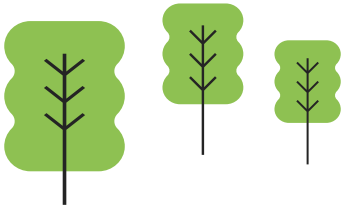
Panasonic

## VÆGMONTERET NZ ETHEREA

- Indbygget WLAN
- Enkelt men elegant design
- Ny trådløs styreenhed
- Kompatibel med stemmeassistent



R32
NEW REFRIGERANT GAS

heating & cooling solutions

# VÆGMONTERET NZ ETHEREA

## 1 Indbygget WLAN

NZ leveres klar til tilslutning til internettet, så systemet kan betjenes med smartphone-appen Panasonic Comfort Cloud. Styr, overvåg, planlæg med den brugervenlige brugerflade.

## 3 Ny infrarød styring

Det innovative design er let at betjene med den nye stylede og lækre baggrundsbelyste Sky Controller. Større skærm som er lettere at bruge.

## 2 Sommerhus

Hold feriehuset, garagen eller annekset frostfrit uden brug af en masse energi

## 4 Enkelt men elegant design

Vi har nydesignet indendørsenheden, så den passer bedre til europæisk stil. Det nye design er enkelt, rent og elegant, og det leveres i enten mat hvid eller sølv.

## Det innovative design er let at betjene med den nye stylede og lækre baggrundsbelyste Sky Controller

Med hurtig adgang til centrale funktioner og et glat skydedæksel, der afslører flere valgmuligheder, har det aldrig være lettere og mere intuitivt at styre dine indstillinger. Ligger komfortabelt i din hånd.

**Baggrundsbelyst LED-Skærm**
Juster dine indstillinger, selv i et mørkt lokale, ved hjælp af den baggrundsbelyste skærm.

**Karakteristisk skydedæksel**
Et glat skydedæksel fremhæver ikke alene fjernbetjeningens rene linjer, men holder også knapperne fri for skidt og snavs.

**Præcis temperaturstyring**
Nyd godt af en mere præcis temperaturregulering og oplev større komfort takket være Sky Controllers 0,5 °C temperaturstyring.

Modellerne i NZ-serien er kraftfulde, højeffektive og pålidelige hele året rundt. NZ-modellerne er effektive og pålidelige, selv ved udendørstemperaturer på helt ned til -35 grader. Takket være det gennemtænkte design er NZ perfekt som udskiftningspumpe.

ETHEREA

## En 'lille' ændring, der vil ændre alt

Ikke alle er forandringsparate. Der er faktisk nogle, som modsætter sig fremtiden. Men hos Panasonic bevarer vi troen på teknologier, der forbedrer menneskers liv.
Derfor præsenterer vi nu en ny generation af klimaanlæg med R32, et innovativt kølemiddel på alle tænkelige måder: Det er nemt at installere, og sammenlignet med de fleste andre kølemidler giver det en langt mindre miljøpåvirkning og sparer energi. Resultatet? Øget velvære for mennesker og for vores planet. For der vil altid være mennesker, som modsætter sig forandring. Men vi siger: Farvel til fortiden. Velkommen til R32.

## Reducer feriehusets opvarmningsomkostninger, og få et mere behageligt indeklima

Takket være den trinløse +8- eller +15-gradersfunktion kan du holde sommerhuset, garagen eller annekset frostfrit uden at bruge særlig meget energi. Med en Panasonic luft / luft varmepumpe kan du sænke opvarmningsomkostninger og samtidig få et bedre indeklima. Udover at du sparer penge og gør miljøet en fordel, får du en renere indeluft og en behagelig og kølig temperatur selv i de varmeste dage om sommeren.

# Gør din luft smartere.

## Ny, indbygget Panasonic Comfort Cloud: Styr komfort og strømforbrug med din smartphone

Styr 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.

