



Nye HZ-Flagship: med nanoe™ X-teknologi.

- Med nanoe™ X-teknologi
- Innebygd Wi-Fi og kompatibel med taleassistent
- Ny infrarød fjernkontroll
- Ekstra stillegående! Bare 18dB (A)
- Høy energieffektivitetsklasse A+++



Nye HZ-Flagship: med nanoe™ X-teknologi.

FLAGSHIP

Naturens balanse innendørs



1 Ny nanoe™ -teknologi

Dobbelt så mange OH-radikaler, nanoe X Generator Mark 2, oppnår raskere hemming av miljøgifter og lukt.



7 effects of nanoe™ X – Hydroxyl Radical Technology

Deodorises



Odours



Bacteria and viruses



Mould



Allergens



Pollen



Hazardous substances

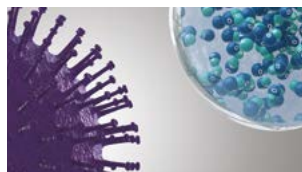


Skin and hair

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 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 Ny, forbedret varmekraft

Oppvarmingskapasiteten er forbedret ytterligere. Gir stabil og pålitelig oppvarming selv i ekstremt lave temperatur midtvinters.

3 Høy energieffektivitetsklasse A+++

Panasonic kombinerer sin beste teknologi i én og samme varmepumpe. Dette gir deg både god komfort og høy effektivitet. Takket være Panasonics originale inverter-kompressor, varmepumpes hjerte, er energieffektiviteten svært høy. Dette resulterer i en betraktlig reduksjon av driftskostnader.



Takket være eksepsjonell ytelse og pålitelighet, er den en av de bestselgende varmepumpene i Norden. Effektiviteten gir rask oppvarming og stabilt inneklima. A+++ klassifikasjon.



Ny design og styring av innendørsenheter

Innendørsenhet.

Merkefargen er endret til lys, varmt sølv. Et stilig utseende som passer sammen med ethvert interiør.

Regulator.

Knappeoppsettet er endret for enklere bruk.



Ekstra stillegående 18dB(A)

Når systemet når den innstilte temperaturen, arbeider enheten ved bare 18 dB (A). Å skape et komfortabelt hjem dreier seg ikke bare om temperatur - en rolig atmosfære er også viktig..

Panasonic Comfort Cloud-appen. Praktisk, sentral kontroll

Avansert smarttelefonkontroll for bruk i boligen.

Smart kontroll - Kontroll over kjølekomfort når som helst og hvor som helst.

- **Administrer flere enheter samtidig.:** Slå på alle klimaanleggenheter samtidig eller etter gruppeinnstillinger. Angi ukentlige tidsur for flere enheter for å imøtekomme daglige rutiner

Smart komfort - Administrer komfort og luftkvalitet på en enkel måte.

- **Juster innstilt temperatur:** Still inn temperaturen ved å overvåke temperaturer i sanntid inne og ute.
- **Forvarm eller avkjøl:** Kontroller komforten på huset eller kontoret før du ankommer!
- **nanoe™ X¹⁾:** Aktiver nanoe™ X, den avanserte teknologien som deodoriserer og skaper et sunnere miljø.

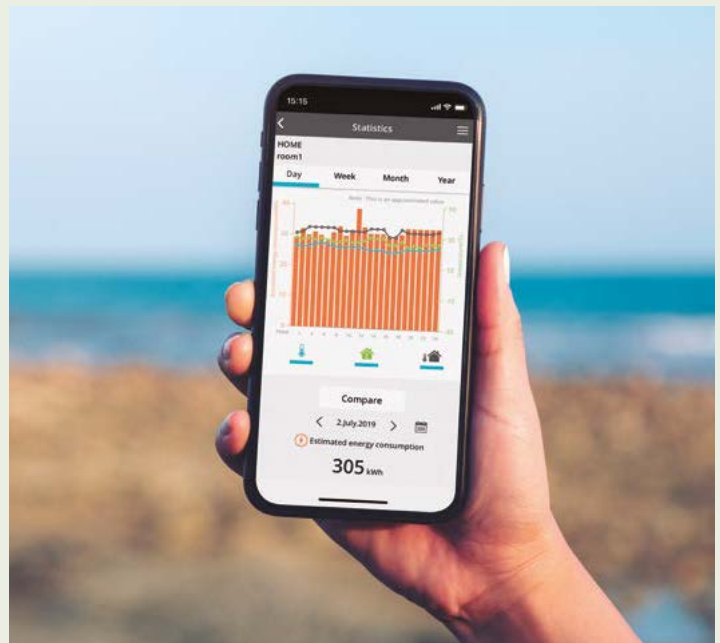
Smart effektivitet - Mer komfort med mindre sløsing av energi.

- **Energibruksanalyse²⁾:** Overvåk energiforbruket basert på forskjellige temperaturinnstillinger.
- **Sammenlign energiforbruket (dag/uke/måned/år):** Sammenlign historien om energibruk for klimaanlegg for bedre budsjettplanlegging.

