sup>1)</sup>		V/V	4,59 A	4,06 A
Varmekapasitet ved -7 °C <sup>2)</sup>		kW	3,80	4,20
COP-verdi ved -7 °C <sup>1)</sup>		V/V	2,53	2,33
Varmekapasitet ved -15 °C <sup>2)</sup>		kW	3,50	3,90
COP-verdi ved -15 °C <sup>1)</sup>		V/V	2,30	2,15
Varmekapasitet ved -20 °C <sup>2)</sup>		kW	2,90	3,30
COP-verdi ved -20 °C <sup>1)</sup>		V/V	1,96	1,94
Varmekapasitet ved -25 °C <sup>2)</sup>		kW	2,40	2,85
COP-verdi ved -25 °C <sup>1)</sup>		V/V	1,68	1,73
<b>SCOP <sup>3)</sup></b>		<b>V/V</b>	<b>4,70 <sup>4)</sup></b>	<b>4,60 <sup>4)</sup></b>
SCOP er testet ved et uavhengig testlaboratorium DTI <sup>4)</sup>		V/V	4,79 <sup>4)</sup>	—
Pdesign ved -10 °C		kW	3,00	3,60
Effektforbruk ved varming	Nominell (min-maks)	kW	0,74 (0,17 - 1,51)	1,06 (0,17 - 1,83)
Årlig energiforbruk <sup>5)</sup>		kWh/år	894	1096
Kjølekapasitet	Nominell (min-maks)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)
<b>SEER <sup>3)</sup></b>		<b>V/V</b>	<b>8,10 <sup>4)</sup></b>	<b>7,80 <sup>4)</sup></b>
Pdesign [kjøledrift]		kW	2,50	3,50
Effektforbruk ved kjøling	Nominell (min-maks)	kW	0,51 (0,17 - 0,88)	0,84 (0,17 - 1,04)
Årlig energiforbruk <sup>5)</sup>		kWh/år	108	157
Innendørsenhet				
Luftstrøm	Varme / kjøle	m <sup>3</sup> /min	9,9/9,6	10,1/9,9
Volum fukt fjerning		l/t	1,5	2,0
Lydtrykknivå <sup>6)</sup>	Varme — Kjøle (høy / lav / s-lav)	dB(A)	38/25/19 — 38/25/20	39/26/19 — 39/26/20
Mål / Nettovekt	H x B x D	mm / kg	600x750x207 / 13	600x750x207 / 13
Utendørsenhet				
Spenning		V	230	230
Anbefalt sikring		A	10	10
Luftstrøm	Varme / kjøle	m <sup>3</sup> /min	32,2/32,2	34,4/32,7
Lydtrykknivå <sup>6)</sup>	Varme — kjøle høy / lav)	dB(A)	48/45 — 46/43	50/47 — 48/45
Mål <sup>7)</sup> / Nettovekt	H x B x D	mm / kg	622x824x299 / 34	622x824x299 / 37
Rørforbindelser	Væskerør / Gassrør	Tommer (mm)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
Intervaller på rørlengde / Høydeforskjell (inne/ute) <sup>8)</sup>		m / m	3 - 20 / 15	3 - 20 / 15
Rørlengde uten ytterligere fylling av kjølemiddel / Ekstra gass		m / g/m	7,5 / 10	7,5 / 10
Mengde kjølemiddel (R32)		kg/t CO <sub>2</sub> tilsv.	0,97 / 0,65475	1,07 / 0,72225
Driftsområde	Kjøle / Varme min. - maks.	°C	-25 ~ +24 / -15 ~ +43	-25 ~ +24 / -15 ~ +43
Laveste utendørstemperatur testet ved et uavhengig laboratorium <sup>9)</sup>		°C	-35	—

Tilbehør	
<b>CZ-TACG1</b>	NYHET Panasonic WLAN-modul for styring via internett
<b>CZ-CAPRA1</b>	RAC grensesnittadapter for integrering med P Link
<b>CZ-RD514C</b>	Kablet kontroll for vegg- og gulvmodeller

