

## JOHDANTO

Kiitos, että valitsit De'Longhi-tuotteen. Varaa hetki näihin ohjeisiin tutustumiseen, jotta voit välttää vaarat tai laitteen vahingoittumisen.

## KUVAUS

### Laitteen kuvaus (katso sivu 3 - A)

- A1** ilmanpoistoläppä
- A2** ohjauspaneeli
- A3** kahvat
- A4** pyörät
- A5** BioSilver-suodatin
- A6** ilmanottoritilä
- A7** ilmanpoistoletkun asennuspaikka
- A8** ilmanottoritilä
- A9** virtajohto
- A10** poistoletku, jossa suojus
- A11** kaukosäätimen signaalin vastaanotin
- A12** kaukosäätimen säilytyspaikka

### Lisävarusteiden kuvaus (katso sivu 3 - B)

- B1** seinälaippa, jossa suojus
- B2** ilmanpoistoletku
- B3** letkun sovitin
- B4** sovitin ikkunakannattimelle
- B5** ikkunakannatin, jossa siipimutteri
- B6** sovitin seinäasennukseen/ikkunan poistoputkeen
- B7** ikkunan poistoputki
- B8** kaukosäädin
- B9** ikkunakannattimen suojus

## SÄHKÖLIITÄNTÄ

Tarkista seuraavat seikat ennen verkkovirtaan kytkemistä:

- verkkovirta vastaa laitteen takana olevassa arvokilvessä kerrottua arvoa;
  - pistorasia ja sähkölinjat soveltuvat koonsa puolesta tarvittavaan kuormaan;
  - pistorasia on sopivanlainen pistoketta varten: muussa tapauksessa pistorasia on vaihdettava;
  - pistorasia on liitetty tehokkaaseen maadoitusjärjestelmään.
- Valmistaja ei ole vastuussa, mikäli näitä tapaturmia ehkäiseviä varotoimenpiteitä ei noudateta.

**Ainoastaan pätevät teknikot saavat vaihtaa virtajohdon.**

## KÄYTTÖ

Alla olevien ohjeiden avulla voit valmistella ilmastoilaitteesi toimimaan niin tehokkaasti kuin mahdollista. Tarkista ennen käyttöä, että ilmanotto- ja -poistoritiloissa ei ole tukoksia.

**Tärkeää:** Tässä laitteessa on automaattinen haihtumistoiminto lauhteen poistamiseksi jäähdytys- ja kosteudenpoistotilojen aikana.

## ILMASTOINTI ILMAN ASENNUSTA

### IKKUNANPUITE

Jos sinulla on ikkunanpuitteet, toimi seuraavasti:

- Laita ilmanpoistoletku (B2) laitteen takana olevaan asennuspaikkaan (kuva 1).
- Kierrä auki ikkunan poistoputki (B7) ja aseta se ikkunan ulkopuolelle kuuman ilman poistamiseksi (kuva 2).

### SARANOITU KAKSOISLIUKUIKKUNA

Jos sinulla on saranoitu kaksoisliukuikkuna, toimi seuraavasti:

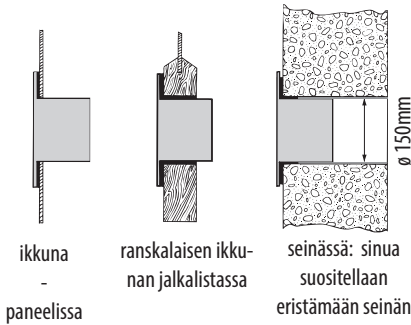
- Laita sovitin ikkunakannattimeen (B4) ja lukitse se ikkunakannattimen aukkoon (B5) (kuva 3)
- Aseta ikkunakannatin ikkunalaudalle ja pidennä kannatin kokonaan ikkunankehyksessä (kuva 4).
- Kiinnitä kannatin siipimutterista (kuva 5) (jos ikkunan kannatin on liian leveä ikkunaan nähden, pätevä ammattilainen voi leikata muovin).
- Laita ilmanpoistoletku (B2) ikkunakannattimen (B4) sovittimeen ja käännä sitä kuvassa 6 näytetyllä tavalla.
- Voit helpottaa ilmanpoistoletkun (B2) asennusta paikoilleen laitteen taakse asettamalla letkun sovittimen kielekkeet (B3) pystyakselilla kuvassa 7 näytetyllä tavalla. Jatka kuvan 1 ohjeista.

