

# Nye gulvmodeller Inverter+ Kølemiddel R32



Medfølger. CZ-TACG1 Panasonic WLAN-modul til internetstyring. Tilvalg.

Maksimal kapacitet			5,50 kW	6,20 kW
Indendørsenhed			CS-Z25UFEAW-1	CS-Z35UFEAW-1
Udendørsenhed			CU-Z25UFEA-1	CU-Z35UFEA-1
Varmekapacitet	Nominel (Min. - maks.)	kW	3,40 (0,85 - 5,50)	4,30 (0,85 - 6,20)
COP <sup>1)</sup>		W/W	4,59 A	4,06 A
Varmekapacitet ved -7 °C <sup>2)</sup>		kW	3,80	4,20
COP-værdi ved -7 °C <sup>1)</sup>		W/W	2,53	2,33
Varmekapacitet ved -15 °C <sup>2)</sup>		kW	3,50	3,90
COP-værdi ved -15 °C <sup>1)</sup>		W/W	2,30	2,15
Varmekapacitet ved -20 °C <sup>2)</sup>		kW	2,90	3,30
COP-værdi ved -20 °C <sup>1)</sup>		W/W	1,96	1,94
Varmekapacitet ved -25 °C <sup>2)</sup>		kW	2,40	2,85
COP-værdi ved -25 °C <sup>1)</sup>		W/W	1,68	1,73
<b>SCOP <sup>3)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>4,70 <sup>4)</sup></b>	<b>4,60 <sup>4)</sup></b>
SCOP-testet af uafhængigt testlaboratorium DTI <sup>4)</sup>		W/W	4,79 <sup>4)</sup>	—
Pdesign ved -10 °C		kW	3,00	3,60
Effektforbrug varmedrift	Nominel (Min. - maks.)	kW	0,74 (0,17 - 1,51)	1,06 (0,17 - 1,83)
Årligt energiforbrug <sup>5)</sup>		kWh/a	894	1096
Kølekapacitet	Nominel (Min. - maks.)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)
<b>SEER <sup>6)</sup></b>		<b>W/W</b>	<b>8,10 <sup>4)</sup></b>	<b>7,80 <sup>4)</sup></b>
Pdesign (køledrift)		kW	2,50	3,50
Effektforbrug varmedrift	Nominel (Min. - maks.)	kW	0,51 (0,17 - 0,88)	0,84 (0,17 - 1,04)
Årligt energiforbrug <sup>5)</sup>		kWh/a	108	157
Indendørsenhed				
Luftstrøm	Varme / køling	m <sup>3</sup> /min	9,9/9,6	10,1/9,9
Volumen fugtjernelse		L/t	1,5	2,0
Lydtryksniveau <sup>6)</sup>	Varme — Køling (Høj / Lav / S-lav)	dB(A)	38/25/19 — 38/25/20	39/26/19 — 39/26/20
Mål / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	600 x 750 x 207 / 13	600 x 750 x 207 / 13
Udendørsenhed				
Spænding		V	230	230
Anbefalet sikring		A	10	10
Luftstrøm	Varme / køling	m <sup>3</sup> /min	32,2/32,2	34,4/32,7
Lydtryksniveau <sup>6)</sup>	Varme — Køling (Høj / Lav)	dB(A)	48/45 — 46/43	50/47 — 48/45
Mål <sup>7)</sup> / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	622 x 824 x 299 / 34	622 x 824 x 299 / 37
Rørtilslutninger	Væskerør / Gasrør	Tomme (mm)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
Rørlængdeinterval / Højdeforskel (ind/ud) <sup>8)</sup>		m / m	3 - 20 / 15	3 - 20 / 15
Rørlængde uden ekstra påfyldning af kølemiddel / Ydligere gas		m / g/m	7,5 / 10	7,5 / 10
Mængde kølemiddel (R32)		kg / TCO <sub>2</sub> Eq.	0,97 / 0,65475	1,07 / 0,72225
Driftsområde	Varme / Køling Min. - Maks.	°C	-25 ~ +24 / -15 ~ +43	-25 ~ +24 / -15 ~ +43
Laveste udendørstemperatur er testet af et uafhængigt laboratorium <sup>9)</sup>		°C	-35	—

