

## ESITTELY

Kiitämme De'Longhi tuotteen valinnasta. Lue nämä ohjeet ennen käytön aloittamista. Näin välttyä vaaratilanteilta ja laitteen vahingoittumiselta.

## Käyttöoppaassa käytetyt symbolit

Tärkeimmät varoitukset on varustettu alla kuvatuilla symboleilla. Noudata ehdottomasti varoituksissa annettuja ohjeita.

Ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskuja, vakavia tapaturmia, palovammoja, tulipaloja tai laitteen vahingoittumisen.



**Vaara!**

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa kuolemaan johtavia sähköiskuja.



**Huomio!**

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa tapaturmia tai vahingoittaa laitetta.



**Tärkeää:**

Tämän symbolin avulla käyttäjän huomio halutaan kiinnittää tärkeisiin ohjeisiin ja tietoihin.

## Ongelmat ja korjaukset

Anna mahdolliset korjaukset ainoastaan valmistajan valtuuttaman huoltoliikkeen suoritettaviksi.

Vaadi aina alkuperäisiä varaosia. Muista, että ammattitaidottomien henkilöiden suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita ja aiheuttavat laitteen takuun raukeamisen.

## VAROITUKSIA

### Tärkeitä turvaohjeita

Siirrettäväksi ilmastointilaitteiksi saa käyttää ainoastaan tässä käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti. Ohjeissa ei ole voitu kattaa kaikkia mahdollisia tilanteita, joita voi syntyä laitteen käytön aikana. Noudata jokaisen kodinkoneen asennuksen, käytön ja varustoinnin yhteydessä tervettä järkeä ja varovaisuutta. Tämä laite on tarkoitettu huoneistojen ilmastointiin. Älä käytä sitä koskaan muihin tarkoituksiin.



**Vaara!** Laite toimii sähköllä; seuraa tämän vuoksi erittäin huolellisesti seuraavassa annettuja turvavaroituksia:

- Älä muuta laitteen ominaisuuksia, sillä siitä saattaa seurata vaaratilanteita.
- Asenna laite asennusmaassa voimassa olevien sähköturvallisuutta koskevien säännösten mukaisesti.
- Anna mahdolliset korjaukset ainoastaan valmistajan

valtuuttaman huoltoliikkeen suoritettaviksi.

Ammattitaidottomien henkilöiden suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita.

- Kytke laite riittävän tehokkaaseen maadoitettuun sähkölaitteistoon.

Anna ammattitaitoisen sähköasentajan tarkistaa sähkölaitteiston kunto.

- Vältä jatkojohtojen käyttöä.
- Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen laitteen puhdistuksen tai huoltotoimenpiteiden aloittamista.
- Älä siirrä laitetta verkkojohdosta vetämällä.
- Älä sijoita laitetta tiloihin, jonka ilmassa voi olla, kaasua, öljyä tai rikkiä. Älä sijoita laitetta lämmönlähteiden läheisyyteen.
- Aseta laite vähintään 50 cm etäisyydelle helposti palavista tuotteista (alkoholi jne.) tai paineen alaisena olevista säiliöistä (esim. suihkepullot).
- Älä aseta painavia tai kuumia esineitä laitteen päälle.
- Älä käytä lämmittimiä ilmastointilaitteen läheisyydessä.
- Käyttäjä ei saa vaihtaa tämän laitteen verkkojohtoa. Verkkojohdon saavat korjata tai vaihtaa ainoastaan valmistaja tai sen valtuuttamat huoltoliikkeet. Näin välttyä turhilta riskeiltä.



**Huomio!** Tätä laitetta saavat käyttää ainoastaan aikuiset.



**Huomio!** Laitetta ei ole tarkoitettu alle 8-vuotiaiden lasten tai sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden fyysinen, asteihin liittyvä tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen turvallisesta käytöstä ja siihen liittyvistä vaaroista. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Puhdistus- ja huoltotoimenpiteitä ei saa antaa lasten tehtäviksi elleivät he ole yli 8-vuotiaita ja heidän toimintaansa valvota. Laitetta ja siihen kuuluvaa sähköjohtoa tulee pitää alle 8-vuotiaiden lasten ulottumattomissa.



**Tärkeää:** Puhdista ilmansuodatin vähintään kerran viikossa.



**Tärkeää:** Kuljeta laitetta ainoastaan pystyasennossa tai kyljellään.

Poista ilmastointilaitteen sisällä oleva vesi ennen kuljetuksen aloittamista.