1) EER- og COP-beregningen er utført i samsvar med EN 14511. 2) Varmepumpens kapasitet er testet ved maksimal effekt og tining. 3) Energimerkeskala fra A+++ til D. 4) SCOP er testet ved et uavhengig testlaboratorium DTI med EN 14825:2016. 5) Det årlige energiforbruket beregnes i henhold til EU-forskrift 626/2011. 6) Enhetenes lydtrykknivå viser den målte verdien 1 meter foran hovedenheten og 0,8 meter under enheten. Lydtrykknivået måles i henhold til Eurovent 6/C/006-97-spesifikasjonen. S-Lav: stillemodus. Lav: laveste viftehastighet. 7) Legg til 70 mm for røringang. 8) Når utendørsenheten monteres høyere enn innendørsenheten. 9) Testet av DTI, et uavhengig testlaboratorium, i samsvar med EN 14511:2013. Fabrikken kan ikke garantere denne temperaturen.



Varmepumpene som inneholder det nye kjølemiddelet R32 viser en drastisk reduksjon av verdien for globalt oppvarmingspotensial (GWP).



Sesongbetinget oppvarming i samsvar med de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SEER-verdien er, jo høyere er effektiviteten. God kjølig året rundt uten unødig energiforbruk.



Sesongbetinget oppvarming i samsvar med de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SCOP-verdien er, jo høyere er effektiviteten. God varme året rundt uten unødig energiforbruk.



Inverter plus-system. Denne klassifiseringen fremhever Panasonic's høyestpresterende system.



Panasonic R2 roterende kompressor. Konstruert for å tåle ekstreme forhold, og operer stabilt, høypresterende og effektivt.



nanoe™ X luftrensessystem. Elektrisk atomisert vannpartikler på nanostarrelse renser luften i rommet ved hjelp av nanoteknologien nanoe™ X.



Vår utendørsenhet blant de stilleste på markedet. Innendørsenheten avgir ubetydelige 19 dB(A).



Ned til -15 °C ved oppvarming. Panasonic varmpumper fungerer med en sensor for omgivelsestemperatur ned til -15 °C. Testet av DTI.



Ned til -35 °C ved oppvarming. Panasonic varmpumper fungerer med en omgivelsestemperatur ned til -35 °C. Testet av DTI.



Du hindrer at temperaturen går ned mot frysepunktet på under de kaldeste vintermånedene, samtidig som at man bruker minimalt med energi på oppvarmingen.



Panasonic fornyelsessystem gjør det mulig å gjenbruke eksisterende R410A- eller R22-rørsystemer av god kvalitet, når man installerer nye høyeffektive R32-systemer.



Styr varmpumpen din fra hvor enn du befinner deg. Vi har et stort utvalg av fjernkontroller som gir deg mulighet til å styre den utenfor hjemmet via internett eller sms\*.



5 års garanti. Vi gir deg 5 års garanti på alle kompressorer i sortimentet.

SCOP og SEER: For CS-Z25UFEAW-1. -35 °C VARMEMODUS: For CS-Z25UFEAW-1 varmeeffekten ble testet ved 35 °C av SP – ett uavhengig testlaboratorium FJERNSTYRING ER MULIG: Alternativer.\*CZ-TACG1 kreves for internettstyring.

## Panasonic

www.aircon.panasonic.no  
blog.panasonicnordic.com/nb  
www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper

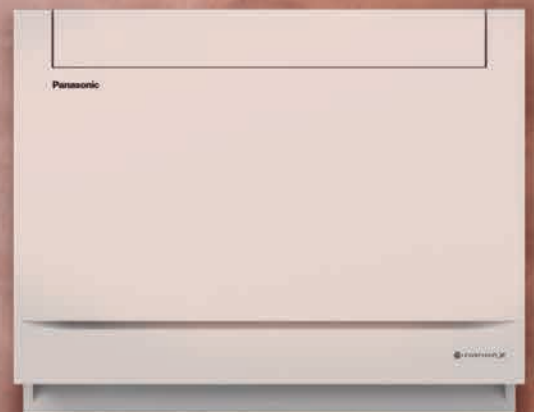
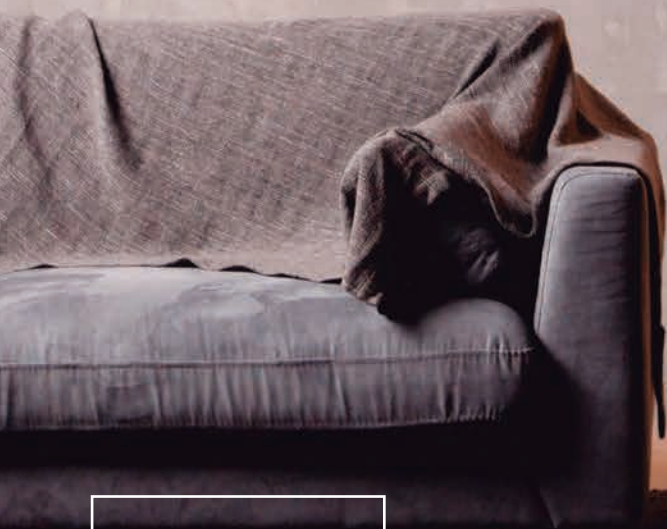
Panasonic Nordic, filial av Panasonic Marketing Europe GmbH, Tyskland  
Telefonvågen 26, 126 26 Hågersten, SVERIGE

heating & cooling solutions

# Panasonic

## NY GULVMODELL.

Med nye nanoe™ X luftrensesystem får du uovertruffen virkningsgrad (A++) og komfort, kombinert med et banebrytende design.



**-35 °C\***

\*LAVESTE UTETEMPERATUR ER  
TESTET AV ET  
TREDJEPARTSLABORATORIUMET DTI



60<sup>th</sup> Anniversary

heating & cooling solutions

# NY GULVMODELL EFFEKTIV KOMFORT OG REN LUFT HELE ÅRET



## Alltid frisk og ren luft med nanoe™ X

nanoe™ X med nanoteknologi – atomiserte elektrostatiske vannpartikler på nanostørrelse renser luften i rommet.

- Rengjøringen kan gå samtidig eller uavhengig av oppvarmings-/nedkjølingsdriften.
- Fjerner luft og forhindrer visse typer virus og bakterier (bakterier, sopp, pollen, virus og sigarettøyk). Effektiv fjerning av luft og sterilisering av luften.



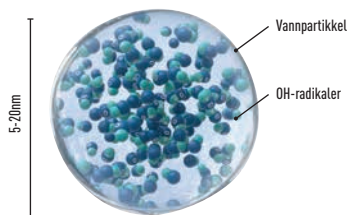
### nanoe™ X fjerner lukt og hemmer visse bakterier og virus

nanoe™ X inneholder 10 ganger<sup>1</sup> så mange OH-radikaler.

Den nyutviklede nanoe™ X-enheten produserer 10 ganger så mange OH-radikaler (4800 milliarder) som en vanlig nanoe™-enhet.

Den store mengden OH-radikaler gir usedvanlig god effekt i hemming av bakterier, virus og allergener, og fjerner i tillegg lukt. Dermed får du et friskere og renere hjem.

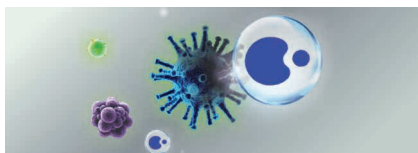
1) Basert på en Panasonic-undersøkelse.



**4800 MILLIARDER  
OH-RADIKALER /  
PER SEKUND**

Uansett hvor på jorden du befinner deg, er luft en sentral del av livet ditt. Med nanoe™ luftrenserteknologier arbeider for at alle mennesker skal ha bedre helse og komfort.