## Tilbehør

<b>CZ-TACG1</b>	<b>NYHED</b> Panasonic WLAN-modul til internetstyring
<b>CZ-CAPRA1</b>	RAC-interfaceadapter til integration med P Link
<b>CZ-RD514C</b>	Kablet fjernbetjening til vægmonteret model samt gulvmodeller

1) EER- og COP-beregningen er udført i overensstemmelse med EN 14511. 2) Varmepumpens kapacitet er testet ved maksimal effekt og afrimning. 3) Energimærkning fra A+++ til D. 4) SCOP-testet af uafhængigt testlaboratorium DTI med EN 14825:2016 5) Det årlige energiforbrug er beregnet i overensstemmelse med EU-forordning 626/2011. 6) Enhedernes lydtryksniveau viser den målte værdi 1 meter foran hovedenheden og 0,8 meter under enheden. Lydtryksniveauet udmåles i henhold til Eurovent 6/C/006-97-specifikationen. S-lav: Støjsvag tilstand. Lav: Laveste ventilatorhastighed. 7) Tillæg 70 mm til rørdgang. 8) Ved installation af udendørsenheden i højere niveau end indendørsenheden. 9) Testet af DTI, et uafhængigt testlaboratorium, i overensstemmelse med EN 14511:2013. Denne temperatur garanteres ikke af fabrikken.



Vores varmepumper, som indeholder det nye kølemiddel R32, viser en drastisk mindsning af værdien Global Warming Potential (GWP).



Sæsontilpasset varmedrift i overensstemmelse med de nye EcoDesignkrav. Jo højere SEER-værdi, desto højere effektivitet. Skøn kælighed året rundt uden unødigt energiforbrug.



Sæsontilpasset varmedrift i overensstemmelse med de nye EcoDesignkrav. Jo højere SCOP-værdi, desto højere effektivitet. Skøn varme året rundt uden unødigt energiforbrug.



Inverter Plus-system. Denne klassificering fremhæver Panasonic's højtydende system.



Panasonic R2-rotationskompressor. Den er konstrueret til at tåle ekstreme forhold og fungerer stabilt med den højeste ydeevne og effektivitet.



nanoe™ X luftrensningssystem. Elektrostatisk atomiserede vandpartikler af nanostørrelse renser luften i rummet ved hjælp af nanoteknologien nanoe™ X.



Vores udendørsenhed er en af de mest støjsvage på markedet. Indendørsdelen er næsten lydløs ved kun 19 dB(A).



Ned til -15 °C ved køling. Panasonic's varmepumper fungerer i køletilstand ved en omgivende temperatur ned til -15 °C.



Ned til -35 °C ved varmedrift. Panasonic's varmepumper fungerer ved en omgivende temperatur ned til -35 °C. Testet af DTI.



På denne måde forhindrer du, at temperaturen i huset falder ned mod frysepunktet i de koldeste vintermåneder, samtidig med at der bruges en minimal mængde energi på varmedrift.



Panasonic's fornyelsessystem muliggør, at eksisterende R410A- eller R22-rørinstallationer af god kvalitet kan genanvendes, samtidig med at nye højeffektive R32-systemer installeres.



Styr din varmepumpe, hvor du end befinder dig. Vi har et stort udvalg af fjernbetjening, som muliggør kontrol på afstand via internet eller sms\*.



5 års garanti. Vi giver 5 års garanti på alle kompressorer i sortimentet.

SEER- og SCOP-værdier: For CS-Z25UFEAW-1. -35 °C VARMETILSTAND: CS-Z25UFEAW-1's opvarmningsevne blev testet ved 35 °C af SP, et uafhængigt europæisk testlaboratorium. FJERNBETJENING MULIG: Tilvalg. \*CZ-TACG1 er påkrævet for internetstyring.