Smart assistent - Bli informert om driftssvikt.

- **Feilkoder med varsling og identifikasjon³⁾:** Start appen for å sjekke feilkoder for enkel feilsøking. Hjelp teknikere med å identifisere problemene på en enkel måte.
- **Brukerrettigheter til styring:** Registrer flere brukere. Angi administratorrettigheter og tilordne brukertilgang.

1) nanoe™ X er tilgjengelig i visse serier. 2) Estimert nøyaktighet for energiforbruk avhenger av strømforsyningsverdier. 3) Kontakt kvalifiserte teknikere for å utføre reparasjon/service.

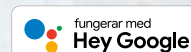


Ny talestyring — Ord gjør mer enn handlinger

Styring uten grenser, med håndfri hjelp som gir full tilgang til funksjonene i klimaanlegget. Å maksimere kjølekomforten er nå en ren lek med våre nettverksaktiverte klimaanlegg med Panasonic Comfort Cloud og talestyring.

Få flere ting gjort med stemmen

Gjør den daglige personlige rutinen enklere ved å samle individuelle handlinger i grupper. Med rutinefunksjonen kan du tilpasse talekommandoer og kontrollere flere talestyrte enheter, inkludert våre nettverksaktiverte klimaanlegg for å hjelpe deg med din personlige rutine.



* Vær oppmerksom på følgende: Dette er ikke en endelig liste over alle kompatible enheter, andre lignende enheter som bruker støttede operativsystemer, vil også kunne fungere via egne apper. Vær oppmerksom på at brukeropplevelsen kan variere noe avhengig av maskinvare- og programvarekombinasjon. Google, Android, Google Play og Google Home er varemerker for Google LLC. KitKat er et registrert varemerke tilhørende Nestlé S.A. Google Assistant er ikke tilgjengelig på alle språk og i alle land. Amazon, Alexa og alle relaterte logoer er varemerker for Amazon.com, Inc. eller dets tilknyttede selskaper. Tilgjengeligheten til Voice Assistant-tjenester varierer avhengig av land og språk. Mer informasjon om konfigurasjonsprosedyrer: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>. * Android™ må være av versjon 5.0 Lollipop eller nyere fra september 2020.

Nye Veggmontert HZ Flagship Inverter+ • R32-kjølemiddel



NYE
2020



Innebygd Wi-Fi
Panasonic Comfort
Cloud for
internettstyring.



Maksimal kapasitet			7,40 kW	7,83 kW
Varmekapasitet / COP ¹⁾	Nominell (Min - Maks)	kW / W/W	3,20 [0,85 - 7,40] / 5,61	4,20 [0,85 - 7,83] / 5,00
Varmekapasitet ved -7 °C ²⁾ / COP ved -7 °C ¹⁾		kW / W/W	4,75 / 2,53	4,80 / 2,53
Varmekapasitet ved -15 °C ²⁾ / COP ved -15 °C ¹⁾		kW / W/W	4,60 / 2,47	4,70 / 2,45
Varmekapasitet ved -20 °C ²⁾ / COP ved -20 °C ¹⁾		kW / W/W	4,03 / 2,33	4,08 / 2,29
Varmekapasitet ved -25 °C ²⁾ / COP ved -25 °C ¹⁾		kW / W/W	3,43 / 2,14	3,53 / 2,13
SCOP ³⁾			5,20 A+++	5,10 A+++
SCOP DTI tredjepartslaboratorium test ⁴⁾			5,36	5,29
Pdesign ved -10 °C		kW	3,00	4,00
Inngangseffekt varmedrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,57 [0,17 - 2,10]	0,84 [0,17 - 2,19]
Årlig energiforbruk ⁵⁾		kWh/a	808	1098
Kjølekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,50 [0,85 - 4,00]
SEER ³⁾			7,80 A++	7,60 A++
Pdesign (kjøledrift)		kW	2,50	3,50
Inngangseffekt kjøledrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,46 [0,17 - 0,67]	0,83 [0,17 - 0,99]
Årlig energiforbruk ⁵⁾		kWh/a	112	161
Innendørsenhet			CS-HZ25WKE	CS-HZ35WKE
Spenning		V	230	230
Luftstrøm	Varme / Kjøle	m ³ /min	15,6 / 14,0	15,6 / 14,0
Volym fjernet fukt		l/h	1,5	2,0
Lydtrykknivå ⁶⁾	Varme — Kjøle (Høyt / Lavt / S-Lavt)	dB(A)	45 / 24 / 18 — 44 / 25 / 20	45 / 25 / 18 — 44 / 28 / 20
Dimensjoner / Nettovekt	H x B x D	mm / kg	295 x 870 x 230 / 10	295 x 870 x 230 / 10
nanoe X Generator			Mark 2	Mark 2
Utendørsenhet			CU-HZ25WKE	CU-HZ35WKE
Luftstrøm	Varme / Kjøle	m ³ /min	32,7 / 32,7	35,6 / 34,4
Lydtrykknivå ⁶⁾	Varme — Kjøle (Høyt / Lavt)	dB(A)	47 / 44 — 46 / 43	50 / 47 — 48 / 45
Dimensjoner ⁷⁾ / Nettovekt	H x B x D	mm / kg	622 x 824 x 299 / 36	622 x 824 x 299 / 36
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) ⁸⁾		m	10	10
Rørlengde for ekstra gass		m	7,5	7,5
Ekstra gassmengde		g/m	20	20
Kjølemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,12 / 0,756	1,12 / 0,756
Driftsområde	Varme / Kjøle Min - Maks	°C	-25 ~ +24 / +16 ~ +43	-25 ~ +24 / +16 ~ +43
Laveste utetemperatur er testet av tredjepartslaboratorium ⁹⁾		°C	-35	—