1. **Familier:** Der kan oprettes forskellige brugere, så børn udelukkende kan styre deres eget værelse. Hvis der er tale om et ekstra hus, kan dette køles eller opvarmes på forhånd via fjernbetjening. Eller der kan slukkes via fjernbetjening, hvis nogen har ladet systemet stå tændt.
2. **Ejere af flere lejemål kan:** Håndtere forskellige steder, op til 200 enheder med kun én smartphone. Kende forbruget for hvert sted og få fejlkoder via fjernbetjening, hvilket resulterer i bedre og hurtig vedligeholdelse.
3. **Små og mellemstore kontorer:** Ejeren kan nemt styre forskellige lokaler på kontoret og give medarbejderne adgang enhed for enhed. Leverer også oplysninger om, hvor der muligvis spildes energi på opvarmning og afkøling for at fremme bedste praksis for komfort.

## Ny smart stemmestyring. Ord virker bedre end handlinger

Ved at tilslutte enheden til Panasonic Comfort Cloud kan systemet stemmestyres med Google Assistant og Amazon Alexa.*

*Amazon, Alexa og alle relaterede logoer er varemærker tilhørende Amazon.com, Inc. eller dets datterselskaber. Google og relaterede mærker og logoer er varemærker tilhørende Google LLC. Tilgængeligheden af stemmeassistent-tjenesterne varierer afhængigt af land og sprog.

# Vægmonteret NZ
## • R32-kølemiddel

www.eggassociats.net

Smartphone-kontrol og overvågning med WLAN adapter CZ-TACG1.

| **Maksimal kapacitet** | | | **6,30 kW** | **7,30 kW** | **8,20 kW** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Indendørsenhed** | | | **CS-NZ25VKE** | **CS-NZ35VKE** | **CS-NZ50VKE** |
| **Udendørsenhed** | | | **CU-NZ25VKE** | **CU-NZ35VKE** | **CU-NZ50VKE** |
| Varmekapacitet | Nominel (Min. - Maks.) | kW | 3,40 (0,85 - 6,30) | 4,00 (0,85 - 7,30) | 5,80 (0,98 - 8,20) |
| COP [1] | | W/W | 3,64 | 3,15 | 3,39 |
| Varmekapacitet [2] / COP [1] ved -7 °C | | kW | 4,00 / 2,47 | 4,60 / 2,12 | 5,20 / 2,39 |
| Varmekapacitet [2] / COP [1] ved -15 °C [2] | | kW | 3,40 / 2,19 | 4,20 / 2,11 | 4,90 / 2,34 |
| Varmekapacitet [2] / COP [1] ved -20 °C [2] | | kW | 2,80 / 1,96 | 3,60 / 2,00 | 4,15 / 2,17 |
| Varmekapacitet [2] / COP [1] ved -25 °C [2] | | kW | 2,20 / 1,65 | 3,00 / 1,84 | 3,70 / 1,99 |
| **SCOP [3]** | | **W/W** | **4,60** A++ | **4,70** A++ | **4,70** A++ |
| Inngangseffekt Varme | Nominel (Min. - Maks.) | kW | 0,70 (0,17 - 1,73) | 0,90 (0,17 - 2,32) | 1,37 (0,22 - 2,42) |
| Årlig energiforbruk [4] | | kWh/a | 852 | 1072 | 1311 |
| Kølekapacitet | Nominel (Min. - Maks.) | kW | 2,50 (0,85 - 3,00) | 3,50 (0,85 - 4,00) | 5,00 (0,98 - 6,00) |
| **SEER [3]** | | **W/W** | **7,50** A++ | **7,40** A++ | **7,50** A++ |
| Effektforbrug køledrift | Nominel (Min. - Maks.) | kW | 0,51 (0,17 - 0,70) | 0,86 (0,17 - 1,10) | 1,34 (0,25 - 1,85) |
| Årligt elforbrug [4] | | kWh/a | 117 | 166 | 233 |
| Lydtryksniveau [5] | Varme — Køling (Hi / Lo / Q-Lo) | dB(A) | 42 / 27 / 19 — 39 / 25 / 21 | 44 / 30 / 19 — 42 / 28 / 21 | 44 / 37 / 30 — 44 / 37 / 30 |
| Luftmængde | Varme / Køling | m³/min | 12,3 / 10,9 | 12,4 / 11,3 | 20,8 / 19,6 |
| Mål Indendørsenhed [6] | H x B x D | mm | 295 x 919 x 194 | 295 x 919 x 194 | 302 x 1120 x 236 |
| Mål Udendørsenhed [6] | | | 622 x 824 x 299 | 622 x 824 x 299 | 701 x 875 x 320 |
| Driftsområde fra fabrikken | Varme / Køling Min ~ Maks | °C | -25 ~ +24 / -15 ~ +43 | -25 ~ +24 / -15 ~ +43 | -25 ~ +24 / -15 ~ +43 |