# Panasonic®

www.aircon.panasonic.dk  
 blog.panasonicnordic.com/da  
 facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper

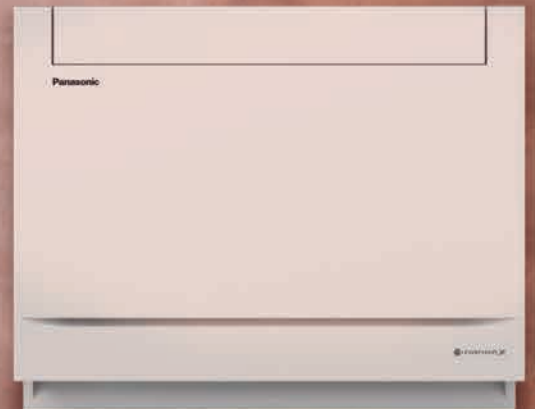
Panasonic Nordic, filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany  
 Telefonvågen 26, 126 26 Hågersten, SVERIGE // Telefon: +46 8 680 26 00

heating & cooling solutions

# Panasonic

## NY GULVMODELL.

Med nyt nanoe™-luftrensningssystem:  
enestående effektivitet, A++ og komfort  
kombineret med et banebrydende design.



**-35 °C\***  
\*LAVESTE  
UDENDØRSTEMPERATUR TESTET  
AF TREDJEPARTSLABORATORIUM  
DTI



**60**  
60<sup>th</sup> Anniversary

heating & cooling solutions

# NY GULVMODELL EFFEKTIV KOMFORT OG REN LUFT HELE ÅRET RUNDT



## Altid frisk og ren luft med nanoe™ X

nanoe™ X med nanoteknologi, luften i rummet renses med elektrostatiske finpartikler af vand.

- Rensning kan foregå samtidig med eller uafhængigt af varme-/kølefunktion.
- Fjerner lugt og hæmmer virus og bakterier (bakterier, svampe, pollen, virus og cigaretrøg). OH-radikaler fjerner brint, hvilket effektivt fjerner lugt og steriliserer luften.



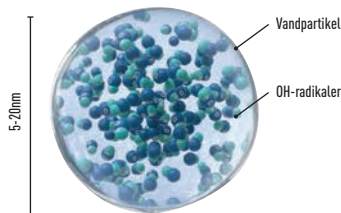
### nanoe™ X hæmmer lugt samt bestemte bakterier og vira

nanoe™ X indeholder 10 gange<sup>1</sup> flere OH-radikaler.

Den nyligt udviklede nanoe™ X-enhed producerer 10 gange flere OH-radikaler (4.800 milliarder) end en normal nanoe™-enhed.

Større mængder af OH-radikaler i nanoe™ X giver en fremragende hæmmende virkning på bakterier, vira og allergener samt lugt, så du får et friskere og renere hjem.

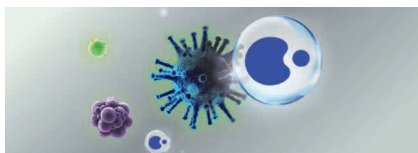
1) Baseret på Panasonic-undersøgelse.



**4800 MILLIARDER  
OH-RADIKALER /  
PR. SEKUND**

Uanset hvor på jorden du befinder dig, er luft en vigtig del af dit liv. Vi arbejder på at hjælpe alle mennesker med at få bedre sundhed og komfort via nanoe™-luftrensningsteknologier.

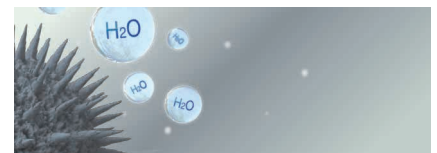
### Sådan holder nanoe™ og nanoe™ X luften frisk og ren



nanoe™ og nanoe™ X virker på bakterier.