### LIUKUIKKUNAT

- Lukkosiipimutteria käyttämällä ikkunakannatinta voidaan käyttää myös liukuikkunoissa. Aseta kannatin pystysuunnassa alaosan aukkoon siten, että poistoletku voidaan asentaa helpommin.

## ILMASTOINTI ASENNUKSELLE

- Laita ilmanpoistoletku (B2) laitteen takana olevaan asennuspaikkaan (kuva 1).
- Poraa 150 mm:n aukko ulkoseinään tai ikkunapaneeliin. Noudata kuvassa 8 annettuja aukon etäisyyksiä, mittoja ja korkeutta.

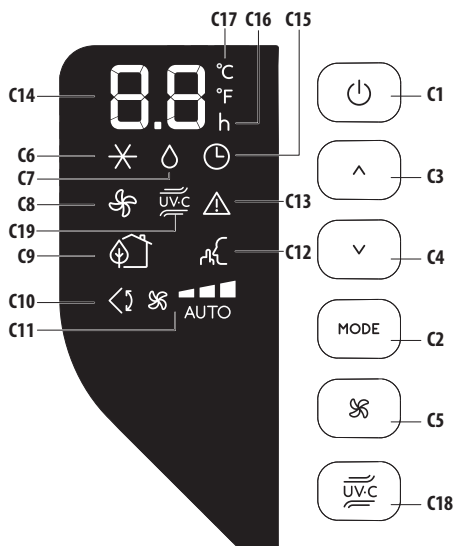


- Asenna seinälaippa (B1) aukkoon.
- Asenna ilmanpoistoletku (B2) seinälaippaan (B1) (kuva 9)
- Kun letku (B2) ei ole liitettyä, porattu aukko voidaan sulkea laippasuojuksella (B1).

**Tärkeää:** Asennuksessa tarvitaan erikoistyökaluja, joten suosittelemme, että pyydät erikoistunutta henkilökuntaa asentamaan laitteen.

- Kun asennat ilmastointilaitetta, sinun tulee jättää ovi hieman raolleen, n. 1 cm riittää, taatakseen oikeaoppisen tuuletuksen ja paineen huoneessa.
- Pidä ilmaletku mahdollisimman lyhyenä ja mutkattomana kuristumisen välttämiseksi.

## KÄYTTÖ OHJAUSPANEELISTA



## OHJAUSPANEELIN KUVAUS (C)

- C1.** PÄÄLLÄ/STAND-BY (päälle/pois) -näppäin
- C2.** MODE -valintanäppäin (ilmastointi, kosteudenpoisto, tuuletin)
- C3.** Lämpötilan lisäysnäppäin
- C4.** Lämpötilan vähennysnäppäin
- C5.** Tuuletinnopeuden valintanäppäin (MIN/KESKI/MAKS/AUTO/MYKKÄ)
- C6.** Ilmastointisymboli
- C7.** Kosteudenpoiston symboli
- C8.** Puhaltimen symboli
- C9.** ECO REAL FEEL -osoitin
- C10.** Käännön symboli
- C11.** Puhallinnopeuden symboli
- C12.** MYKISTYKSEN symboli
- C13.** Häilytyksen symboli
- C14.** Asetetut lämpötila-arvot, ohjelmoitu päällä/pois päältä olon aika
- C15.** Ajustimen symboli
- C16.** Ajustimen tuntien osoitin
- C17.** Valittu lämpötila-asteikon osoitin
- C18.** UV-Carelight-näppäin
- C19.** UV-Carelight-symboli

## OHJAUSPANEELIN TOIMINTA

### LAITTEEN PÄÄLLE JA POIS PÄÄLTÄ LAITTO

Laita pistoke pistorasiaan. Näyttöön ilmestyy kaksi viivaa, mikä merkitsee, että laite on stand-by- eli lepotilassa.



Kosketa näppäintä (C1) laitteen käynnistämiseksi.

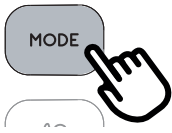
Läppä A1 avautuu muutaman sekunnin kuluessa. Kun laite käynnistyy, viimeisin ennen sammutusta asetettuna ollut toiminto aktivoituu.

Sammuta laite koskettamalla (C1) näppäintä.