Odota vähintään tunti kuljetuksen jälkeen ennen ilmastointilaitteen käynnistämistä.



**Tärkeää:** Älä peitä laitetta muovipusseilla sen varastoinnin yhteydessä.



**Tärkeää:** Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Toimita ne tämän vuoksi niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin.



**Tärkeää:** Toimita laite romutuksen yhteydessä asianmukaiseen kierrätyskeskukseen.

## Erityisvaroituksia laitteille, joissa käytetään jäähdytysainetta R410A

R410 A on EU:n ympäristön suojelua käsittelevien normien mukainen jäähdytysaine. Älä puhkaise laitteen jäähdytyspiiriä.

**YMPÄRISTÖNSUOJELUUN LIITTYVÄÄ TIETOA:** Tämä laitteisto sisältää Kioton pöytäkirjan kattamia fluorattuja kasviuonekaasuja. Sen huollon ja romutuksen saavat suorittaa ainoastaan ammattitaitoiset henkilöt (R410A, GWP=1975).



**Tärkeää:** Tarkista arvokyltistä, mitä jäähdytysainetta ilmastointilaitteessa käytetään.

## Varoituksia laitteelle, jossa käytetään kylmäainetta R290

- Lue annetut varoitukset erittäin huolellisesti.
- Käytä ainoastaan valmistajan suositamia välineitä huurteen poistamisen sekä laitteen puhdistamisen yhteydessä.
- Aseta laite tilaan, jossa ei ole jatkuvatoimisia kylmäaineen mahdollisesti sytyttäviä lähteitä (esimerkiksi: avotulia tai kaasu- tai sähkökäyttöisiä laitteita).
- Älä puhkaise tai polta.
- Kylmäaineet voivat olla hajuttomia.
- Asenna, käytä ja säilytä laitetta tiloissa, joiden pinta-ala on vähintään 13 m<sup>2</sup>.
- Tämä laite sisältää noin 300 g kylmäainetta R290.
- R290 on Euroopan Unionin ympäristön suojelua käsittelevien direktiivien mukainen kylmäaine. Älä puhkaise mitään jäähdytyspiiriin komponenttia.
- Mikäli asennat, käytät tai säilytät laitetta heikosti ilmastoidussa tilassa varmista, ettei vahingossa ulos vuotava kylmäaine pääse kerääntymään kyseiseen tilaan. Muussa tapauksessa sähkölämmittimien, kaasuhellojen tai muiden kylmäaineen sytyttävien laitteiden

käynnistäminen voi aiheuttaa kylmäaineen syttymisen, josta puolestaan voi seurata tulipaloja ja räjähdyksiä.

- Säilytä laite tilassa, jossa se on turvassa kolhuilta ja mekaanisten osien vaurioitumiselta.
- Varmista, että jäähdytyspiiriä korjaavilla tai huoltavilla henkilöillä on vastaavien viranomaisten myöntävä toimintalupa, joka osoittaa että kyseisellä henkilöllä on riittävä ammattitaito kylmäaineiden käsittelyyn ammattialojen hyväksymien säännösten mukaisesti.
- Korjaukseen liittyvät toimenpiteet on suoritettava laitteen valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti. Sellaiset huolto- tai korjaustoimenpiteet, joissa tarvitaan muiden ammattihenkilöiden apua, on suoritettava tulenarkojen kylmäaineiden käyttöön erikoistuneen henkilön valvonnassa.

## TAKUU JA HUOLTOAPU

Takuuetoja ja teknistä huoltoapua koskevat tiedot löytyvät laitteen mukana toimitetuista asiakirjoista.

## TEKNISET TIEDOT

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Verkköjännite                           | katso arvokilven tietoja |
| Suurin tehonkulutus ilmastoinnin aikana | “                        |
| Kylmäaine                               | “                        |
| Jäähdytysteho                           | “                        |

### Toimintarajat

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Ilmastoitavan ympäristön lämpötila | 21 ÷ 35°C |
|------------------------------------|-----------|

## LAITTEEN HÄVITYS



Euroopan unionin direktiivin 2002/96 mukaisesti laitetta ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden tapaan, vaan se on toimitettava valtuutettuun kierrätyskeskukseen.



**Tärkeää:** Kylmäaineen kuljetus, täyttö, puhdistus, talteenotto sekä hävitys on annettava valmistajan valtuuttaman teknisen huoltoliikkeen suoritettaviksi. Laitteen romutuksen saavat suorittaa ainoastaan valmistajan valtuuttamat ammattitaitoiset henkilöt.

