

UUS NZ-seeria Ethera inverter+ R32

# Panasonic



Maksimaalne võimsus	6,30 kW	7,30 kW	8,20 kW	
Siseruumides paiknev seade	CS-NZ25VKE	CS-NZ35VKE	CS-NZ50VKE	
Väljas paiknev seade	CU-NZ25VKE	CU-NZ35VKE	CU-NZ50VKE	
Kütte võimsus	Nominaalne (Min-Max) kW	3,40 (0,85 - 6,30)	4,00 (0,85 - 7,30)	5,80 (0,98 - 8,20)
COP <sup>1)</sup>	W/W	4,86	4,44	4,23
Kütte võimsus <sup>2)</sup> / COP <sup>1)</sup> temperatuuril -7 °C	kW	4,00 / 2,47	4,60 / 2,12	5,20 / 2,39
Kütte võimsus <sup>2)</sup> / COP <sup>1)</sup> temperatuuril -15 °C <sup>2)</sup>	kW	3,40 / 2,19	4,20 / 2,11	4,90 / 2,34
Kütte võimsus <sup>2)</sup> / COP <sup>1)</sup> temperatuuril -20 °C <sup>2)</sup>	kW	2,80 / 1,96	3,60 / 2,00	4,15 / 2,17
Kütte võimsus <sup>2)</sup> / COP <sup>1)</sup> temperatuuril -25 °C <sup>2)</sup>	kW	2,20 / 1,65	3,00 / 1,84	3,70 / 1,99
SCOP <sup>3)</sup>	W/W	4,60 <b>A++</b>	4,70 <b>A++</b>	4,70 <b>A++</b>
Kütte sisendvõimsus	Nominaalne (Min-Max) kW	0,70 (0,17 - 1,73)	0,90 (0,17 - 2,32)	1,37 (0,22 - 2,42)
Aastane energiatarbimine <sup>4)</sup>	kWh/a	852	1072	1311
Jahutus võimsus	Nominaalne (Min-Max) kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,00 (0,98 - 6,00)
SEER <sup>5)</sup>	W/W	7,50 <b>A++</b>	7,40 <b>A++</b>	7,50 <b>A++</b>
Jahutuse sisendvõimsus	Nominaalne (Min-Max) kW	0,51 (0,17 - 0,70)	0,86 (0,17 - 1,10)	1,34 (0,25 - 1,85)
Aastane energiatarbimine <sup>4)</sup>	kWh/a	117	166	233
Helirõhutus (siseosa) <sup>6)</sup>	Küte-jahutus (Hi/Lo/Q-Lo) dB(A)	42/27/19 - 39/25/21	44/30/19 - 42/28/21	44/37/30 - 44/37/30
Õhu maht	Küte/jahutus m³/min	12,3/10,9	12,4/11,3	20,8/19,6
Mõõtmed sise- / välisseade <sup>4)</sup>	H x B x D mm	295 x 919 x 194 / 622 x 824 x 299	295 x 919 x 194 / 622 x 824 x 299	302 x 1120 x 236 / 701 x 875 x 320
Töövahemik	Küte/jahutus Min - Max °C	-25 ~ +24 / -15 ~ +43	-25 ~ +24 / -15 ~ +43	-25 ~ +24 / -15 ~ +43

1) EER-i ja COP arvutused põhinevad standardil EN14511. 2) Soojuspumba võimsust kontrollitakse toiterajadega koos sulatamise režiimiga. 3) Energiatarbimise skaala vahemikus A+++ kuni D. 4) Aastane energiatarve arvutatakse direktiivi EU/626/2011 alusel. 5) Siseruumimoodul helirõhk näitab väärtust, mis on mõõdetud positsioonil 1 m peakorpusse ees ja 0,8 m seadmest allpool. Väljas asuva seadme puhul 1 m põhikorpusse ees ja 1 m tagaküljel. Helirõhku mõõdetakse standardi JIS C 9612 alusel. Q-Lo: vaikne režiim. Lo: madalaim seadistatud ventilaatori kiirus. 6) Lisage torustiku pordi jaoks 70 mm

Lisatarvikud	
CZ-CAPRA1	RAC-liidese adapter P-Linki integreerimiseks
PAW-SMSCONTROL	RAC-liidese adapter P-Linki integreerimiseks
CZ-RD514C	Juhtmega kaugjuhtimispult

R32

4,60 SCOP

7,40 SEER

UUE PÕLYKONNA ÕLI-EFЕКТИVNE ANTISTAATILINE TOLMUFILTER

19dB

SUVILAREŽIIM

ASENDAMINE

SISSEEHITATUD WIFI-MOODUL

Meie soojuspumbad, mis sisaldavad uut külmaainet R32, vähendavad oluliselt globaalse soojenemise potentsiaali (GWP). Oluline samm kasvuhooone-gaaside vähendamisel. R32 on ka komponentkülmamine, mis teeb selle taaskasutamise lihtsaks.

