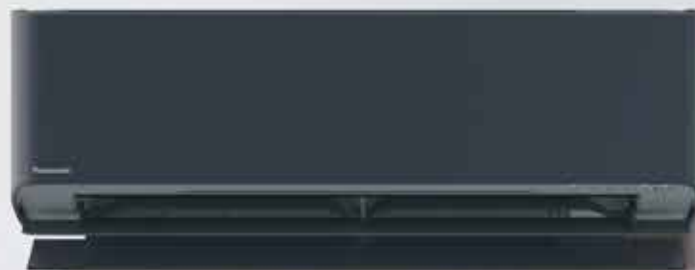


# Panasonic

FLAGSHIP

## Flagship-seeria nanoe™ X tehnoloogiaga

**Nutikas lahendus, mis on  
spetsiaalselt välja töötatud  
kasutamiseks karmides  
Põhjamaade kliimaoludes, et  
hoida teie kodu puhas, mugav  
ja külalistahke.**



**Panasonic**

## FLAGSHIP

**Nutikas lahendus, mis on spetsiaalselt välja töötatud kasutamiseks karmides Põhjamaade kliimaoludes, et hoida teie kodu puhas, mugav ja külalisharjumuste kohane.**



## Flagship: suurepärase täiendus teie kodule

Nutikas lipulaev kasutab nüüd nanoe™ X tehnoloogiat koos hüdroksüülradikaalide eelistega. Täiustatud juhtimisvõimaluste, klassi parima jõudluse, stiilse disaini ja nutikate funktsioonidega Flagship on loodud selleks, et muuta teie kodu mugavaks, puhtamaks ja meeldivaks ka äärmuslikes oludes.



### Õhu kvaliteet

- nanoe™ X-tehnoloogia koos hüdroksüülradikaalide eelistega (generaator Mark 3)
- Puhastab teie siseruumide õhu ning hoiab ruumiõhu puhta ja meeldivamana kogu päeva jooksul.
- Tagab nanoe™ X-i toel seest puhtama sisemooduli

### Ülim mugavus

- Seadme kogu laiuses töötavad õhusuunajad Aerowings 2.0 suurendavad kütismugavust.
- Ülivaikne töö
- Kaminafunktsioon toetab teisi soojusallikaid, tagades sooja õhu ringluse kogu ruumis ka siis, kui seadistatud temperatuur on saavutatud.

### Nutikas juhtimine

- Sisseehitatud Wi-Fi tagab hetkega ühenduse, seadistamine on nüüd lihtsam ja kiirem
- Täiustatud juhtimine nutitelephi kaudu
- Ühildub Google Assistandi ja Amazon Alexa<sup>1)</sup>

### Disain

- Saadaval grafiithallis ja mattvalges värvitoonis
- Stiilne tugev konstruktsioon
- Korpuse ja osade tehnoloogiline lahendus hõlbustab paigaldamist ja hooldust
- Kvaliteetne, lihtsalt kasutatav, taustvalgusega kaugjuhtimispult

### Suurim küttevõimsus 3,60 kW temperatuuril -25 °C<sup>2)</sup>.

- Erakordselt suur maksimaalne küttevõimsus isegi madala välistemperatuuri korral
- Tippklassini küündiv energiatõhusus A+++ nii kütmisel kui ka jahutamisel

1) Google, Android, Google Play ja Google Home on Google LLC kaubamärgid. Amazon, Alexa ja kõik nendega seotud logod on Amazon.com, Inc-i või selle tütarettevõtete kaubamärgid. Häälabiteenuse kättesaadavus on riigist ja keelest. 2)





## nanoe™ X: Parem kaitse 24/7

Tagab aasta läbi mugava ja puhta õhukeskkonna

### Talv

- Hoiab kogu päeva ruumid soojana ja õhu puhtana
- 24-tunnine kütmine režiimis nanoe™
- Tagab nii mugavuse kui ka puhtama keskkonna

### Kevad/suvi

- Kõrvaldab õietolmu ja lõhnad
- Te saate nanoe™ X-i sisse lülitada ka siis, kui olete väljas, nii et koju saabudes ootab teid kodus juba puhas õhk

### Suvi

- Jahutab ja puhastab õhku
- Jahutamine režiimis nanoe™
- Nautige koos lähedastega puhtamat ja mugavat keskkonda



Kaitse külma eest on tagatud igal ajal ja igal pool. Rakenduse Comfort Cloud abil saate oma suvila kliimaseadmeid ja energiakulu kontrollida kaugjuhtimise teel igal ajal ja kõikjalt, mis tagab lisamugavuse.