## KUVAUS

- 1 ilman poistosäleikkö
- 2 säädintaulu
- 3 pyörät
- 4 kahvat
- 5 suodatin
- 6 haihduttimen ilman imusäleikkö
- 7 ilman poistoputken kiinnitystila
- 8 kondensaattorin ilman imusäleikkö
- 9 sähköjohto
- 10 2 poistoputken korkki
- 11 seinälaippa
- 12 ilman poistoputki
- 13 putken sovitin (2 kpl)
- 14 lisävaruste seinään asennukseen
- 15 suutin ikkunaa varten
- 16 kauko-ohjain (Ei kaikissa malleissa)

## KÄYTTÖ

### Sähkökytkentä

Tarkista ennen pistokkeen asettamista pistorasiaan, että:

- verkkojännite vastaa laitteen takaosaan sijoitetussa arvokyltissä olevia arvoja;
- pistorasia ja sähköverkko on mitoitettu oikein ja kestävät laitteen tarvitseman sähkön kulutuksen;
- pistorasia ja pistoke sopivat yhteen. Anna muussa tapauksessa pätevän sähköasentajan vaihtaa pistorasia.
- pistorasia on kytketty riittävän tehokkaaseen maadoitusjärjestelmään. Valmistaja ei vastaa mistään henkilö- tai omaisuusvahingosta, joka johtuu tämän tapaturmien torjuntaan liittyvän säännöksen rikkomisesta



**Vaara!** Sähköjohdon saa vaihtaa ainoastaan ammattitaitoinen sähköasentaja.



**Huomio!** Varmista aina laitteen paikoilleen asettamisen yhteydessä, ettei ilman imussa tai poistossa ole esteitä.

Esittelemme seuraavassa ohjeet, joita noudattamalla laitteesi tarjoaa parhaan suorituskyvyn.

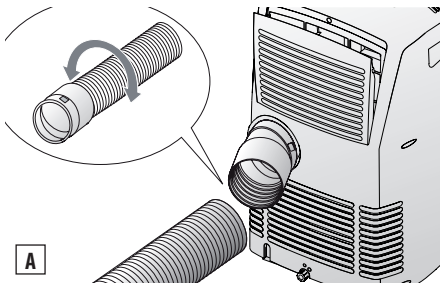
### Ilmastointi ilman kiinteää asennusta

Saat ilmastointilaitteesi käyttövalmiiksi jo muutamalla helpolla ja nopealla toimenpiteellä:

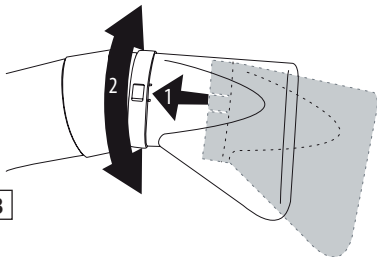
- Ruuvaa putken sovitin 13 toiseen ilman poistoputken 12 päähän.
- Kiinnitä toinen sovitin 13 laitteen takaosassa olevaan

ilman poistoputken 7 kiinnityskohtaan (katso kuva A).

- Ruuvaa toinen putken pää (jossa ei ole sovintia) aiemmin laitteeseen kiinnitettyyn sovittimeen (katso kuva A).

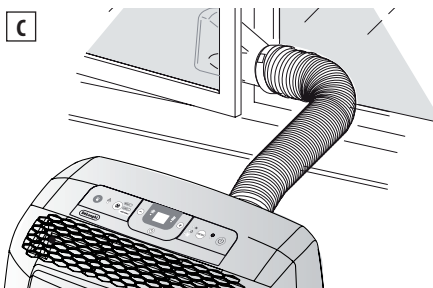


- Kiinnitä ikkunaa varten oleva suutin 15 ilman poistoputken 12 kuvassa B osoitetulla tavalla.



- Vie ilmastointilaitte ikkunan tai lasioven läheisyyteen.
- Varmista, ettei ilman poistoputken tiellä ole esteitä.
- Aukaise ikkunaa tai lasiovea jonkin verran ja aseta suutin 15 paikoilleen kuvassa C osoitetulla tavalla.

