

Veggmontert HZ Flagship Inverter+ • R32-kjølemiddel



CZ-TACG1
Inbygd Panasonic
WLAN-modul för
internetstyrning.



Maksimal kapasitet			7,30 kW	7,75 kW
Innendørsenhet			CS-HZ25UKE	CS-HZ35UKE
Utendørsenhet			CU-HZ25UKE	CU-HZ35UKE
Varmekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	3,20 (0,85 - 7,30)	4,20 (0,85 - 7,75)
COP ¹⁾		W/W	5,61	5,00
Varmekapasitet ved -7 °C ²⁾		kW	4,70	4,75
COP ved -7 °C ¹⁾		W/W	2,44	2,44
Varmekapasitet ved -15 °C ²⁾		kW	4,55	4,65
COP ved -15 °C ¹⁾		W/W	2,37	2,36
Varmekapasitet ved -20 °C ²⁾		kW	4,00	4,05
COP ved -20 °C ¹⁾		W/W	2,19	2,17
Varmekapasitet ved -25 °C ²⁾		kW	3,40	3,50
COP ved -25 °C ¹⁾		W/W	2,00	2,00
SCOP³⁾			5,20 A+++	5,10 A+++
SCOP DTI tredjepartslaboratorium test ⁴⁾		W/W	5,38 ⁴⁾	—
Pdesign ved -10 °C		kW	3,00	3,80
Inngangseffekt varmedrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,57 (0,17 - 2,15)	0,84 (0,17 - 2,27)
Årlig energiforbruk ⁵⁾		kWh/a	808	1043
Kjølekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)
SEER³⁾			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				
Spenning		V	230	230
Anbefalt sikring		A	10	10
Luftstrøm	Varme / kjøle	m ³ /min	15,6 / 14,0	15,6 / 14,0
Volum fjernet fukt		l/h	1,5	2,0
Lydtrykknivå ⁶⁾	Varme (Høyt / Lavt / S-Lavt)	dB(A)	45 / 24 / 18	45 / 25 / 18
	Kjøle (Høyt / Lavt / S-Lavt)	dB(A)	44 / 25 / 20	44 / 28 / 20
Dimensjoner	H x B x D	mm	295 x 870 x 230	295 x 870 x 230
Nettvekt		kg	10	10
Utendørsenhet				
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⁾	H x B x D	mm	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Nettvekt		kg	36	36
Rørdiametere	Væskerør	Tomme (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gassrør	Tomme (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Rørlengde		m	3 - 20	3 - 20
Høydeforskjell (inne/ute) ⁸⁾		m	10	10
Påfylt lengde		m	7,5	7,5
Påfylling		g/m	20	20
Kjølemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,12 / 0,756	1,12 / 0,756
Driftsområde	Varme Min - Maks	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Kjøle Min - Maks	°C	+16 ~ +43	+16 ~ +43
Laveste utetemperatur er testet av tredjepartslaboratorium ⁹⁾		°C	-35	—

Tilbehør	
CZ-CAPRA1	For husholdning, med CZ-CNT-portintegrasjon til PACi og ECOi

Tilbehør	
CZ-RD514C	Kablet kontroller for veggmodell og gulvmodell

1) EER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. 2) Varmepumpens kapasitet er testet under maksimal effekt og avriming. 3) SCOP- og SEER-verdier er offisielle resultater fra Panasonic-fabrikken, 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. Q-Lo: Stille-modus. Lo: Laveste innstilte vifteshastighet. 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 fabrikken.