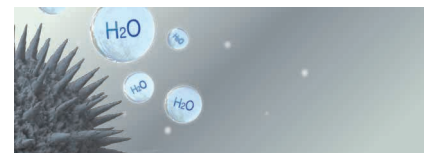
### Slik holder nanoe™ og nanoe™ X luften frisk og ren



nanoe™ og nanoe™ X når frem til bakterien.



OH-radikaler fjerner hydrogen fra bakterien.



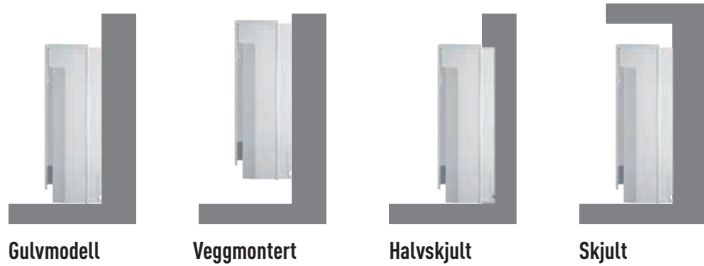
OH-radikaler omgjør hydrogen i bakterien til vann og hemmer bakterieaktivitet.



Ny gulvmodell med nye nanoe™ X luftrensessystem: enestående energieffektivitet (A++), komfort (superstille teknologi, med så lite som 19 dB(A)), samt frisk luft kombinert med toppmoderne design.

### Lett å integrere i hjemmet

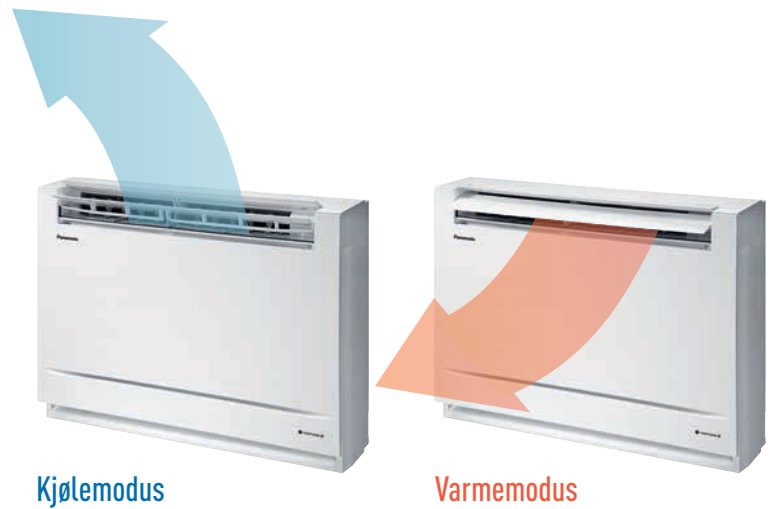
• En banebrytende utforming som passer alle stiler. Vi har vært nøye med hvilke materialer vi bruker og satt stort fokus på et elegant utseende. Kompakt størrelse og stiling utseende. Den nye gulvmodellen er enkel å integrere blant hjemmets dekorasjoner. Du kan velge mellom fire alternativer:



Gulvmodell      Veggmontert      Halvskjult      Skjult



Den perfekte løsningen når du bytter ut gamle kjelvarmesystemer



Kjølemodus

Varmemodus

Dobbel luftflyt for forbedret komfort og temperaturspredning. Luft fra toppen for effektiv drift.



Nytt design og ny trådløs kontroll

## Panasonic Comfort Cloud

### Styr komfort og strømforbruk med smarttelefonen din (frivillig)

Med det nye tilbehøret CZ-TACG1, kan du styre komfort og strømforbruk med smarttelefon eller nettbrett via Internett. Du får de samme funksjonene du har hjemme eller på kontoret: start/stopp, driftsmodus, innstilt temperatur, romtemperatur, uke-timer osv. Du får i tillegg ny, avansert funksjonalitet via internettstyring for bedre komfort og effektivitet med lavest mulig energiforbruk. Koble CZ-TACG1-tilbehøret til innendørsenheten og koble den trådløst til hjemmets Internett-ruter.



En CZ-TACG1 kreves for hver innendørsenhet.