**Enne kojusaabumist. Lülitage sisse küte ja nanoe™ X.**

Eelkütmine hoiab ruumis mugavustemperatuuri ning nanoe™ X kõrvaldab õietolmu ja lõhnad.

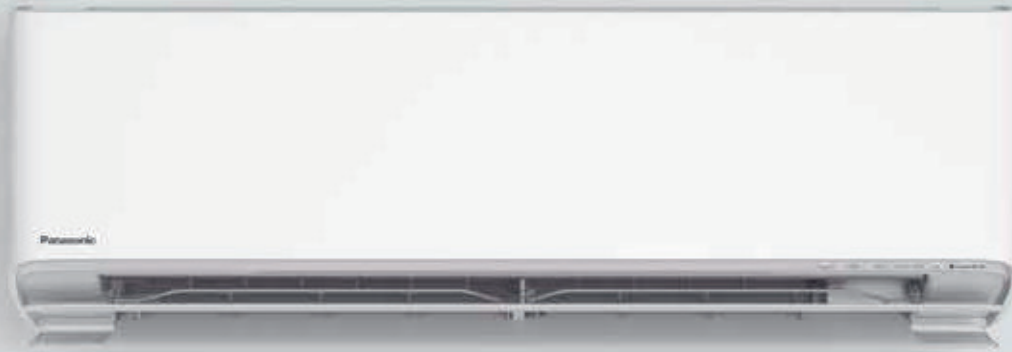
**Igal ajal. Kontrollige energiatarvet.**

Te saate hõlpsasti kontrollida oma õhksoojuspumba energiatarvet.

**Kui olete ära, kasutage suvilarežiimi.**

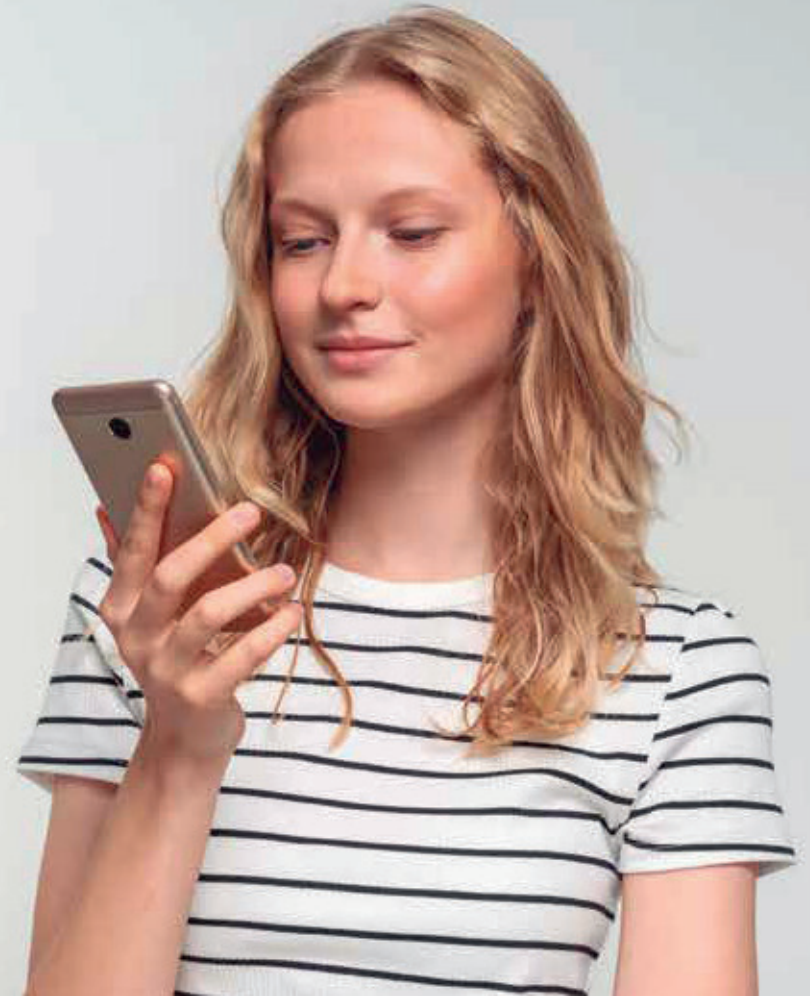
Lülitage kaugjuhtimise teel sisse madalatemperatuuriline küte, et kaitsta majapidamisseadmeid ja esemeid.