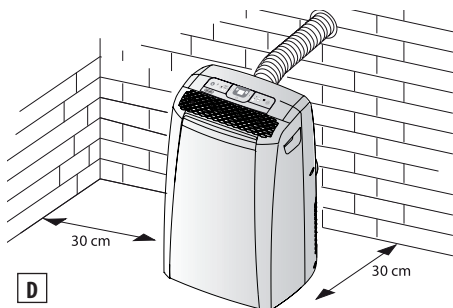
C



**Huomio!** Käytä aina mahdollisimman lyhyttä ilman poistoputkea ja varmista, että se asettuu mahdollisimman suoraan.

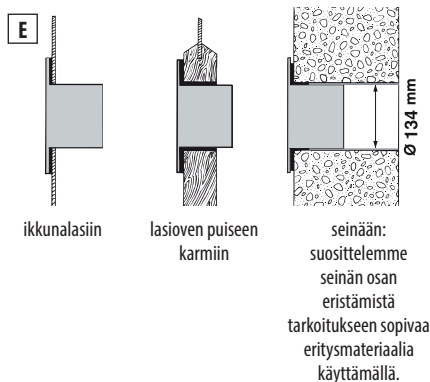
### Ilmastointi puolikiinteällä asennuksella

Voit asentaa ilmastointilaitteesi halutessasi myös puolikiinteästi (Kuva D).



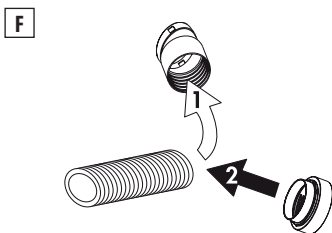
Toimi tässä tapauksessa seuraavasti:

- Poraa reikä (Ø 134 mm.) ulkoseinän tai ikkunalasin lävitse. Noudata kuvassa E osoitettuja reiän korkeuden sekä koon mittoja.

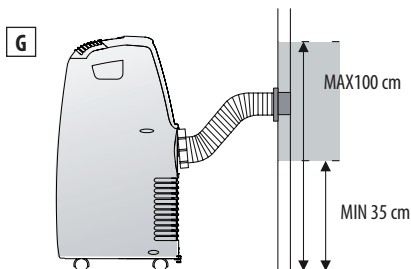


**!** **Huomio!** Käytä aina mahdollisimman lyhyttä ilman poistoputkea ja varmista, että se asettuu mahdollisimman suoraan.

- Kiinnitä laitteen mukana toimitettu laippa **11** reikään.
- Kiinnitä sovitin **13** laitteen takaosassa olevaan ilman poistoputken **7** kiinnityskohtaan (katso kuva A).
- Ruuvaa seinään asennukseen tarkoitettu lisävaruste **14** ilman poistoputkeen **12** tai poista sovitin **13** tarvittaessa ilman poistoputkesta **12** kiertämällä se auki ja aseta seinään asennukseen tarkoitettu lisävaruste **14** sen paikalle (kuva F).



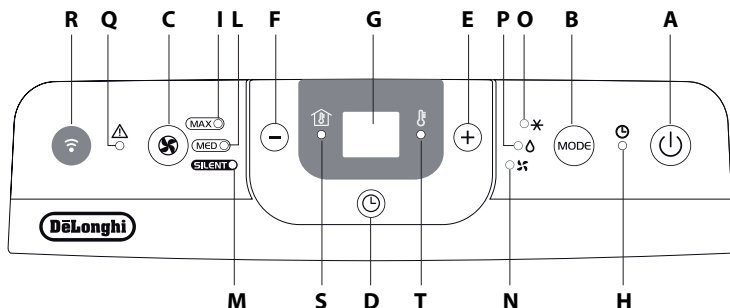
- Kiinnitä putken pää **12** laippaan **11** kuvassa G annettujen ohjeiden mukaisesti.



- Kun putki **12** ei ole paikoillaan, voit sulkea reiän tarkoitukseen olevaa laipan korkkia **11** käyttämällä.

**i** **Tärkeää:** Puolikiinteän asennuksen yhteydessä suosittelemme, että jätät oven hieman raolleen (vaikka vain 1 cm), jotta ilma pääsee vaihtumaan riittävän hyvin.

# SÄÄDINTAULU



## Säädintaulun kuvaus

- A** ON/OFF- näppäin (päällä/sammuneena)
- B** MODE toimintojen valintanäppäin  
Ilmastointi, kosteuden poisto, puhallus.
- C** Puhallusnopeuden valintanäppäin  
(MAX/MED/SILENT)
- D** Ajustimen näppäin
- E** Lämpötilan/ohjelmoidun käyttöajan lisäyksen näppäin
- F** Lämpötilan/ohjelmoidun käyttöajan vähentämisen näppäin