OH-radikaler tager brint fra bakterier.

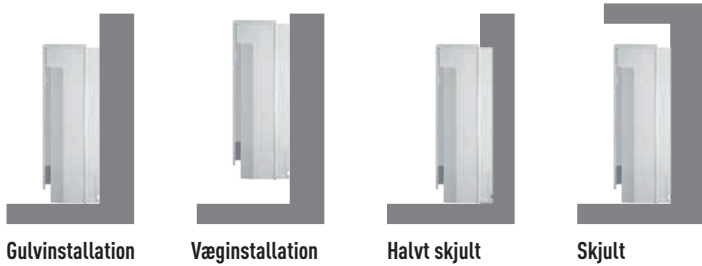


OH-radikaler transformerer brint i bakterier til vand og hæmmer bakteriel aktivitet.

Ny gulvmodel med nyt nanoe™ X-luftrensningssystem: enestående effektivitet (A++), komfort (ekstremt støjsvag teknik, kun 19 dB(A)) og frisk luft kombineret med topmoderne design

### Let at integrere i dit hjem

Et banebrydende design, der passer perfekt ind i alle omgivelser. Vi har omhyggeligt udvalgt materialer og processer for at skabe et elegant design. Med sin kompakte størrelse og sit stilfulde design er den nye gulvmodell let at integrere i indretningen i dit hjem. Der er fire valgmuligheder:



Gulvinstallation

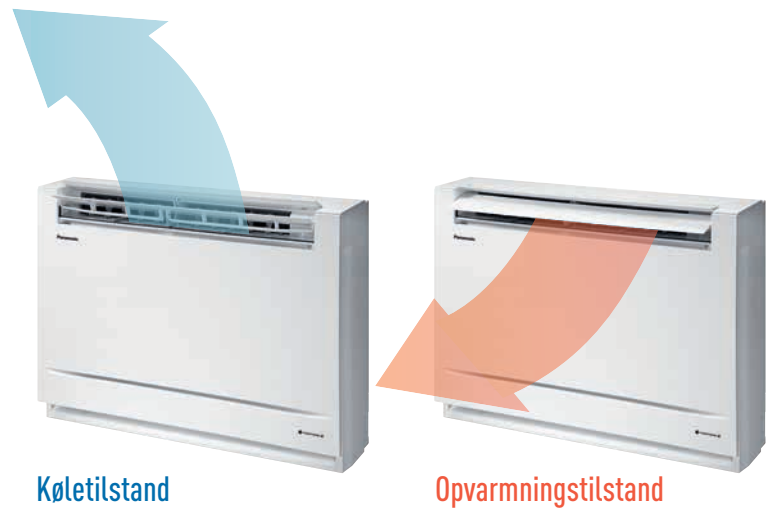
Væginstallation

Halvt skjult

Skjult



Den perfekte løsning til udskiftning af gamle opvarmningssystemer med fyr



Køletilstand

Opvarmningstilstand

Den dobbelte luftstrøm giver øget komfort og en bedre temperaturfordeling: Luften blæses ud foroven for at opnå en effektiv drift.



Nyt design og trådløs styring

### Ny Panasonic Comfort Cloud

#### Styr komfort og strømforbrug med din smartphone (valgfrit)

Med det nye CZ-TACG1-ekstraudstyr kan du styre komforten og strømforbruget med din smartphone eller tablet via internettet. Udstyret med endnu flere funktioner, som du har adgang til derhjemme eller på kontoret: Start/stop, drift, indstillet temperatur, rumtemperatur, ugentlig timer mv. samt ny, avanceret funktionalitet med internetstyring, så du kan opnå bedre komfort og øge effektiviteten. Tilslut CZ-TACG1-ekstraudstyret til indendørsenheden, og opret trådløs forbindelse til internetrouteren i dit hjem.



Der skal bruges én CZ-TACG1 pr. indendørsenhed.