Panasonicu unikaalse tehnoloogia nanoe™ X 7-kordne toime



### Sisemuse puhastus

Sisemuse puhastuse funktsioon puhastab sisemoodulit seestpoolt. See kasutab nanoe™ X-tehnoloogiat, mis suudab pärssida kuni 99% teatavate filtri, aurusti ja õhu väljalaskekanali pinnale kleepunud bakterite, viiruste ja hallituseente elutegevusest. Uuel ristvooluga ventilaatoril on kattekiht, mis hoiab ära tolmu kleepumise selle pindadele ning võib tõhusalt toimida bakterite ja hallituseente vastu.



#### Kõrvaldab lõhna



Lõhnad



Bakterid ja viirused



Hallituseened



Allergeenid



Õietolm



Ohtlikud ained



Naharakud ja juuksed

#### Suudab kõrvaldada 5 tüüpi saastajaid

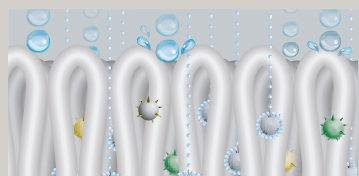
#### Niisutab õhku

## Loodusliku tasakaalu toomine siseruumidesse

### nanoe™ X-tehnoloogia koos hüdroksüülradikaalide eelistega

Looduses levinud hüdroksüülradikaalidel (tuntud ka kui OH-radikaalid) on võime kahjutustada saasteaineid, viirusi ja baktereid, puhastada ja lõhnu kõrvaldada. nanoe™ X tehnoloogia võib tuua sellised uskumatud eelised siseruumidesse ning kõvad pinnad, pehme mööbel ja tubane keskkond on siis teie jaoks puhtam ja meeldivam.

Uues Flagship-seeria mudelis on kasutusel pidevalt edasiareneva nanoe™ X-tehnoloogia viimane sõna – nanoe X-i generaator Mark 3. Selle hüdroksüülradikaalide kogus on kõige suurem – 100 korda rohkem hüdroksüülradikaale, kui sisaldas algne nanoe™. Suurem hüdroksüülradikaalide arv tähendab, et võite oodata veel paremat toimimist.



Toimib nii pindade kui ka kangaste korral.



Pikem kasutusiga.



Väga suur kogus.

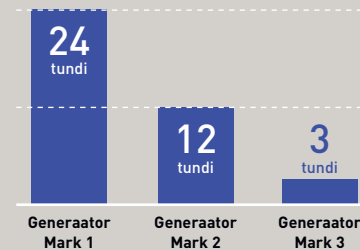
### nanoe™ X, rahvusvaheliselt tunnustatud tehnoloogia katserajatistes.

Tehnoloogia nanoe™ X tõhusust on katsetanud kolmandate osaliste laborid Saksamaal, Prantsusmaal, Taanis, Jaapanis ja Hiinas.

Kontrollitud laboritingimustes tehtud katsete tulemused. Tegelikus elukeskkonnas võib nanoe™ X-i tõhusus olla teistsugune.

	Katseobjekt	Generaator	Tulemus	Töödeldav ruumala	Aeg	Katseasutus	Aruande number
Õhu teel leviv	Viirus	Gripiviirus (H1N1)	hävibab 98,3%	30 m³	1,5 h	Elektronikatoodete töökindluse ja keskkonnakatsetega tegelev Hiina uurimisinstiituit	J2003WT8888-00889
		Bakteriofaag ΦX174	hävibab 99,2%	Ligikaudu 25 m³	6 h	Kitasato keskkonnateaduste uurimiskeskus	24_0300_1
Külgekleepuv	Bakterid	Staphylococcus aureus	hävibab 99,7%	Ligikaudu 25 m³	4 h	Kitasato keskkonnateaduste uurimiskeskus	24_0301_1
		SARS-CoV-2	hävibab 91,4%	6,7 m³	8 h	Texcell (Prantsusmaa)	1140-01 C3
	SARS-CoV-2	hävibab 99,9%	45 L	2 h	Texcell (Prantsusmaa)	1140-01 A1	
	Bakteriofaag ΦX174	hävibab 99,8%	Ligikaudu 25 m³	8 h	Jaapani toiduuringute laborid	13001245005-01	
	Hiirte ksenotroopne leukeemiaviirus	hävibab 99,999%	45 L	6 h	Charles Riveri biofarmatseutilised teenused GmbH	—	
	Coxsackie viirus (CA16)	hävibab 99,9%	30 m³	4 h	Elektronikatoodete töökindluse ja keskkonnakatsetega tegelev Hiina uurimisinstiituit	J2002WT8888-00439	
	Bakteriofaag	Mark 3	hävibab 98,81%	Ligikaudu 139,3 m³	4 h	SGS Inc	SHES210901902584
Bakterid	Bakteriofaag MS2	Mark 3	hävibab 99,99%	Ligikaudu 25 m³	2 h	Shokukanen, Inc.	227131N
	Staphylococcus aureus	Mark 1	hävibab 99,9%	20 m³	8 h	Taani tehnoloogiainstiituit	868988
Öietolm	Seedri öietolm	Mark 3	hävibab 99%	Ligikaudu 24 m³	12 h	Panasonicu tooteanalüüsi keskus	H21YA017-1
	Ambrosia öietolm	Mark 1	kahjutustab 99,4%	20 m³	8 h	Taani tehnoloogiainstiituit	868988
Lõhnad	Sigaretisuitsu lõhn	Mark 1	Lõhna intensiivsus on vähenenud 2,4 korda	Ligikaudu 23 m³	0,2 h	Panasonicu tooteanalüüsi keskus	4AA33-160615-N04
		Mark 3	Lõhna intensiivsus on vähenenud 1,7 korda	Ligikaudu 139,3 m³	0,5 h	SGS Inc	SHES210901902478