- G** Näyttö Näyttää asetetut lämpötila-arvot, ympäristön lämpötilan sekä ohjelmoidun käyttöajan
- H** Ajastin toimii- merkkivalo
- I/L/M** Puhallusnopeuden merkkivalot
- N** Puhallustoiminnon merkkivalo
- O** Ilmastointitoiminnon merkkivalo
- P** Kosteuden poistotoiminnon merkkivalo
- Q** Hälytys- merkkivalo
- R** Kauko-ohjaimen signaalin vastaanotin
- S** Merkkivalo: osoittaa ympäristön lämpötilan
- T** Merkkivalo: osoittaa asetetun lämpötilan

**! Huomio!** Älä sammuta ilmastointilaitetta koskaan irrottamalla pistoketta pistorasiasta, vaan paina näppäintä ja odota muutama minuutti ennen pistokkeen irrottamista. Näin laite kykenee suorittamaan toimintatilan tarkastukset.

## TOIMINTA

### Laitteen käynnistys

Aseta pistoke pistorasiaan.

Paina tämän jälkeen näppäintä **ON/OFF (A)** (käynnistysksen yhteydessä ilmastointilaitte käynnistyy toiminnolla, jota oli käytetty viimeksi ennen laitteen sammutusta).

Näytöllä näkyy huoneiston lämpötila.

Paina näppäintä **MODE (B)**, kunnes haluamaasi toimintoa vastaava merkkivalo syttyy, eli:

- Merkkivalo **(N)**: puhallustoiminto
- Merkkivalo **(O)**: ilmastointitoiminto
- Merkkivalo **(P)**: kosteuden poistotoiminto

### Ilmastointitoiminnon käyttö

Tämä toiminto soveltuu erittäin hyvin käytettäväksi kuumina ja kosteina vuodenaikoina huoneiston lämpötilan laskemiseen tai siinä olevan kosteuden poistoon.

Näytöllä näkyy oletusarvona ympäristön lämpötila.

Merkkivalo **(S)** palaa. Voit asettaa haluamasi lämpötilan painamalla näppäimiä **+** **(E)** tai **-** **(F)**, kunnes näytölle ilmestyy haluamasi lämpötila. (voit muuttaa °F asteet °C asteiksi tai päinvastoin painamalla molempia näppäimiä **E** ja **F** muutaman sekunnin ajan). Merkkivalo **(T)** syttyy ja merkkivalo **(S)** sammuu. Näytöllä näkyy uudelleen ympäristön lämpötila sen jälkeen, kun lämpötilan asetuksesta on kulunut 15 sekuntia. Merkkivalo **(S)** syttyy uudelleen.

Voit säätää lämpötilaa ainoastaan ilmastointitoimintoa käytettäessä. Valitse puhallusnopeus tämän jälkeen painamalla näppäintä **FAN (C)**, kunnes haluamaasi puhallusnopeutta vastaava merkkivalo syttyy, eli:

**MAX:** mikäli haluat käyttää ilmastointilaitetta

korkeimmalla teholla, jolloin haluamasi lämpötila saavutetaan mahdollisimman nopeasti

**MED:** mikäli haluat pitää laitteen käyttöään alhaisena, jolloin huoneiston lämpötila pysyy joka tapauksessa parhaalla mahdollisella tasolla

**SILENT:** kun haluat laitteen toimivan mahdollisimman hiljaisesti



**Tärkeää:** Kesäaikaan huoneiston lämpötila on parhaimmillaan 24 ja 27°C välillä. Suosittelemme joka tapauksessa, että asetat lämpötilan huomattavasti ulkoilman lämpötilaa alhaisemmaksi.

## Puhallustoiminto

Säädä puhallusnopeutta painamalla näppäintä (C) ilmastointitoiminnon tapaan. Muista, että nopeuden kasvaessa suodatetun ilman määrä kasvaa. Mikäli valitset sitä vastoin nopeuden **“SILENT”**, ilmaa suodatuu vähemmän ja laitteen käyttöäni on alhaisempi.

## Kosteuden poistotoiminto

Tämä toiminto soveltuu erittäin hyvin kosteissa tiloissa käytettäväksi (syksy ja kevät, kosteat tilat, sateiset kaudet jne.). Kosteuden poistotoiminnon valinnan yhteydessä merkkivalo (P) syttyy. Samanaikaisesti syttyy myös puhalluksen merkkivalo **“SILENT”** (M). Tämän toiminnon yhteydessä ei ole mahdollista valita nopeutta.



**Tärkeää:** Muista asentaa ilman poistoputki kappaleessa “Ennen käyttöönottoa suoritettavat toimenpiteet” kuvatulla tavalla.

