

Varoituksia

- Tämä laite on tarkoitettu huoneistojen ilmastointiin. Älä käytä sitä koskaan muihin tarkoituksiin.
 - 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 suorittaviksi. Ammattitaidottomien henkilöiden suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita.
 - Anna vahingoittuneen verkkojohdon vaihto ainoastaan valmistajan valtuuttamien ammattitaitoisten henkilöiden suorittavaksi, jolloin välttyt mahdollisilta vaaratilanteilta.
 - Tätä laitetta saavat käyttää ainoastaan aikuiset.
 - Älä anna psyykkisesti, fyysisesti tai muutoin laitteen käyttöön kykenemättömien, kokemattomien tai laitteen ominaisuuksia tuntemattomien henkilöiden (tai lasten), käyttää laitetta, ellei laitteen käyttö tapahdu kyseisten henkilöiden turvallisuudesta vastaavien henkilöiden tarkassa valvonnassa. Lapset saavat käyttää laitetta ainoastaan aikuisen valvonnassa. Varmista, etteivät lapset pääse leikkimään laitteella.
 - 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.
 - Älä aseta painavia tai kuumia esineitä laitteen päälle.
 - Puhdista ilmansuodatin vähintään kerran viikossa.
 - Älä käytä lämmittimiä ilmastointilaitteen läheisyydessä.
 - Kuljeta laitetta ainoastaan pystyasennossa tai kyljellään.
 - Käytä laitetta 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 varastoinnin yhteydessä tervettä järkeä ja varovaisuutta.
 - Toimita laite romutuksen yhteydessä asianmukaiseen kierrätyskeskukseen.
 - Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Toimita ne tämän vuoksi niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin.
 - Älä peitä laitetta muovipusseilla sen varastoinnin yhteydessä.
 - R407C on EU:n ympäristön suojelua käsittelevien normien mukainen jäähdytysaine. Älä puhkaise laitteen jäähdytyspiiriä.
- YMPÄRISTÖNSUOJELUUN LIITTYVÄÄ TIETOA:** Tämä laitteisto sisältää Kioton pöytäkirjan kattamia fluorattuja kasvihuonekaasuja. Sen huollon ja romutuksen saavat suorittaa ainoastaan ammattitaitoiset henkilöt (R407C, GWP=1653).
- Aseta laite vähintään 50 cm etäisyydelle helposti palavista tuotteista (alkoholi jne.) tai paineen alaisena olevista säiliöistä (esim. suihkepulot).

KUVAUS

- 1 säädintaulu
- 2 ilman poistosäleikkö
- 3 pyörät
- 4 kahvat
- 5 suodatin
- 6 haihduttimen ilman imusäleikkö
- 7 ilman poistoputken kiinnitysaukko
- 8 lauhdeveden poistoliitin

- 9 verkkojohto
- 10 korkilla varustettu laippa
- 11 imukupit
- 12 ilman poistoputki
- 13 suutin ikkunaa varten
- 14 pyörien pysäyttimet
- 15 kauko-ohjain (ei kaikissa malleissa)

Pinguinon toimintaperiaatteet

Kesällä voimme parhaiten silloin, kun lämpötila on 24 ja 27°C välillä ja ilman suhteellinen kosteus pysyttelee 50% lukemissa.

Ilmastointilaitte poistaa kosteutta ja lämpöä siitä tilasta, johon se on asennettu.

Kannettavien ilmastointilaitteiden etuna on, että kiinteistä laitteista poiketen niitä voidaan siirtää huoneesta tai jopa rakennuksesta toiseen.