**Tärkeää:** Jos käynnistys ei jatku, muutaman minuutin kuluessa näytön valo himmenee energiankulutuksen vähentämiseksi.

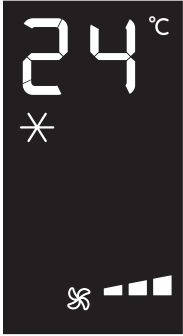
**Tärkeää:** Älä koskaan sammuta ilmastointilaitetta pistokkeesta vetämällä. Kosketa näppäintä (C1) asettaaksesi ilmastointilaitteen lepotilaan ja odota sitten muutama minuutti ennen pistokkeen irrotusta. Näin laite pystyy suorittamaan toimintatilan tarkistukset.

## TILOJEN VALINTA



Voit valita haluamasi toimintatilan koskettamalla useasti MODE-näppäintä (C2), kunnes olet valinnut haluamasi toiminnon.

## \* ILMASTOINTITILA



Tämä on ihanteellinen valinta kuumalla ja kostealla säällä, kun huone pitää jäähdyttää ja kosteudenpoisto on tarpeen.

Tila asetetaan oikeaoppisesti seuraavasti:

- Kosketa monta kertaa **MODE**-näppäintä (C2), kunnes näkyviin tulee ✱ ilmastoinnin symboli. Näytössä näkyy haluttu lämpötila.
- Voit muuttaa saavutettavan lämpötilan koskettamalla näppäintä ^ (C3) tai v (C4).

- Valitse haluamasi puhaltimen nopeus koskettamalla ✪ (C5) näppäintä.

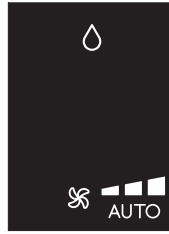
Seuraavat nopeudet ovat saatavilla:

- ✪ ■ **Vähimmäisnopeus:** kun halutaan mahdollisimman hiljaista toimintaa.
- ✪ ■■ **Keskisuuri nopeus:** kun melutason tulee olla alhainen, mutta mukavuustason hyvä.
- ✪ ■■■ **Enimmäisnopeus:** kun haluttu lämpötila tahdotaan saavuttaa niin pian kuin mahdollista.
- ✪ ■■■■ **Auto:** Laite valitsee automaattisesti parhaan puhallinnopeuden valitun lämpötilan ja ympäristön olosuhteiden perusteella.

🔊 **SILENT** Toimintaääntä vaimennetaan entisestään.

*Sopivimmat lämpötilat ovat kesällä välillä 24–27°C. Lämpötilaa ei kuitenkaan suositella asetettavaksi huomattavasti alhaisemmaksi kuin ulkolämpötila.*

## ◊ KOSTEUDENPOISTOTILA



Tämä on ihanteellinen valinta huoneen kosteuden poistamiseksi (kevät ja syksy, kosteat huoneet, sateiset kaudet jne.). Tämän tyyppistä käyttöä varten laite on valmisteltava samoin kuin ilmastointitilassa. Ilmanpoistotietku (B2) tulee asettaa laitteeseen, jotta kosteus pääsee ulos.

Tila asetetaan oikeaoppisesti seuraavasti:

- Kosketa monta kertaa **MODE**-näppäintä (C2), kunnes kosteudenpoiston ◊ symboli näkyy.
- Laite valitsee parhaan ilmavirtauksen automaattisesti.

## ✪ PUHALLINTILA



Tätä tilaa käytettäessä ilmanpoistotietkun (B2) ei tarvitse olla kiinni laitteessa.

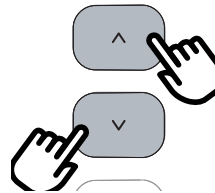
Tila asetetaan oikeaoppisesti seuraavasti:

- Kosketa monta kertaa **MODE**-näppäintä (C2), kunnes puhaltimen ✪ symboli näkyy.
- Valitse haluamasi ilmavirtaus koskettamalla lisäyksen ^ (C3) tai vähentämisen v (C4) näppäintä.

Saatavilla on seuraavat ilmavirtaukset:

- ✪ ■ **Vähimmäisilmavirtaus:** kun tahdotaan mahdollisimman hiljaista toimintaa.
- ✪ ■■ **Keskisuuri ilmavirtaus:** kun melun pitää olla alhainen, mutta mukavuutta tarvitaan.
- ✪ ■■■ **Enimmäisilmavirtaus:** parasta tehoa varten.