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 Panasonic's høyestytende systemer. — Den er konstruert for å tåle ekstreme forhold og fungerer stabilt med høyeste ytelse og effektivitet. — Panasonic's 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. Innledningen avgir nesten umerkelige 19 dB(A). — Testet av tredjepartslaboratoriet SP i henhold til EN14511:2013 og SP-metode 1721, og denne temperaturen garanteres ikke av fabrikken. — R410A Fornyelse. Med Panasonic-fornylsessystem kan eksisterende R410A-rør av god kvalitet bli gjenbrukt mens de nye høyeffektive R32-systemene installeres. — CZ-CAPRA1: Hjemmeintegrasjon til P-linje - CZ-CAPRA1 Kan koble alle serier til P-linje. Full kontroll er nå mulig. Ekstraustyr. — Internettkontroll. 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. Ekstraustyr. — CZ-CAPRA1: Hjemmeintegrasjon til P-linje - CZ-CAPRA1 Kan koble alle serier til P-linje. Full kontroll er nå mulig. Ekstraustyr. — 5 års garanti. Vi garanterer kompressorene i hele serien i fem år.

Panasonic®

www.aircon.panasonic.se
 blogg.panasonicnordic.com/sv
 facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

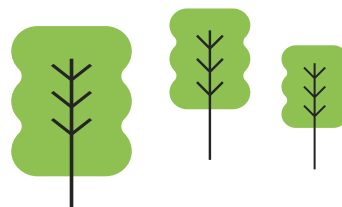
heating & cooling solu





VEGGMONTERT HZ FLAGSHIP.

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



NYTT FLAGGSKIP EFFEKTIV KOMFORT OG REN LUFT HELE ÅRET



HZ-modellene er effektive og pålitelige, selv ved utendørstemperaturer så lave som -35°C



Alltid frisk og ren luft med nanoe™ X

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

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

nanoe™ X fjerner lukt og hemmer visse bakterier og virus

nanoe™ X inneholder 10 ganger¹ så mange OH-radikaler.

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

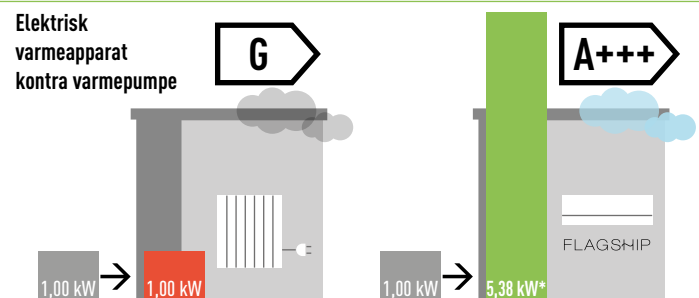
De større mengdene OH-radikaler som produseres av nanoe™ X gir usedvanlig god effekt i hemming av bakterier, virus og allergener, i tillegg til å fjerne lukt: du møter et friskere og renere hjem.

1) Basert på Panasonic-undersøkelse.

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. Systemet varmer selv ved en utendørstemperatur på -35 °C*.

* -35 °C testet av DTI, et uavhengig testlaboratorium, i samsvar med EN 14511:2013, denne temperaturen garanteres ikke av fabrikk.



Varmepumper fører varmeenergi fra utsiden inn i hjemmet. Den flaggskipsheten varmer selv ved en utendørstemperatur på -35 °C.

SCOP i varmmodus for FLAGSHIP HZ type CS-HZ25UKE, sammenlignet med elektrisk varmeapparat ved +7 °C.
* SCOP-testet av uavhengig testlaboratorium DTI i samsvar med til EN 14825:2016.

Takket være eksepsjonell ytelse og pålitelighet, er den en av de bestselgende varmepumpene i Norden. Effektiviteten gir rask oppvarming og stabilt inneklime, selv når utetemperaturene er så lave som $-35\text{ }^{\circ}\text{C}^*$. A+++ klassifisering.

FLAGSHIP

* $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ testet av DTI, et uavhengig testlaboratorium, i samsvar med EN 14511:2013, denne temperaturen garanteres ikke av fabrikk.

En «liten» endring som forandrer alt

Ikke alle er klare for forandring. Det er faktisk noen som gjør motstand mot fremtiden, men i Panasonic fortsetter vi å tro på teknologier som forbedrer menneskers liv.