Tilbehør
CZ-CAPRA1 RAC-grensesnittadapter for integrasjon i P-Link

Tilbehør
CZ-RD514C Kablet kontroller for veggmodell og gulvmodell

1) COP-beregning er utført i henhold til EN14511. 2) Varmepumpens kapasitet er testet under maksimal effekt og avriming. 3) SCOP- og SEER-verdier er Panasonic-fabrikkens offisielle resultat, energimerkeskala fra A+++ til D. 4) SCOP Testet av tredjepartslaboratorium DTI under EN 14825:2016. 5) Det årlige energiforbruket er beregnet i henhold til EU/626/2011. 6) Lydtrykknivået til innendørsenheten viser verdien målt fra en posisjon på 1 meter foran hoveddelen og 0,8 meter under enheten. For utendørsenheten er det 1 m foran og 1 m bak hoveddelen. Lydtrykknivået er målt i henhold til JIS C 9612. S-Lavt: Stille-modus. Lavt: Laveste innstilte viftehastighet. 7) Legg til 70 mm for røringang. 8) Ved installasjon av utendørsenheten i høyere stilling enn innendørsenheten. 9) Testet av tredjepartslaboratoriet SP, i henhold til EN14511:2013 og SP-metode 1721, og denne temperaturen garanteres ikke av fabrikk.



Våre varmepumper som inneholder det nye kjølemiddelet R32 viser en drastisk reduksjon av GWP-verdien (Global Warming Potential) sammenlignet med andre kjølemidler. Kjølemiddelet R32 har helt klart en mindre miljøpåvirkning enn noensinne. — Sesongtilpasset varmedrift i samsvar med de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SCOP-verdi, desto høyere effektivitet. Behagelig varme året rundt uten unødig energiforbruk. — Sesongtilpasset kjøledrift i samsvar med de nye EcoDesign-kravene. Jo høyere SEER-verdi, desto høyere effektivitet. Behagelig svalke året rundt uten unødig energiforbruk. — Inverter pluss-system. Denne klassifiseringen trekker frem Panasonics høyestytende systemer. — Den er konstruert for å tåle ekstreme forhold og fungerer stabilt med høyeste ytelse og effektivitet. — Panasonics nyeste innovasjon nanoe™ X hjelper deg å fjerne lukt og hemme vekst av visse bakterier og virus som er skadelige for deg og familiens generelle velvære. — Utendørsenheten vår er en av de mest stillegående på markedet. Innedelen avgir nesten umerkelige 18 dB(A). — Klimaenlegget fungerer i varmepumpemodus ved en utetemperatur helt ned til -25 °C. — Du kan også bruke vedlikeholdsvarme, +8 °C/+10 °C grader. På den måten forhindrer du ved temperaturen i huset går ned mot frysepunktet de kaldeste vintermånedene, samtidig som det forbrukes minimal mengde energi til oppvarming. — R410A/R22 Fornyelse. Med Panasonicfornyelsessystem kan eksisterende R410A-rør av god kvalitet bli gjenbrukt mens de nye høyeffektive R32-systemene installeres. — Hjemmeintegrasjon til P-linje - CZ-CAPRA1. Delt klimaanlegg-integrasjon med P-Link. Kan koble RAC-serien til P-Link. Nå får du full styring. — Internettstyring er et nestegenerasjonssystem som gir brukervennlig fjernkontroll av klimaanlegg eller varmepumpeenheter fra overalt, med en enkel Android™- eller iOS-smarttelefon, et nettbrett eller PC via Internett. Ekstrastyring. — 5 års garanti. Vi garanterer kompressorene i hele serien i fem år.

SCOP og SEER: For CS-HZ25WKE. VARMEDRIFT: For CS-HZ25WKE varmelytelse testet ved -35 °C av DTI, et europeisk tredjeparts laboratorium. INTERNETTSTYRING: Innebygd.

Panasonic®

deg, på: www.aircon.panasonic.no
blog.panasonicnordic.com/nb/Varmedrift-and-Kjøledrift
[facebook.com/panasonicnorgevarmepumper](https://www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper)

Filial av Panasonic Marketing Europe GmbH, Tyskland
Sundbybergsvägen 1, SE-171 73 Solna, SVERIGE

heating & cooling solutions