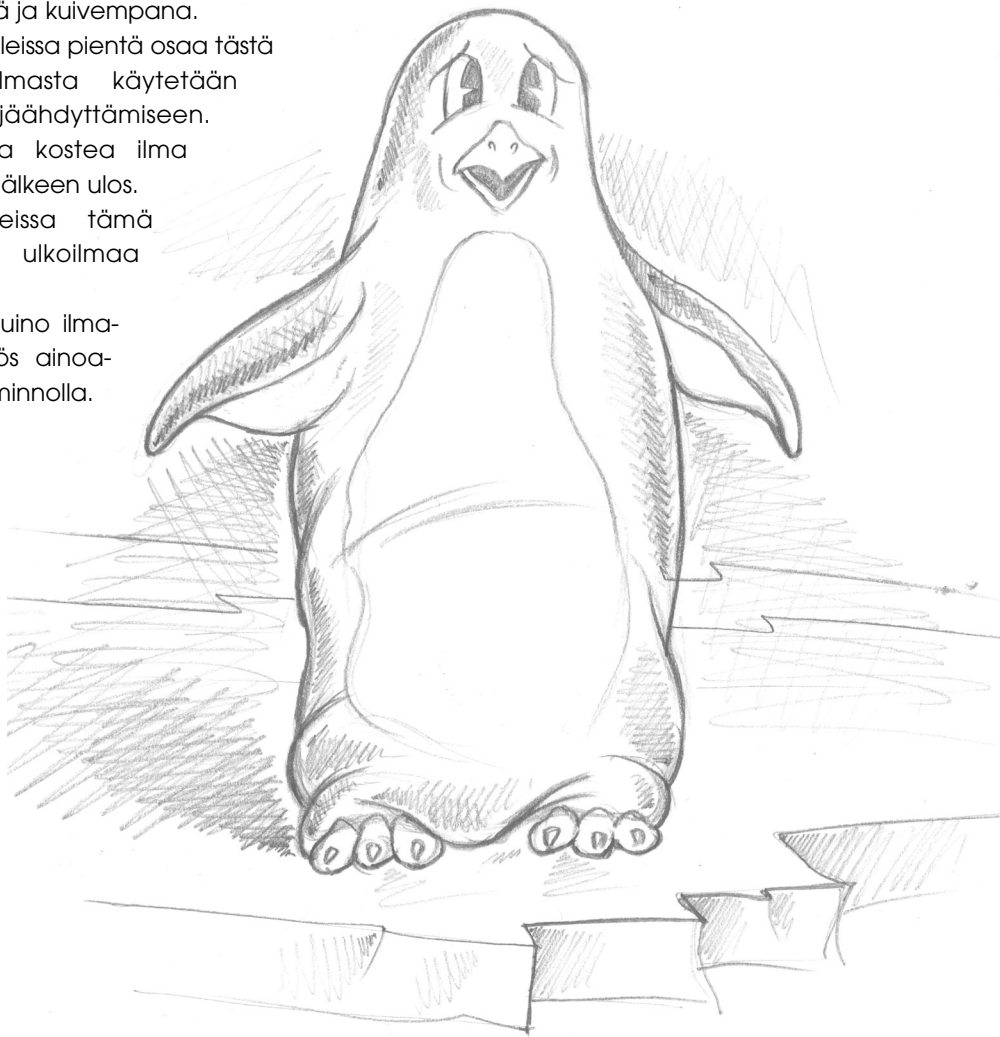
Huoneistoissa oleva kuuma ilma kulkeutuu kylmäkaasun jäähdyttämän lämmönvaihtimen lävitse. Näin ilma menettää ylimääräisen lämmön ja kosteuden, jonka jälkeen se poistuu takaisin huoneistoon viileämpänä ja kuivempänä.

Yksilohkoisissa malleissa pientä osaa tästä jäähdytetystä ilmasta käytetään kylmäkaasun jäähdyttämiseen.

Tämä lämmin ja kostea ilma kulkeutuu tämän jälkeen ulos.

Matkalaukkumalleissa tämä piiri jäähtyy ulkoilmaa käyttämällä.

Voit käyttää Pinguino ilmastointilaitetta myös ainoastaan puhallustoiminnolla.



Ennen käyttöönottoa suoritettavat toimenpiteet

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 sähköön 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.**

Verkk johdon saa vaihtaa ainoastaan ammattilaitoinen sähköasentaja.

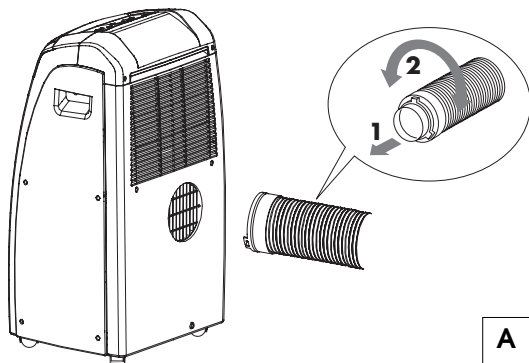
Esittelemme seuraavassa ohjeet, joita noudattamalla ilmastointilaitteesi tarjoaa parhaan suorituskyvyn.