99% seedri öietolmu toime pärssimiseks vajaliku aja võrdlus<sup>1)</sup>.



Hooldusvaba

Lisateave

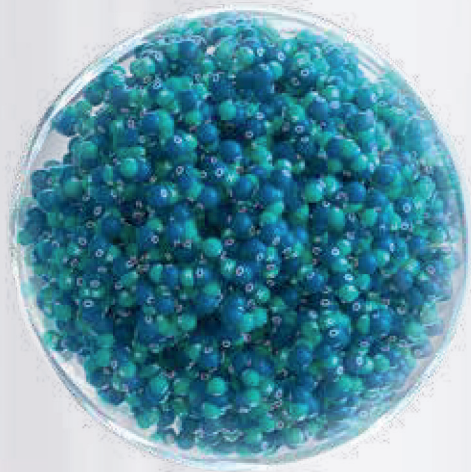


### nanoe™ X-tehnoloogiat kasutava Panasonicu soojustpumba tõendatud toime SARS-CoV-2 vastu

Viirus SARS-CoV-2: hävitab 91,4% Katse tegija oli TEXCELL (Prantsusmaa) ja kasutati SARS-CoV-2-viirust sisaldava lahusega immutatud marliit, mida hoiti 8 tunni vältel 6,7 m³ ruumis, kus töötas nanoe™ X-iga Panasonicu soojustpump. Katsetulemuste aruanne 1140-01 C3. Tegelikus elukeskkonnas võib nanoe™ X-i tõhusus olla teistsugune.

1) nanoe X-i generaator Mark 1: [Katseasutus] Panasonicu tooteanalüüsi keskus [Katsemeetod] Ensüüm-immuunsorptsioonmeetod katseruumis (u 24 m³) kanga külge kleepunud allergeenide mõõtmiseks [Hävitamismeetod] nanoe™ vabastamine [Objekt] Külgekleepunud allergeen [seedri öietolm] [Katsetulemus] Vähemalt 99% hävitamine 24 tunni jooksul (4AA33-151001-F01). nanoe X-i generaator Mark 2: [Katseasutus] Panasonicu tooteanalüüsi keskus [Katsemeetod] Ensüüm-immuunsorptsioonmeetod katseruumis (u 24 m³) kanga külge kleepunud allergeenide mõõtmiseks [Hävitamismeetod] nanoe™ vabastamine [Objekt] Külgekleepunud allergeen [seedri öietolm] [Katsetulemus] Vähemalt 99% hävitamine 12 tunni jooksul (L19YA009). nanoe X-i generaator Mark 3: [Katseasutus] Panasonicu tooteanalüüsi keskus [Katsemeetod] Ensüüm-immuunsorptsioonmeetod katseruumis (u 24 m³) kanga külge kleepunud allergeenide mõõtmiseks [Hävitamismeetod] nanoe™ vabastamine [Objekt] Külgekleepunud allergeen [seedri öietolm] [Katsetulemus] Vähemalt 99% hävitamine 3 tunni jooksul (H21YA017-1).