## VALITSE LÄMPÖTILA-ASTEIKKO



Lämpötila voidaan näyttää suurena °C tai °F. Jos tahdot muuttaa lämpötilan mittayksikköä, kosketa samanaikaisesti kymmenen sekunnin ajan lisäyksen ^ (C3) ja vähennyksen v (C4) näppäimiä.

## KÄYTTÖ KAUKO-OHJAIMESTA

### PARISTOJEN LAITTO TAI POISTO

- Irrota kaukosäätimen takana oleva kansi;
- Laita paristot tai vaihda ne. Käytä kahta uutta LR03 "AAA" 1,5 V:n paristoa. Asenna ne oikeaoppisesti (katso akkukotelon sisällä olevia merkintöjä) (kuva 10);
- Laita kansi takaisin.

**Tärkeää:** Jos kaukosäädinyksikkö vaihdetaan tai hävitetään, paristot on poistettava ja hävitettävä voimassa olevan lainsäädännön mukaan, sillä ne ovat haitallisia ympäristölle. Älä käytä vanhoja ja uusia paristoja sekaisin.

Älä käytä sekaisin alkalisia, vakiomallisia (hiili-sinkki) tai uudelleenladattavia (nikkeli-kadmium) paristoja. Älä hävitä paristoja polttamalla.

Paristot voivat räjähtää tai vuotaa. Jos kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaan, poista paristot.

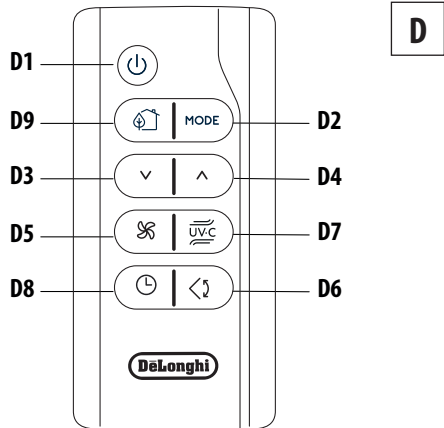
### KAUKOSÄÄTIMEN KÄYTTÖ

- Osoita kaukosäätimellä ilmastointilaitteen vastaanottiin (A11). Kaukosäädin ei saa olla yli 7 metrin päässä laitteesta (kuva 10), eikä kaukosäätimen ja vastaanottimen välissä saa olla esteitä.
- Kaukosäädintä on käsiteltävä varoen. Älä pudota sitä äläkä altista sitä suoralle auringonvalolle tai lämmönlähteille.

**Tärkeää:** Kaukosäädin voidaan varastoida turvallisesti omaan säilytyspaikkaansa (A12).

### KAUKOSÄÄTIMEN KUVAUS

- D1.** KÄYNNISTYS/LEPOTILA-painike
- D2.** MODE- eli tilapainike
- D3.** Vähennyspainike
- D4.** Lisäyspainike
- D5.** Ilmavirtaus
- D6.** Kääntöpainike
- D7.** UV-Carelight-painike
- D8.** Ajastimen painike
- D9.** ECO REAL FEEL -painike



### LAITTEEN KÄYNNISTYS/SAMMUTUS

- Laita pistoke pistorasiaan.
- Paina painiketta (D1) (käynnistettynä ilmastointilaite alkaa toimia tilassa, jossa se oli sammutettaessa).
- Sammuta laite painamalla painiketta (D1).

**Tärkeää:** Älä koskaan sammuta laitetta irrottamalla pistoke.

Sammuta laite painamalla painiketta ja odota sitten muutama minuutti ennen kuin irrotat pistokkeen. Näin laite pystyy suorittamaan perustarkistukset.

### TOIMINTATILOJEN VALINTA

Voit valita haluamasi toimintatilan koskettamalla useasti MODE-näppäintä (D2), kunnes olet valinnut haluamasi toiminnon. Useimmat kaukosäätimen toiminnoista vastaavat laitteen ohjauspaneelissa (C) olevia toimintoja.

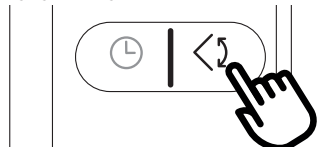
### LÄMPÖTILAN VALINTA

Kun ilmastointitila on valittuna, paina painikkeita (D3) ja (D4) lisätäksesi/vähentääksesi haluamaasi lämpötilaa.