Erakordne hoajaline kütte-efektiivsus, mis põhineb uuel ErP määruusel. Kõrgemad SCOP hinnangud tähendavad suuremat efektiivsust. Säätke kütmise ajal aasta ringi!

Erakordne hoajaline jahutus-efektiivsus, mis põhineb uuel ErP määruusel. Kõrgemad SEERi hinnangud tähendavad suuremat efektiivsust. Säätke jahutamise ajal aasta ringi!

Panasonicu antistaatiline tolmufilter puhastab siseõhu tolmusakestest ja loob tervisliku sisekliima.

Meie siseosade on turul olevatest üks vaiksemaid. Siseosade müra tase on peaaegu märkamatu: 19 dB(A).

Suvilarežiimis hoiab soojuspump majas +8 °C / +15 °C-kraadist temperatuuri. See hoiab külmal talvekuudel ära temperatuuri langemise alla külmuspunkti, minimeerides samas ka külteenergiakulu. Tõhus suvilates või nädalavahetustel kasutatavates majades.

Hõlpsasti paigaldatav vanema Panasonicu mudeli või mõne muu tootja soojuspumba asemel.

Juhtimine Interneti kaudu. See on järgmise põlvkonna kasutajasõbralik süsteem, mis võimaldab mugavalt ja olenemata asukohast kliimaseadmeid juhtida läbi nutitelefoni või arvuti. \*Nutitelefoni juhtimise eelduseks on Androidi- või iOS operatsioonisüsteemi olemasolu.

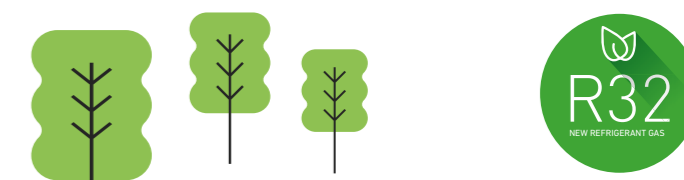
**Tähelepanu:**

- See ei ole kõigi ühilduvate seadmete loetelu. Muud sarnased seadmed, mis kasutavad toetatud operatsioonisüsteeme, peaksid töötama sihtotstarbeliste rakenduste kaudu.
- Google on Google LLC kaubamärk.
- Amazon, Alexa ja kõik sellega seotud logod on Amazon.com, Inc. või selle sidusettevõtete kaubamärkid.
- Virtuaalassistendi teenuse kättesaadavus varieerub olenevalt riigist ja keelest.



## UUS NZ-SEERIA ETHEREA

- Sisseehitatud wifi-moodul
- Elegantne disain
- Uus juhtmevaba juhtpult
- Ühildub virtuaalassistendiga



# Panasonic

www.aircon.panasonic.eu

heating & cooling solutions

heating & cooling solutions

Meie tooteid jätkavate uuenduste tõttu on selle kataloogi spetsifikatsioonid tehniliselt üldiselt viiged ja loetud. See kataloogi täielik või osaline reprodutseerimine on ilma Panasonic Marketing Europe'i loata keelatud.

# UUS ETHEREA

ETHEREA

## 1 Sissehitatud wifi-moodul

Uut Etherea on võimalik Panasonic Comfort Cloudi rakenduse abil nutitelefoni abil juhtimiseks Internetiga ühendada. Juhi, jälgi ja ajasta seadme tööd hõlpsasti kasutatava liidese kaudu. Panasonic Comfort Cloudiga ühendamisel saab seadet hallata Google Assistanti ja Amazon Alexa abil.

## 2 Suvilarežiim

Hoidke oma suvemaja, garaaž või abihoone soojana ilma palju energiat kasutamata.

## 3 Uus juhtmevaba juhtpult

Nautige uuenduslikku disaini - uus stiil mugavamaks kasutamiseks ning suurem ekraan (taustvalgustusega).

## 4 Elegantne disain

Puhta ja elegantse disainiga seadmed, mis sobivad Euroopaliku kujundusega siseruumidesse.