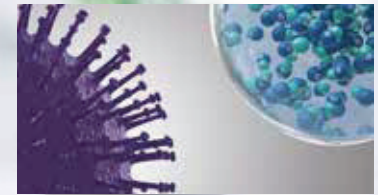




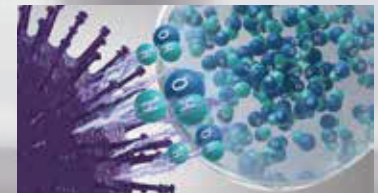
Vees sisalduvad  
hüdroksüülradikaalid

**Panasonicu nanoe™ X-tehnoloogia teeb sammu kaugemale ja toob loodusliku puhastusaine – hüdroksüülradikaalid – siseruumi seal ideaalse keskkonna loomiseks.**

Tänu nanoe™ X-i omadustele on võimalik hävitada/kahjutustada mitut tüüpi saastajaid, nagu teatud tüüpi bakterid, viirused, hallitusseened, allergeenid, õietolm ja teatavad ohtlikud ained.



nanoe™ X ulatub  
eksimatult saastajateni.



Hüdroksüülradikaalid denatureerivad saastajate valgud.



Saastajate aktiivsus on kadunud.

Nanoe™ X-i tõhusus oleneb ruumi suuruselt, keskkonnast ja kasutusest ning täieliku efekti saavutamiseks võib kuluda mitu tundi. nanoe™ X ei ole meditsiiniseade, vajalik on järgida hoonete projekteerimise kohalike eeskirjade nõudeid ja sanitaartehnilisi soovitusi.

## Spetsiaalselt karmi põhjamaise kliima jaoks loodud Flagship.

Tänu erakordsele jõudlusele ja töökindlusele on see üks enim müüdud soojuspumpasid Põhjala regioonis. Selle jõudlus aitab kiiresti saavutada mugava sisetemperatuuri energiatõhususklassi A+++ juures.

**Suurim küttevõimsus 3,60 kW temperatuuril -25 °C <sup>1)</sup>.**

HZ on erakordselt suure maksimaalse küttevõimsusega isegi välisõhu madala temperatuuriga tsoonides. Veelgi enam, isegi nii madala välistemperatuuri kui -25 °C korral on tagatud maksimaalne küttevõimsus, mis ületab nimiküttevõimsuse. Küttevõimsus on tagatud isegi madala välistemperatuuri korral.

**Suur energiatõhusus teie kõikide vajaduste katmiseks.**

Flagship pakub igas režiimis väikese energiatarbimisega erakordset mugavust, luues meeldiva keskkonna ilma suure kuluta. Soojuspumpas kasutatav tehnoloogia võimaldab väga energiatõhusat lahendust aasta läbi optimaalseks kütmiseks ja mugavuse tagamiseks. Taani tehnoloogiainstituudis (DTI) tehtud sõltumatutes katsetustes selgus, et Flagshipil on muljetavaldavalt suur sesoonse soojusteguri (SCOP) väärtus - 5,43. See tähendab suurt energiatõhusust.



### Keskkonnasäästlik külmutusagens R32.

Uuenduslik külmutusagens R32 on igati tähelepanuväärne. Seda on lihtne kasutusele võtta ning võrreldes enamiku muude külmutusagensitega on see energiasäästlik ja tunduvalt väiksema keskkonnamõjuga.

Ja tulemus? Inimeste ja planeedi suurem heaolu.



A+++

## Täiustatud nutikas juhtimine ja häälabi

Panasonic on kasutanud sihipäraselt aega ja ressursse, et välja töötada nutikas tehnoloogia, et täiustada kasutamist ja pakkuda erinevaid eeliseid. Flagship ühildub rakendusega Panasonic Comfort Cloud, mis on välja töötatud süsteemi kõigi funktsioonide hõlpsaks haldamiseks nutiseadme kaudu.

1

**Interneti kaudu juhtimine.**  
Oma kliimaseadmeid saate alati igal pool juhtida ja jälgida.

2

**Energiatarbe jälgimine.**  
Suurima energiasäästu saavutamiseks saate eri ajavahemike tagant kontrollida iga üksiku seadme energiatarbimist, võrreldes energiakasutuse mustreid.

3

**nanoe™ X: parem kaitse 24/7\*.**  
Lülitage nanoe™ X-i režiim sisse, hoidke jahutusfunktsiooni sees või väljas ning vaadake simulatsiooni abil, kuidas nanoe™ X teie ruumis toimib.

\* Ainult nanoe™ X-i funktsiooniga ühilduvate seadmete korral.



Lugege lähemalt rakenduse Panasonic Comfort Cloud kohta



Ruumide eelnev kütmine või jahutamine



Nädala-taimer



Tõrke-teavitus



Mitme seadme juhtimine



Download on the App Store



GET IT ON Google Play

### Lihtsam Wi-Fi seadistamine.

Sisesehitatud Wi-Fi täiustatud seadistus võimaldab luua lihtsamalt turvalise ühenduse rakendusega Panasonic Comfort Cloud – tuleb vaid skannida QR-koodi.