### ILMAVIRTAUKSEN VALINTA

Ilmastointi- ja tuuletustiloissa paina painiketta (D5) haluamasi ilmavirtauksen lisäämiseksi/vähentämiseksi.

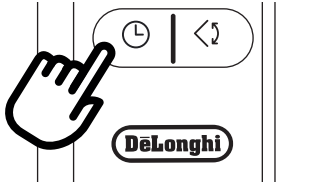
### KÄÄNTÖTOIMINTO



Kääntöpainike (D6) ottaa kääntötoiminnon käyttöön ja pois käytöstä. Kun sisäinen tuuletin käy, kääntötoiminto annostelee ilmaa tasaisesti huoneeseen liikuttamalla läppää vuorotellen ete-

en ja taakse. Jos sitä painetaan uudelleen, se lukittuu nykyiseen asentoonsa. **HUOMIO:** Jos sisäinen tuuletin ei käy, kääntötoimintokaan ei toimi. Jotta sisäiset mekanismit eivät vaurioituisi, läppää ei tule liikuttaa käsin.

## AJASTIMEN ASETUS



Ajastin mahdollistaa laitteen viivästetyn käynnistyksen tai sammutuksen. Tämä toiminto estää turhan sähkönkulutuksen optimoimalla toimintajaksot.

### Viivästetyn sammutuksen ohjelmointi

- Kun laite on missä tahansa toimintatilassa, viivästetty sammutus voidaan ohjelmoida.
- Paina ajastinpainiketta (D8) ☹️: ajastimen symboli (C15) ja tunnint (C14) syttyvät.
- Paina painikkeita ∨ (D3) ja ^ (D4), kunnes näyttöön tulee näkyviin haluttu tuntimäärä.

Muutama sekunti ajastimen asetuksen jälkeen asetus astuu voimaan, näytössä näkyy toimintatila ja ajastimen symboli palaa yhtäjaksoisesti.

Kun asetettu aika on kulunut, ilmastoilalaitte siirtyy standby-tilaan. Ajastinohjelman peruuttamiseksi paina ajastinpainiketta ☹️ (D8) kaksi kertaa. Ajastinsymboli (C15) sammuu.

**Tärkeää:** Kun ajastin on aktivoitu ja ajastinpainiketta painetaan vain kerran, näkyviin tulevat tunnint ennen sammutusta.

### Viivästetyn käynnistyksen ohjelmointi

- Kytke laite virtaan ja aseta se lepotilaan.
- Paina ☹️ ajastinpainiketta (D8): ajastinsymboli (C15) ja tunnint (C14) syttyvät.
- Paina painikkeita ∨ (D3) ja ^ (D4), kunnes näkyviin tulee sopiva määrä tunteja ennen käynnistystä. Käynnistys voidaan ohjelmoida mihin aikaan tahansa seuraavien 24 tunnin ajalle.

Kun asetettu aika on kulunut, laite alkaa toimia samassa toimintatilassa kuin mitä aiemmin oli asetettu.

Ajastinohjelman peruuttamiseksi kosketa ajastinpainiketta (D8) kaksi kertaa.

Ajastimen symboli (C15) sammuu.

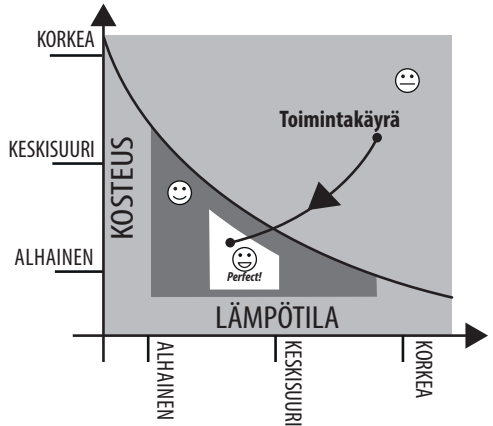
**Tärkeää:** Kun ajastin on aktivoitu ja ajastinnäppäintä painetaan vain kerran, näkyviin tulevat tunnint ennen käynnistystä.

## ECO REAL FEEL -TOIMINTO

ECO REAL FEEL on De'Longhiin innovatiivinen teknologia, joka vähentää samanaikaisesti lämpötilaa ja hallinnoi kosteutta taaten näin parhaan mukavuuden.