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

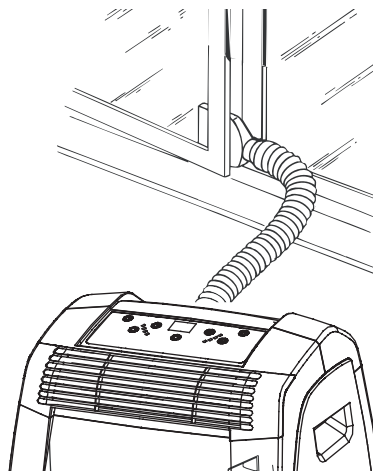
ILMASTOINTI ILMAN KIINTEÄÄ ASENNUSTA

Saat Pinguino ilmastointilaitteesi käyttövalmiiksi jo muutamalla helpolla ja nopealla toimenpiteellä:

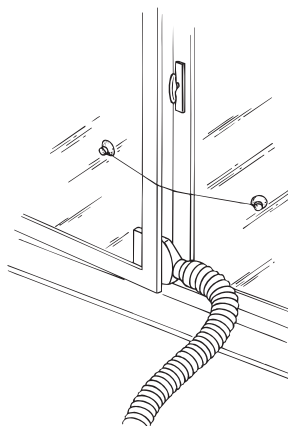
- Kiinnitä ilman poistoputki **12** ilmastointilaitteen takaosassa olevaan aukkoon **7**. Aseta se paikoilleen kuvassa A annettujen ohjeiden mukaisesti.



- Aseta ikkunaa varten oleva suutin **13** putken **12** päähän.
- Vie ilmastointilaitte ikkunan tai lasioven läheisyyteen.
- Varmista, ettei ilman poistoputken tiellä ole esteitä.
- Aukaise ikkunaa tai lasiovea jonkin verran ja aseta suutin **13** paikoilleen kuvassa B osoitetulla tavalla.



- Kiinnitä kaksiosaisten ikkunoiden puoliskot toisiinsa laitteen mukana toimitettuja imukuppeja **11** käyttämällä, jolloin ikkunat eivät aukea liikaa (kuva C).

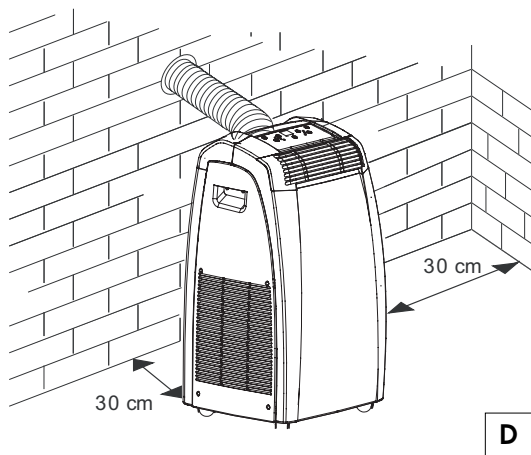


Käytä aina mahdollisimman lyhyttä ilman poistoputkea ja varmista, että se asettuu mahdollisimman suoraan.

Ennen käyttöönottoa suoritettavat toimenpiteet

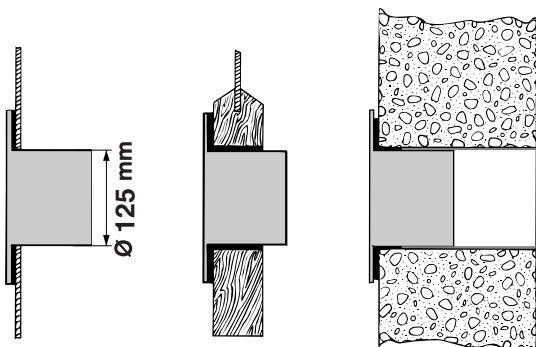
ILMASTOINTI PUOLIKIINTEÄLLÄ ASENNUKSELLA

Voit asentaa Pinguino ilmastointilaitteesi halutessasi myös puolikiinteästi (Kuva D).



Toimi tässä tapauksessa seuraavasti:

- Poraa reikä ulkoseinään tai ikkunalasiin lävitse. Noudata kuvissa E ja F osoitettuja reikien korkeuden sekä koon mittoja.



ikkunalasiin

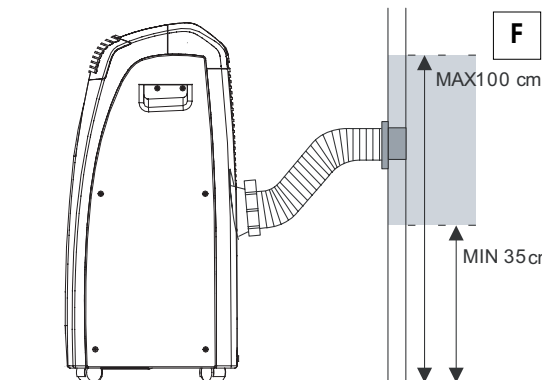
lasioven pui-
seen karmiin

seinään: suositte-
lemme seinän
osan eristämistä
tarkoitukseen sopi-
vaa eritysmate-
riaalia käyttämäl-
lä.