## Ajastimen ohjelmointi

Ajastimen avulla voit ohjelmoida laitteen käynnistymisen ja sammumisen kellonajan. Tämän toiminnon avulla säästät energiaa ja voit määrittää toiminta-ajat parhaalla mahdollisella tavalla.

### Ohjelmoidun käynnistyksen asetus

- Aseta pistoke pistorasiaan ja käynnistä ilmastointilaitte näppäintä ON/OFF (A) käyttämällä. Valitse tämän jälkeen haluamasi toiminto sekä muut toimintoon liittyvät asetukset (lämpötila, puhallusnopeus jne.).
- Paina näppäintä ON/OFF (A) uudelleen: laite asettuu Stand-by- tilaan (odotus).
- Paina ajastimen näppäintä (D), jolloin ajastimen toiminnasta ilmoittava merkkivalo (H) alkaa vilkkumaan.
- Aseta näppäimiä “+” (E) tai “-” (F) käyttämällä tunnit,

joiden jälkeen haluat laitteen käynnistyvän.

- Näppäimet lisäävät tai vähentävät aikaa yhden tunnin kerrallaan.

Näytöllä oleva merkkivalo (H) vilkkuu aina ohjelmoituun käynnistykseen saakka. Voit ohjelmoida käynnistykseen seuraaville 24 tunnille. Voit peruuttaa ajastimen ohjelmoinnin painamalla ajastimen näppäintä (D) uudelleen.

Merkkivalo (H) lopettaa vilkkumisen.

### Ohjelmoidun sammumisen asetus

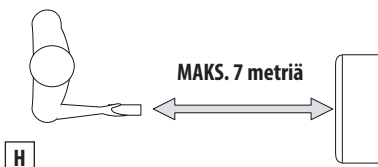
- Voit ohjelmoida laitteen sammumisen mitä tahansa toimintoa (ilmastointi/puhallus/kosteuden poisto) käyttäessäsä.
- Paina ajastimen näppäintä (D), jolloin ajastimen toiminnasta ilmoittava merkkivalo (H) alkaa vilkkumaan.
- Aseta näppäimiä “+” (E) tai “-” (F) käyttämällä tunnit, joiden jälkeen haluat laitteen sammuvan.
- Näppäimet lisäävät tai vähentävät aikaa yhden tunnin kerrallaan.

Näytöllä oleva merkkivalo (H) vilkkuu aina ohjelmoituun sammumiseen saakka. Ilmastointilaitte sammuu ohjelmoidun ajan kuluttua umpeen ja asettuu Stand-by- tilaan. Voit peruuttaa ajastimen ohjelmoinnin painamalla ajastimen näppäintä (D) uudelleen. Merkkivalo (H) lopettaa vilkkumisen.

## KAUKO-OHJAIMEN KÄYTTÖ

### Kauko-ohjaimella varustetut mallit

- Suuntaa kauko-ohjain ilmastointilaitteessa olevaa signaalin vastaanotinta kohden. Maksimietäisyys kauko-ohjaimen ja ilmastointilaitteen välillä on noin 5 metriä (silloin, kun kauko-ohjaimen ja vastaanottimen välillä ei ole esteitä).
- Käsittele kauko-ohjainta **erittäin varovasti ja huolella**. Älä päästä sitä putoamaan tai aseta sitä alttiiksi suoralle auringon paisteelle tai lämmönlähteiden läheisyyteen.

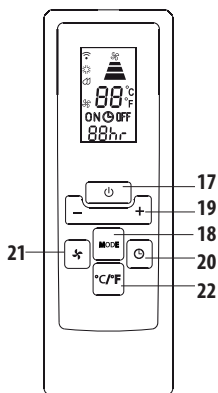


### Kauko-ohjaimen kuvaus

- 17) “ON/OFF”- painike
- 18) “MODE”- painike
- 19) Lämpötilan/ohjelmoidun toiminta-ajan lisäämisen/ vähentämisen näppäin
- 20) “TIMER”- painike

21) Puhallusnopeuden valintapainike (MAX/MED/SILENT)

22) Asteikon °F/°C muutospainike



### Paristojen vaihto

- Poista kauko-ohjaimen takana oleva paristolokeron kansi.
- Vaihda tyhjät paristot kahteen uuteen LR03 "AAA" paristoon ja varmista, että ne asettuvat oikein paikoilleen (katso paristolokerossa olevia ohjeita).
- Aseta kansi takaisin paikoilleen.