Perinteisissä järjestelmissä optimaalinen mukavuus voidaan saavuttaa toiminnan aikana, mutta sitä ei voida taata ajan kuluessa. ECO REAL FEEL -toiminnossa, kun optimaalinen mukavuus saavutetaan, PAC moduoli automaattisesti kompressorin toimintaa ja ilmavirtausta ylläpitääkseen mukavuutta ajan kuluessa.

Aktivoi toiminto painamalla ECO REAL FEEL -painiketta (D9). Näkyviin tulee ECO REAL FEEL -symboli (C9).



”ECO REAL FEEL” -tilan osoitin (C9) muuttuu valkoiseksi noin 1 minuutin ajaksi osoittaen näin, että laite tarkistaa huoneen olosuhteita. Jonkin ajan päästä ”ECO REAL FEEL” -tilan osoitin (C9) vaihtaa väliä, kun mukaviin olosuhteisiin ollaan pääsemässä (katso kaavio alla).

☹️ **ORANSI VALO:** Huoneen olosuhteet eivät ole läheskään optimaaliset.

😊 **VIHREÄ VALO:** Useimmille ihmisille nämä ovat hyvän olon takaavat huoneen olosuhteet, jotka ovat lähellä optimaalista tasoa.

😄 **SININEN VALO:** Paras mukavuustaso.  
*Perfect!*

- Hyvä tunne on suhteellinen käsite. Tästä syystä eri ihmiset voivat arvioida samat ympäristöolosuhteet eri tavalla.
- Erityisen vaikeissa ympäristöolosuhteissa (suuri ympäristö,

korkea lämpötila tai kosteus ulkopuoella, huoneen heikko eristys, huoneessa on liikaa ihmisiä tai paljon lämpöä, suuri altistuminen auringolle...) tämä laite ei välttämättä kykene saavuttamaan parasta mukavuustasoa.

### UV-Carelight -TOIMINTO

UV-Carelight -teknologia auttaa sinua suojaamaan kotiasi ja perhe-täsi bakteereilta ja viruksilta. Samalla se viilentää huoneen tehok-kaasti. UV-C-teknologia voidaan aina käynnistää, myös silloin, kun käytät Pinguinon UV-Carelightia huoneen kosteudenpoistoon tai tuuletukseen.

#### Se toimii näin:

On tutkittu, että lyhyen aallonpituuden ultraviolettivalo (ultravi-oletti-C tai UV-C) tuhoaa mikro-organismit tai tekee ne tehottomiksi hävittämällä niiden nukleiinihapot ja katkaisemalla niiden DNA:n. Tällöin ne eivät kykene ylläpitämään elintärkeitä solutoimintoja. Pinguinon UV-Carelight sisältää LED-ultraviolettivaloja (UV-C) läm-mönvaihtajan ja ilmatuuletin välissä. Ne tappavat bakteereja ja viruksia laitteen sisäisen ilman suuntautuessa takaisin huoneeseen jäädytyksen, kosteudenpoiston tai yksinkertaisen tuuletuksen jäl-keen. Laittaaksesi toiminnon päälle voit koskettaa painiketta (C18) ohjauspaneelissa tai painaa kaukosäätimen painiketta (D7). Toista toimenpide sammuttaaksesi sen. Ohjauspaneelin symboli (C19) palaa, kun UV-Carelight -toiminto on päällä.

### VIANMÄÄRITYS

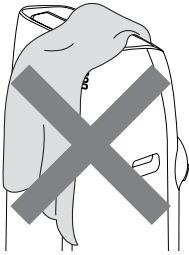
Laitteessa on vianmääritysjärjestelmä, joka tunnistaa eri varoitukset/toimintahäiriöt. Virheviestit näkyvät laitteen näytössä.