1) EER og COP beregnes i henhold til EN14511. 2) Varmepumpens kapacitet er testet ved maksimal effekt og afrimning. 3) Energimærkningsskala fra A+++ til D. 4) Det årlige energiforbrug beregnes i henhold til EU/626/2011. 5)Indendørsenhedens lydtryk viser værdien målt på en position 1 m foran hoveddelen og 0,8m under enheden. Til udendørsenhed 1 m foran og 1 m på bagsiden af hovedkroppen. Lydtrykket måles i overensstemmelse med JIS C 9612. Q-Lo: Stille tilstand. Lo: Den laveste indstillede ventilatorhastighed. 6) Tillæg 70 mm til rørindføring. 7) Ved installation af udendørs enheden i en højere position end indendørs enheden

| **Tilbehør** | |
|---|---|
| **CZ-TACG1** | Panasonic WLAN-modul til internetstyring |
| **PAW-SMSCONTROL** | Styring via SMS (kræver ekstra SIM-kort) |

| **Tilbehør** | |
|---|---|
| **CZ-RD514C** | Fortrådet fjernbetjening til vægmonteret og Gulvmodeller |

R32

Vores varmepumper, som indeholder det nye R32-kølemiddel, viser en markant reduktion i GWP-værdien (Global Warming Potential). R32 er desuden et enkomponentkølemiddel, hvilket gør det let at genbruge.

A++ 4,60 SCOP

Sæsontilpasset Varmedrift i henhold til de nye EcoDesign krav. Jo højere SCOP værdi, desto højere effektivitet. Skøn varme året rundt uden unødigt energiforbrug.

A++ 7,40 SEER

Sæsontilpasset køledrift henhold til de nye EcoDesign krav. Jo højere SEER værdi, desto højere effektivitet. Skøn kølighed året rundt uden unødigt energiforbrug

DAMMSAMLINGSFILTER

Støvopsamlingsfilter. Dette filter opsamler støvpartikler i luften. Dermed bliver luften i rummet renere.

19dB(A)

Vores indendørsenhed er en af de mest støjsvage på markedet. Indendørsdelen udsender næsten uhørlige 19 dB(A).

SOMMERHUS

I årets koldeste måneder kan du sætte systemet til vedligeholdelsesvarme +8 °C/+10 °C) – en optimal indstilling til at forhindre at indetemperaturen falder ned mod frysepunktet.

REPLACEMENT

Designet med henblik på nem udskiftning af ældre Panasonic-modeller.

INDBYGGET WLAN

Internetstyring. Internetstyring tilhører næste generation af systemer, der sikrer brugervenlig fjernbetjening af klimaanlæg eller varmepumpeenheder, uanset hvor du befinder dig, ved hjælp af en Android- eller iOS-smartphone, tablet eller pc via internettet.

**Bemærk:**
- Dette er ikke en endelig liste over alle kompatible systemer, andre tilsvarende systemer, som bruger understøttede operativsystemer kan også fungere via særlige apps. Bemærk venligst, at brugeroplevelsen kan variere en smule afhængigt af kombinationen af hardware og software.
- Google er et varemærke tilhørende Google LLC.
- Amazon, Alexa og alle relaterede logoer er varemærker tilhørende Amazon. com, Inc. eller dets datterselskaber. Tilgængeligheden af stemmeassistent-tjenesterne varierer afhængigt af land og sprog.

Panasonic®

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

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

heating & cooling solutions

Specifikationerne i dette katalog er gældende, dog med forbehold for trykfejl. Som følge af den nytænkning og videreudvikling, der løbende finder sted for at forbedre produktet, kan producenten foretage mindre ændringer uden forudgående varsel. Dette katalog eller dele deraf må ikke gengives uden udtrykkelig tilladelse fra Panasonic Marketing Europe GmbH.