**Tärkeää:** Poista paristot ja hävitä ne voimassa olevien luonnonsuojelua koskevien lakien mukaisesti, mikäli vaihdat paristot tai heität kauko-ohjaimen menemään, sillä paristot voivat vahingoittaa ympäristöä. Älä käytä alkaliparistoja, vakioparistoja (sinkki-hiili) tai ladattavia paristoja (nikkeli-kadmium) yhdessä. Älä heitä paristoja tuleen, sillä ne voivat räjähtää tai päästää vaarallisia nesteitä.

### Laitteen käynnisty

Aseta pistoke pistorasiaan.

Paina kauko-ohjaimen painiketta **ON/OFF** (17) (käynnistyksen yhteydessä ilmastointilaitte käynnistyy toiminnolla, jota oli käytetty viimeksi ennen laitteen sammutusta). Paina painiketta **MODE** (18) haluamasi toiminnon valitsemiseksi:

#### ILMASTOINTITOIMINTO (COOLING)

#### KOSTEUDEN POISTOTOIMINTO (DEUMIDIFYING)

#### AINOASTAAN PUHALUS (FAN ONLY)

Valittua toimintoa vastaava merkkivalo syttyy säädintaululla. Ilmastoinnin /kosteuden poiston /ainoastaan puhallus toimintojen ajastimen ohjelmointi selviää sivulla 144-145 olevasta kappaleesta.

## KÄYTTÖVINKKEJÄ

Noudata seuraavissa vinkeissä annettuja ohjeita, joiden avulla voit käyttää ilmastointilaitettasi parhaalla mahdollisella tavalla:

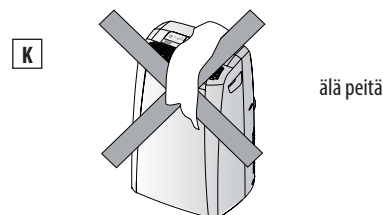
- Sulje laitteen käyttötilan ovet ja ikkunat. Ainoan poikkeuksen muodostaa tilanne, jossa asennus on suoritettu seinään tehdyn reiän kautta. Tässä tapauksessa suosittelemme, että jätät oven tai ikkunan jonkin verran raolleen, jotta ilmanvaihto tapahtuu parhaalla mahdollisella tavalla (katso kuva I).



- Suojaa huonetila auringon suoralta paisteelta vetämällä verhot ja/tai laskemalla kaihtimia osittain, jolloin laitteen sähkönkulutus vähenee huomattavasti (katso kuva J);



- Älä aseta tavaroita ilmastointilaitteen päälle (katso kuva K);



- Älä tuki ilman imuaukkoja 6 tai poistoaukkoja 1;
- Varmista, ettei huonetilassa ole lämmönlähteitä.
- Älä käytä laitetta erittäin kosteissa paikoissa (esim. pesutuvat).

- Älä käytä laitetta ulkosalla.
- Tarkista, että ilmastointilaitte on tasaisella alustalla.

## PUHDISTUS

**Sammuta laite painamalla näppäintä ON/OFF (A) ja kauko-ohjaimella varustetuissa malleissa paina painiketta ON/OFF (17) sekä irrota pistoke pistorasiasta aina ennen laitteen puhdistus- tai huoltotoimenpiteiden aloittamista.**

### Ulkoyksikön puhdistus

Puhdista laite ainoastaan kosteaa pyyhettä käyttämällä ja kuivaa se kuivalla pyyhkeellä. Älä pese ilmastointilaitetta vedellä, sillä tämä saattaisi aiheuttaa vaaratilanteita.

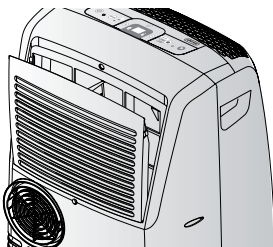
### Varoituksia

Älä koskaan käytä bensiiniä, alkoholia tai liuotteita laitteen puhdistukseen. Älä koskaan suihkuta laitteeseen hyönteismyrkkyjä tms. aineita.

### Pulizia dei filtri aria

Varmista, että ilmastointilaitteesi toimii aina parhaalla mahdollisella tavalla. Puhdista suodatin tämän vuoksi kerran viikossa toimintakauden aikana. Suodatin on sijoitettu imusäleikön sisälle. Suorita suodattimen puhdistus seuraavalla tavalla: poista suodatin kuvassa L kuvatulla tavalla.

L



Poista suodattimen pinnalle kerääntynyt pöly pölynimuria käyttämällä. Upota suodatin kädenlämpöiseen veteen, mikäli se on erittäin likainen ja huuhtelee se huolellisesti. Varmista, ettei veden lämpötila ylitä 40° C. Anna suodattimen kuivua pesun jälkeen. Aseta suodatin takaisin kannattimeensa toimenpiteen jälkeen.