Rakenduse Panasonic Comfort Cloud kaudu saab Flagship-seadmeid ühendada ka mõne juhttootja müügiloleva häälabilisega, et veelgi optimeerida kliimaseadmete tavapärasest juhtimist ja teha seda sõrmegi liigutamata.



\* Google, Android, Google Play ja Google Home on Google LLC kaubamärgid. Amazon, Alexa ja kõik nendega seotud logod on Amazon.com, Inc-i või selle tütarettevõtete kaubamärgid. Häälabiliteenuse kättesaadavus oleneb riigist ja keelest.





## Ülimat mugavust pakkuv tehnoloogia

### Aerowings 2.0 kasutamine seerias Flagship.

Panasonicu Aerowings-tehnoloogias kasutatakse kaht sõltumatut painduvat õhusuunajat, mis suunavad ruumi kütmiseks või jahutamiseks mõeldud õhuvoolu kohale lühimat võimalikku teed pidi, jahutavad ruumi lühima võimaliku aja jooksul ja soodustavad õhu ühtlast jaotumist kogu ruumis.

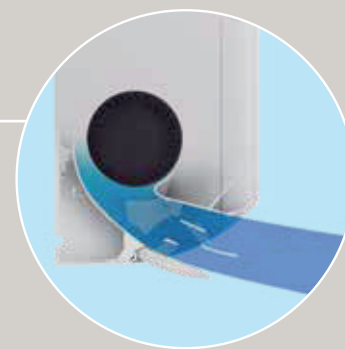
Tänu suuremale alumisele õhusuunajale (72 mm), mis on üle kahe korra laiem tavapärase teiste konstruktsioonide korral kasutatavast, on õhuvoolu suunamine veelgi parem.



Kütmisrežiimis suunab Aerowings 2.0 õhuvoolu alla, et tagada põrandaküttega analoogne toime, mille korral soe õhk tõuseb üles ja täidab kogu ruumi.



Aerowings 2.0 on uus jahutusõhu jaotusfunktsioon, mis võimaldab õhuvoolu suunata ühtlaselt lae poole, et tagada ruumi mugav jahutamine ühtlaselt alla langevate õhujugadega, mitte aga ühte kohta suunatud jäise õhuvoo.



### Ülivaikne Super Quiet tehnoloogia

Super Quiet-tehnoloogia kasutamisega tagavad meie seadmed vaiksema keskkonna kui raamatukogus (18 dB(A)).

## Kaminafunktsioon

### Kuidas kaminafunktsioon toimib?

See funktsioon suurendab kodus mugavust ja teeb kamina või muude soojusallikate kasutamise tõhusamaks.

Kui sisemoodul paikneb ruumis, kus on lisakütteseade (kamin, ahi vms), lülitub see seadistatud temperatuuri saavutamisel automaatselt ventilaatorirežiimi, et hoida kogu ruumis ühtlast temperatuuri.

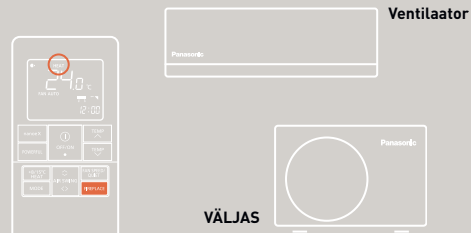
#### 1. samm.

Lülitub automaatselt ventilaatorirežiimi, kui temperatuur on stabiilne.

#### Kütterežiim + kamin.

\* Kütterežiimi tingimus (väljastab suvitarežiimi).

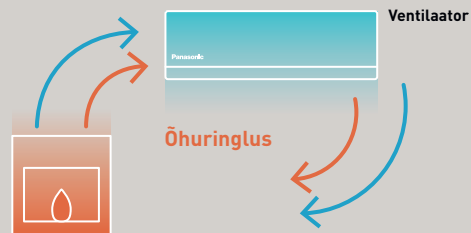
Seadistatud temperatuur +2 °C või kõrgem



#### 2. samm.

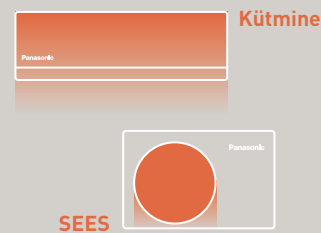
Paneb kaminast tuleva sooja õhu kogu ruumis ringleva.