JOS... NÄKYY	JOS... NÄKYY	JOS... NÄKYY	JOS... NÄKYY	JOS... NÄKYY
LE	HE	LH	PF △	HL △
"Low Temperature" (Alhainen lämpötila) (Huurteenesto)	"High Temperature" (Korkea lämpötila)	"Low humidity" (Alhai- nen kosteus)	"Probe Failure" (Anturivika) (Anturi vaurioitunut)	"High Level" (Korkea taso) (Sisäinen alusta täynnä)
<b>.. MITÄ MINUN TULEE TEHDÄ?</b>	<b>.. MITÄ MINUN TULEE TEHDÄ?</b>	<b>.. MITÄ MINUN TULEE TEHDÄ?</b>	<b>.. MITÄ MINUN TULEE TEHDÄ?</b>	<b>.. MITÄ MINUN TULEE TEHDÄ?</b>
Laitteeseen on asen- nettu huurteenestolai- te, joka estää liiallisen jään muodostumisen. Laitte käynnistyy uudel- leen automaattisesti, kun huurteenpoisto- prosessi on päättynyt.	Laitteessa on ylikuumenemis- suoja. Jos laite toimii pitkään liian kuumassa huoneen lämpötilassa, se kytkee lait- teen pelkkään tuuletustilaan. Laitteen toiminta palautetaan automaattisesti heti kun lämpötila on lähellä toimin- nan raja-arvoja.	Tämä viesti näkyy vain Real Feel -toiminnos- sa, ja se osoittaa, että huoneen lämpötila on erittäin alhainen. Toi- minnan palauttamiseksi kytke laite mihin tahansa muuhun tilaan kuin Real Feel -toimintoon.	Jos tämä näkyy, soita maksuttomaan asia- kaspalvelunumero- omme.	Tyhjennä sisäinen turvasäiliö nou- dattamalla ohjeita osiosta "Kauden lopuksi tehtävät tar- kistukset"

## VINKIT OIKEAOPPISEEN KÄYTTÖÖN

Noudata seuraavia suosituksia ilmastointilaitteen optimaalisen tehokkuuden takaamiseksi:


- sulje ikkunat ja ovet huoneessa, joka tulee ilmastoida. Kun asennat ilmastointilaitteen, sinun tulee jättää ovi hieman raolleen (n. 1 cm riittää), taatakse oikeaoppisen tuuletuksen.
- Älä koskaan käytä laitetta hyvin kosteissa huoneissa (kuten kodinhoituhuoneessa).
- Suojaa huone suoralta altistumiselta auringonvalolle sulkemalla verhot ja/tai sälekaihtimet osittain, jolloin laitteen käyttö on taloudellisempaa.
- Älä koskaan käytä laitetta ulkona.
- Varmista, ettei huoneessa ole lämmönlähteitä.
- Varmista, että ilmastointilaitte on tasaisella pinnalla.



älä peitä laitetta

- Älä koskaan aseta minkäänlaisia esineitä ilmastointilaitteen päälle.
- Älä koskaan tuki ilmanotto- tai poistoläppää.

## PUHDISTUS

Ennen puhdistusta tai huoltoa sammuta laite painamalla painiketta  ja irrota sitten pistoke pistorasiasta.

## RUNGON PUHDISTUS

Laitte tulee puhdistaa hieman kostealla liinalla. Kuivaa se sitten kuivalla liinalla. Turvallisuussyistä ilmastointilaitetta ei tule koskaan pestä vedellä.

**Huomio!** Älä koskaan käytä bensiiniä, alkoholia tai liuotainaineita laitteen puhdistuksessa. Älä koskaan ruiskuta hyönteistuhoaineita tai muita vastaavia aineita.

## BIOSILVER-ILMANSUODATTIMEN PUHDISTUS

BioSilver-suodatin nappaa pölyä ja siitepölyä talteen ja auttaa vähentämään bakteerien ja homeen kasvua suodattimessa.

Jos suodatin on likainen, ilmankierto vaarantuu ja laitteen tehokkuus heikkenee. Tämän vuoksi suodatin kannattaa puhdistaa säännöllisin aikaväleihin. Aikaväli riippuu käytön kestosta ja olosuhteista. Jos yksikköä käytetään jatkuvasti tai järjestelmäl-

isesti, suodattimen puhdistusta suositellaan tehtäväksi kerran viikossa. Suodatin on ilmanottorilissä.

Suodatin puhdistetaan irrottamalla se kuvassa 11 näkyvällä tavalla. Käytä pölynimuria suodattimeen kerääntyneen pölyn poistamiseksi. Jos se on hyvin likainen, upota se lämpimään veteen ja huuhtelee monta kertaa. Vesi ei saa koskaan olla kuumempaa kuin 40°C. Kun suodatin on pesty, anna sen kuivua kokonaan ennen kuin asetat sen takaisin paikoilleen.