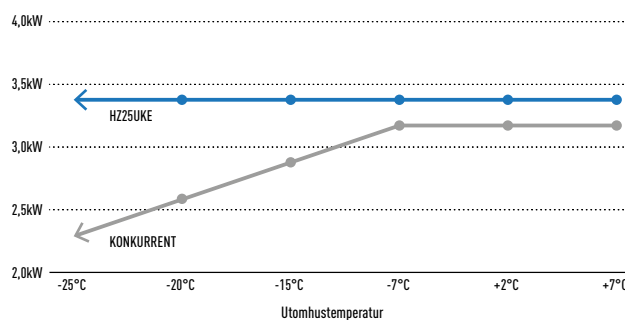
Det er derfor vi nå presenterer en ny generasjon klimaanlegg med R32 – et banebrytende kjølemiddel på alle tenkelige måter: Det er lett å installere, og sammenlignet med de fleste andre kjølemidler, har det mye lavere miljøinnvirkning og sparer energi. Resultatet? Bedre velvære for mennesker og planeten. Det vil alltid være mennesker som gjør motstand mot forandring. Men vi sier: Farvel til gårdsdagen. Velkommen, R32.



Nytt design og ny trådløs fjernkontroll

Nominell kapasitet

Holder svært høy kapasitet, selv ved svært lav utetemperaturer.



Gjør luften smartere.

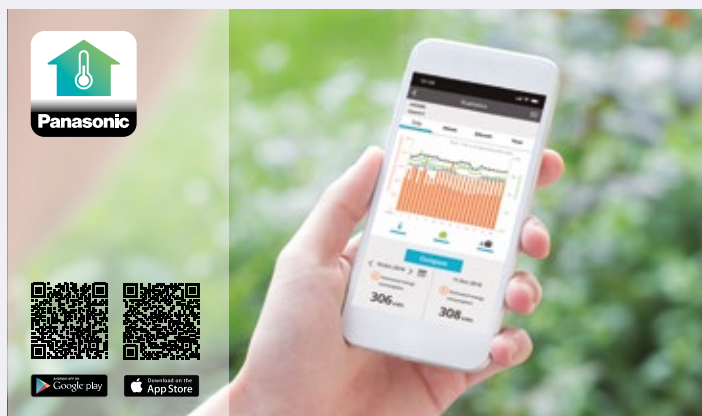
Ny innebygget Panasonic Comfort Cloud: Styr din komfort og energiforbruk med din smarttelefon

Styr 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.

- 1. Familier:** Forskjellige brukere kan opprettes. For eksempel kan hvert barn styre kun sitt eget rom. Når det gjelder et hus nummer to, kan dette kjøles eller varmes på forhånd via fjernstyring. Eller simpelthen slås av via fjernstyring, dersom noen glemte seg og lot systemet være på.
- 2. Eier med flere leietakere:** Kan administrere forskjellige steder, opptil 200 enheter med bare én smarttelefon. Få rede på forbruket ved hvert sted og få tilgang til feilkoder eksternt for bedre og raskere vedlikehold.
- 3. Små og mellomstore kontorer:** Eierne kan enkelt kontrollere kontorrom og gi personalet tilgang til enkelte enheter. I forbindelse med varme og kjøling kan den også gi informasjon om hvor det sløses energi, og samt sørge for best mulig komfort.

Ny smart talestyring. Ord gjør mer enn handlinger

Ved å koble enheten til Panasonic Comfort Cloud kan systemet talestyres av Google Assistant eller Amazon Alexa.*



*Amazon, Alexa og alle relaterte logoer er varemerker som tilhører Amazon.com, Inc. eller deres tilknyttede selskaper. Google og relaterte merker og logoer er varemerker som tilhører Google LLC. Hvorvidt talestyringstjenester er tilgjengelige varierer avhengig av land og språk.