Õhuvool väljalülitatud termostaadiga



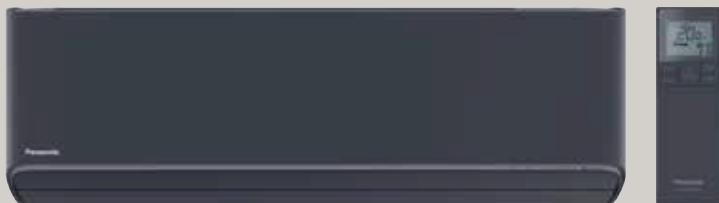
#### 3. samm.

Kui ruumi temperatuur langeb seadistatud temperatuurist allapoole, lülitub seade automaatselt kütterežiimi.

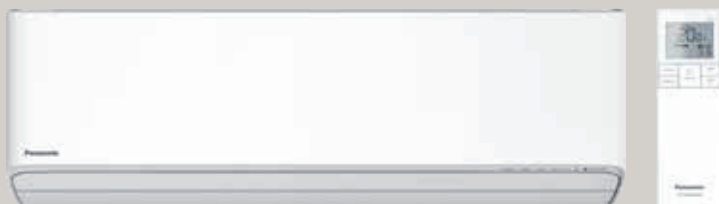


## Elegantse disainiga lihtsalt kasutatav kaugjuhtimisipult

Uus Flagship on Panasonicu äärmiselt hoolikalt disainitud maitsekas ja stiilne lahendus, mis sobib iga interjööri. Seadme elegantne monoliitne disain on tugev ja tulemuseks on võimas kliimaseade, mille suur õhu väljapuhumisala võimaldab jõudlust optimeerida.



**Grafiithall**



**Mattvalge**

### Maitsekas disain tagab optimaalse jõudluse:

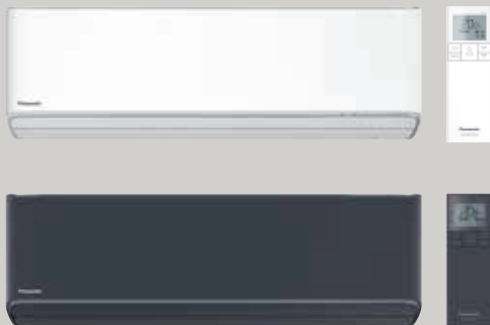
- Otsast otsani ulatuvad õhusuunajad tagavad ruumilise sobivuse ja arhitektuurse mulje
- Suur õhu väljapuhumispiirkond ja õhusuunaja tagavad suurema jõudluse
- Kompaktne kitsas disain sobitub täiuslikult seinaga
- Lihtne puhas pind iseloomustab ajatut disaini

Lihtsalt kasutataval kaugjuhtimisipuldil on ergonoomiline disain, koonilise tagaosaga korpus võimaldab mugavaimat haaret. Juhtpuldi intuitiivne disain võimaldab lihtsat ja mugavat kasutamist viie kiirvalikuklahvi abil. Puldi disain on samuti minimalistlik, vähem kasutatavad klahvid on peidetud liugkatte alla.