## Nautige uuenduslikku disaini

Uus stiil loob kiire juurdepääsu põhitoeingutele ning liuglev kate paljastab rohkem valikuid.

## Taustvalgustusega LED-ekraan

Tänu taustvalgustusega ekraanile saate seadeid mugavalt reguleerida isegi pimedas ruumis.

## Eriline liuglev kate

Sujuvalt liuglev kate ei paranda mitte ainult kaugjuhtimispuldi puhtaid jooni, vaid kaitseb nuppe mustuse ja plekkide eest.

## Täpne temperatuuri reguleerimine

Teil on võimalus temperatuuri täpsemalt reguleerida ja saavutada suurem mugavus tänu sellele, et Sky kontrolleri lubab temperatuuri reguleerida 0,5 °C kaupa.



NZ-seeria mudelid on võimsad, tõhusad ja usaldusväärsed aastaringi. Spetsiaalselt loodud karmi põhjamaise kliima jaoks, mistõttu sobib NZ suurepäraselt asenduspumbaks.

## „Väike“ muudatus, mis muudab kõike

Mitte kõik pole muutusteks valmis. Tööpolest on neid, kes seisavad tuleviku-arengu vastu, kuid Panasonic usume me jätkuvalt tehnoloogiasse, mis parandab inimeste elu.

Seetõttu tutvustame kliimaseadmete uut põlvkonda, mis kasutab igas mõttes murrangulist külmaainet R32: seda on lihtne paigaldada ning enamiku teiste jahutusainetega võrreldes on see energiasäästlikum ja selle keskkonnamõju on palju väiksem. Tulemus? Suurem heaolu inimestele ja kogu planeedile. Alati leidub inimesi, kes on muutustele vastu, aga meie jätame hüvasti eilse päevaga ja ütleme tere R32-le.



## Vähendage suvekodu küttekulusid ja saavutage mugavam sisekliima

Automaatse +8...+15 kraadi funktsiooni abil saate puhkemaja, garaaži või suvila hoida soojana ilma palju energiat kasutamata. Panasonicu õhk-õhk soojuspumba abil saate vähendada oma küttekulusid ja luua parema sisekliima. Lisaks raha säästmisele ja keskkonnasõbralikkusele saate suve kuumimatel päevadel puhtama ja meeldivalt jaheda sisekliima.



## Tehke õhk nutikamaks

### Nutitelefoni täiustatud juhtimisvõimalused koduseks kasutamiseks

Juhtige õhk-õhk soojuspumba tööd Panasonic Comfort Cloudiga ja lisafunktsioonidega, mis on pilvteenuses igal ajal ja igal pool saadaval. Üks kasutaja saab hallata kuni 200 seadet ning seadistada ka erinevaid kasutajaid ja õigusi. Võimalik on ka energiasaare, mis annab võimaluse õppida, kuidas tegevuskulusid veelgi vähendada.

- 1. Perekonnad:** seadistada saab erinevaid kasutajaid, näiteks saab iga laps hallata ainult oma tuba. Teiste majade puhul saab seda eemalt eeljuhutada, eelsoojendada või lihtsalt kaugjuhtimisega välja lülitada, kui keegi on kogemata süsteemi sisse unustanud.
- 2. Mitme üürnikuga omanik:** saab ühe nutitelefoni abil hallata erinevaid objekte, kuni 200 seadet. Parema ja kiirema hoolduse jaoks saab eemalt jälgida iga koha tarbimist ja vajadusel lugeda veakoode.
- 3. Väikesed ja keskmise suurusega kontorid:** omanik saab kontori erinevaid ruume hõlpsalt juhtida ja igale seadmele määrata kindlatele töötajatele kehtivad juurdepääsuõigused. Parimate lahenduste leidmiseks edastatakse teavet kohtadest, kus kütmine ja jahutamine toimub võimalik energia raiskamise.

### Uus nutikas hääljuhtimine. Sõnad teevad rohkem kui teod

Seadme ühendamisel Panasonic Comfort Cloudiga saab süsteemi Google Assistanti ja Amazon Alexa abil häälkäsklustega juhtida.\*

\* Amazon, Alexa ja kõik sellega seotud logod on Amazon.com, Inc. või selle sidusettevõtete kaubamärgid. Google ja sellega seotud kaubamärgid ja logod on Google LLC kaubamärgid. Virtuaalassistendi teenuste kättesaadavus sõltub riigist ja keelest.



UUS NUTIKAS  
HÄÄLJUHTIMINE