### Käyttökauden alussa suoritettavat tarkistukset

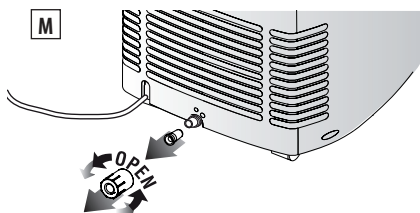
Tarkista, että sähköjohto ja pistorasia ovat moitteettomassa kunnossa. Varmista myös, että maadoituslaitteisto on riittävä.

Noudata huolellisesti asennukselle annettuja ohjeita.

### Käyttökauden lopussa suoritettavat toimenpiteet

Tyhjennä sisäpiiri kokonaan vedestä poistamalla laitteen takaosaan sijoitetun 2 poistoputken korkki (kuva M) ja anna kaiken veden valua tämän jälkeen tarkoitukseen soveltuvaan astiaan. Aseta 2 korkki paikoilleen, kun kaikki vesi on valunut ulos.

Puhdista suodatin ja anna sen kuivua ennen kuin asetat sen uudelleen paikoilleen.





# VIANETSINTÄ

| ONGELMA                                                              | SYY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TOIMENPIDE                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilmastointilaitte ei käynnisty                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• virta puuttuu</li><li>• pistoke ei ole paikallaan</li><li>• turvalaite on keskeyttänyt toiminnan</li></ul>                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• odota</li><li>• aseta pistoke paikoilleen</li><li>• ota yhteys huoltoliikkeeseen</li></ul>                                                                  |
| Ilmastointilaitte toimii vain vähän aikaa                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• ilman poistoputki on mutkalla</li><li>• ilman poistoputki on tukossa</li><li>• ilman poistoputki on taittunut</li></ul>                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• aseta poistoputki oikein</li><li>• varmista, ettei ilman poistossa ole esteitä</li><li>• aseta poistoputki suoraan</li></ul>                                |
| Ilmastointilaitte toimii, muttei ilmastoi huonetta                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• ikkunat ovat auki</li><li>• huoneessa on jokin lämmönlähde (poltin, lamppu jne.)</li><li>• ilman poistoputki on irronnut paikaltaan</li><li>• ilmansuodatin on tukossa</li><li>• ilmastointilaitteen kapasiteetti ei riitä ilmaston olosuhteille tai huoneen mitoille</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• sulje ikkuna</li><li>• poista lämmönlähteet huoneesta</li><li>• aseta putki takaisin paikoilleen</li><li>• puhdista suodatin tai vaihda se uuteen</li></ul> |
| Laitteesta tulee epämiellyttävää hajua                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• ilmansuodatin on tukossa</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• puhdista suodatin tai vaihda se uuteen</li></ul>                                                                                                            |
| Ilmastointilaitte ei toimi noin 3 minuuttiiin käynnistämisen jälkeen | <ul style="list-style-type: none"><li>• laitteen turvalaite on lauennut</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• odota, että 3 min. kuluu umpeen</li></ul>                                                                                                                   |
| Hälytys- merkkivalo (ALARM) Q syttyy                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• laitteen sisälle sijoitettu säiliö on täynnä</li></ul>                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• tyhjennä säiliö (katso sivulla 147 olevaa käyttökauden lopussa suoritettavia toimenpiteitä käsittelevää kappaletta).</li></ul>                              |

## Toimintahäiriöiden itsemääritys

Ilmastointilaitte on varustettu automaattisella vianetsintäjärjestelmällä, joka kykenee havaitsemaan jotkin toimintahäiriöt. Virheviestit ilmestyvät ilmastointilaitteen näytölle.

| NÄYTÖLLE ILMESTYY                                                                                                                  | NÄYTÖLLE ILMESTYY                                                                                                                    | NÄYTÖLLE ILMESTYY                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>“Low Temperature”<br/>(jäätymisen esto)</p> |  <p>“High Temperature”<br/>(matala lämpötila)</p> |  <p>“Probe Failure”<br/>(anturin vika)</p> |
| <b>TARKOITTA:</b> ympäristön lämpötila on liian alhainen                                                                           | <b>TARKOITTA:</b> ympäristön lämpötila on liian korkea                                                                               | <b>TARKOITTA:</b> ota yhteys lähimpään huoltoliikkeeseen                                                                      |