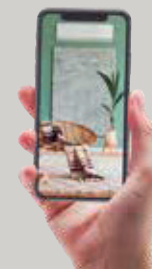


<b>Suurim võimsus</b>			<b>7,50 kW</b>	<b>7,90 kW</b>
<b>Grafiithall sisemoodul</b>			<b>CS-HZ25ZKE-H</b>	<b>CS-HZ35ZKE-H</b>
<b>Mattvalge sisemoodul</b>			<b>CS-HZ25ZKE</b>	<b>CS-HZ35ZKE</b>
<b>Väliseade</b>			<b>CU-HZ25ZKE</b>	<b>CU-HZ35ZKE</b>
<b>Küttevõimsus</b>	<b>Nimiväärtus (vähim-suurim)</b>		<b>3,20(0,85- 7,50)</b>	<b>4,20(0,85- 7,90)</b>
Küttevõimsus välistemperatuuril -7 °C <sup>1)</sup>		kW	5,00	5,12
Küttevõimsus välistemperatuuril -15 °C <sup>1)</sup>		kW	4,78	5,00
Küttevõimsus välistemperatuuril -20 °C <sup>1)</sup>		kW	4,20	4,30
Küttevõimsus välistemperatuuril -25 °C <sup>1)</sup>		kW	3,60	3,70
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>			<b>5,43 A+++</b>	<b>5,30 A+++</b>
<b>Sisendvõimsus</b>	<b>Nimiväärtus (vähim-suurim)</b>	kW	0,57(0,17- 2,16)	0,84(0,17- 2,25)
<b>Aastane energiatarve<sup>3)</sup></b>		kWh/a	845	1057
<b>Jahutusvõimsus</b>	<b>Nimiväärtus (vähim-suurim)</b>	kW	2,50(0,85- 3,60)	3,50(0,85- 4,60)
<b>SEER<sup>2)</sup></b>			<b>8,80 A+++</b>	<b>8,60 A+++</b>
<b>Sisendvõimsus</b>	<b>Nimiväärtus (vähim-suurim)</b>	kW	0,46(0,17- 0,83)	0,80(0,17- 1,20)
<b>Aastane energiatarve<sup>3)</sup></b>		kWh/a	99	142
<b>Siseosa</b>				
<b>Õhuvoog maksimaalrežiimis</b>	<b>Kütmine/jahutamine</b>	m <sup>3</sup> /min	15,7/12,4	15,7/14,1
<b>Helirõhu tase<sup>4)</sup></b>	<b>Kütmine (Hi/Lo/Q-Lo)</b>	dB(A)	45/24/18	45/25/18
	<b>Jahutamine (Hi/Lo/Q-Lo)</b>	dB(A)	41/25/19	44/28/19
<b>Mõõtmed</b>	<b>K × L × S</b>	mm	295 × 870 × 229	295 × 870 × 229
<b>Puhasmass</b>		kg	11	11
<b>nanoe X generaator</b>			<b>Mark 3</b>	<b>Mark 3</b>
<b>Välisosa</b>				
<b>Õhuvoog</b>	<b>Kütmine/jahutamine</b>	m <sup>3</sup> /min	33,5/33,5	34,4/34,4
<b>Helirõhu tase<sup>4)</sup></b>	<b>Kütmine-jahutamine (Hi/Lo)</b>	dB(A)	47/44—46/43	50/47—48/45
<b>Mõõtmed<sup>5)</sup></b>	<b>K × L × S</b>	mm	622 × 824 × 299	622 × 824 × 299
<b>Töötemperatuur</b>	<b>Kütmine madalaim...kõrgeim</b>	°C	-35 kuni +24	-35 kuni +24
	<b>Jahutamine madalaim...kõrgeim</b>	°C	+16 ~ +43	+16 ~ +43

Seeria Flagship seadmeid saab integreerida ka KNX-i, Modbusi ja BacNeti projektidesse.

Suur paindlikkus KNX-i, Modbusi ja BacNeti projektidesse integreerimisel võimaldab kõigi tööparameetrite täielikku kahesuunalist jälgimist ja juhtimist.

Proovige Panasonicu uut liitreaalsuse projektorit



Leidke oma ruumi jaoks õige võimsus



1) Soojuspumba jõudlust on katsetatud suurima võimsuse režiimis sisselülitatud jääsulatusrežiimiga. 2) SCOP- ja SEER-väärtused on Panasonicu tehaste ametlikud tulemused, energiamärgise vahemik A+++ kuni D. 3) Aastane energiatarve on arvutatud määruse EL/626/2011 järgi. 4) Sisemooduli helirõhu tase on määratud kohas, mis oli põhikorpuse esiküljest 1 m kaugusel ja sellest 0,8 m madalamal. Välismooduli korral oli mõõtmiskoht 1 m kaugusel korpuse esiküljest ja 1 m kaugusel tagaküljest. Helirõhu tase määrati dokumendi JIS C 9612 kohaselt. Q-Lo-vaikne režiim. Lo: ventilaatori väikseim pöörlemiskiirus. 5) Lisa 70 mm toruliitmiku jaoks. 6) SCOP on testitud sõltumatu katsetalabor DTI poolt vastavalt standardile EN 14825: 2018. 7) Temperatuuril -35°C küttevõimsus ja COP ei ole tehase poolt garanteeritud. Küttevõimsus ja COP temperatuuril -35 °C on testitud sõltumatu katsetalabor DTI poolt vastavalt standardile EN 14511: 2018.

**Panasonic**

Meie toodete pideva uuendamise tõttu kehtivad selle kataloogi spetsifikatsioonid, kui mitte arvestada trükivigu, ja tootja võib toote täiustamisel teha neisse väikesed muudatusi ilma eelneva hoiatusega. Selle kataloogi täielik ja osaline pallundamine on keelatud ilma Panasonic Marketing Europe GmbH sõnaselge loata.

# Panasonic®

**Saamaks teada, kuidas Panasonic  
teist hoolib, logige sisse aadressil  
[www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu).**

Panasonic Nordic  
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH, Saksamaa  
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Euroopa  
Sundbybergsvägen 1, SE-171 73 Solna, R00TSI