## KAUDEN ALUKSI TEHTÄVÄT TARKISTUKSET

Varmista, että virtajohto ja pistoke ovat ehjiä ja että maadoitusjärjestelmä on tehokas.

Noudata asennusohjeita tarkkaan.

## KAUDEN LOPUKSI TEHTÄVÄT TARKISTUKSET

Tyhjennä kaikki vesi piiristä irrottamalla ulkokorkki kiertämällä se auki vastapäivään (kuva 12), jolloin vesi voidaan valuttaa astiaan. Kun laite on tyhjä, laita suojukset takaisin paikoilleen. Puhdista suodatin ja kuivaa huolellisesti ennen kuin laita sen takaisin.

## TEKNISET TIEDOT

Syöttöjännite	katso arvokilpi
Enimmäistehonotto	
ilmastoinnin aikana	”
Jäähdytysaine	”
Jäähdytystehokkuus	”

## RAJOITUKSET

Huoneen lämpötila ilmastointia varten  
18° ÷ 35°C

**Ainoastaan valmistajan osoittama tekninen huoltokeskus saa suorittaa jäähdytysaineen kuljetuksen, täytön, puhdistuksen, talteenoton ja hävittämisen.**

**Ainoastaan valmistajan osoittama erikoistunut keskus saa huolehtia laitteen hävittämisestä.**

## Huomio! YKSIKÖN VAURIOIDEN VÄLTÄMISEKSI:

ÄLÄ KOSKAAN KULJETA LAITETTA TAI KÄÄNNÄ SITÄ YLÖSALAISIN TAI SIVULLE. JOS NÄIN KÄY, ODOTA 6 TUNTIA ENNEN KUIN KÄYNNISTÄ LAITTEEN. SUOSITELTU ODOTUSAIKA ON 24 TUNTIA. Kun yksikkö on ollut sivullaan, öljyn tulee palata kompressoriin oikeaoppisen toiminnan takaamiseksi. Jos yksikölle ei varata tätä aikaa (6–24 tuntia), yksikkö saattaa toimia vain lyhyen aikaa, minkä jälkeen kompressori rikkoontuu öljyn puuttumisen vuoksi.

## VIANMÄÄRITYS

ONGELMA	SYY	RATKAISU
Ilmastointilaite ei käynnisty	se ei ole liitettynä virtaan	laita pistoke pistorasiaan
	virtaa ei ole	odota
	sisäinen turvalaite on lauennut	soita huoltopalveluun
Ilmastointilaite toimii vain hetken aikaa	ilmanpoistoletkussa on taitteita tai kuristumia	asetä ilmaletku oikeaoppisesti: pidä se mahdollisimman lyhyenä ja mutkattomana pullonkaulojen välttämiseksi
	jokin estää ilmanpoiston	tarkista ja poista kaikki esteet, jotka tukkivat ilmanpoiston
Ilmastointilaite toimii, muttei jäähdytä huonetta	ikkunat, ovet ja/tai verhot ovat auki	sulje ovet, ikkunat ja verhot: pidä mielessä yllä annetut "VINKIT OIKEAOPPISEEN KÄYTTÖÖN"
	huoneessa on lämmönlähteitä (uuni, hiustenkuivaaja jne.)	poista lämmönlähteet
	ilmanpoistoletku on irrotettu laitteesta	laita ilmanpoistoletku laitteen takana olevaan koteloon (kuva 1).
	suodatin tukkeentunut	puhdistä tai vaihda suodatin yllä kerrotulla tavalla
	laitteen tekniset tiedot eivät sovellu huoneeseen, jossa se sijaitsee.	
Toiminnan aikana huoneessa on epämiellyttävä haju	suodatin tukkeentunut	puhdistä suodatin yllä kerrotulla tavalla
Ilmastointilaite ei toimi noin kolmeen minuuttiin, kun se käynnistetään uudelleen	sisäinen turvalaite estää laitteen uudelleenkäynnistyksen ennen kuin kolme minuuttia on kulunut viimeisestä sammutuksesta	odota. Tämä viive kuuluu normaaliin toimintaan.
Yksi seuraavista viesteistä näytetään: <i>L✓/H✓/Lh /PF/HL</i>	laitteessa on vianmääritysjärjestelmä, joka tunnistaa eri toimintahäiriöt.	katso VIANMÄÄRITYS-luku