E

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

- Kiinnitä laitteen mukana toimitettu laippa 10 reikään.
- Kiinnitä putki 12 laitteen takaosassa tarkoi-
tusta varten sijaitsevaan aukkoon (kuva A
sivu 231).
- Aseta putken 12 pää laippaan 10 kuvassa
F osoitetulla tavalla.

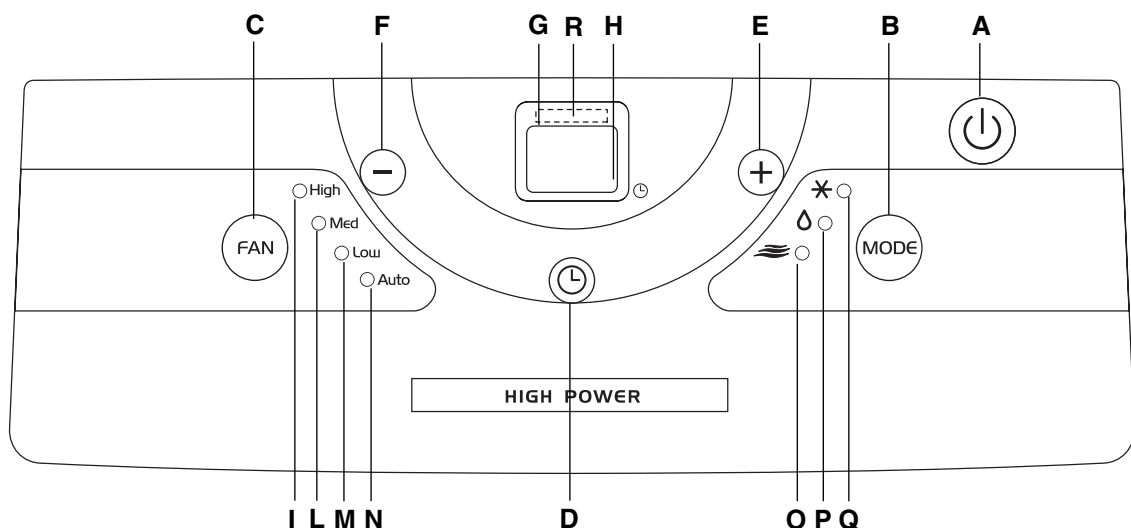


Kun putki 12 ei ole paikoillaan, voit sulkea
reiän tarkoitukseen olevaa laipan korkkia 10
käyttämällä.

HUOM:

Puolikiinteän asennuksen yhteydessä suositte-
lemme, että jätät oven hieman raolleen
(vaikka vain 1 cm), jotta ilma pääsee vaihtu-
maan riittävän hyvin.

Säädintaulu



SÄÄDINTAULUN KUVAUS

- A** ON/STAND BY- näppäin (päällä/odotustilassa)
- B** MODE toimintojen valintanäppäin
Ilmastointi, kosteuden poisto, puhallus.
- C** Puhallusnopeuden valintanäppäin **FAN**
- D** Ajastimen näppäin
- E** Lämpötilan/ohjelmoidun käyttöajan lisäyksen näppäin
- F** Lämpötilan/ohjelmoidun käyttöajan vähentämisen näppäin
- G** Näyttö Näyttää asetetut lämpötila-arvot sekä ohjelmoidut toiminta-ajat
- H** Ajastin toimii- merkkivalo
- I/L/M/N** Puhallusnopeuden merkkivalot ja AUTO toiminto
- O** Puhallustoiminnon merkkivalo
- P** Kosteuden poistotoiminnon merkkivalo
- Q** Ilmastointitoiminnon merkkivalo
- R** Kauko-ohjaimen vastaanotin

Käyttö säädintaulun avulla

LAITTEEN KÄYNNISTYS

Aseta pistoke pistorasiaan.

Näytölle ilmestyy kaksi katkoviivaa jotka osoittavat, että ilmastointilaite on Stand-by tilassa.

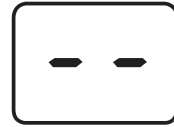
Paina tämän jälkeen näppäintä **ON/STAND-BY (A)**. Käynnistyksen yhteydessä ilmastointilaite käynnistyy toiminnolla, jota oli käytetty viimeksi ennen laitteen sammutusta.

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

Merkkivalo (Q) ✕ : ilmastointitoiminto

Merkkivalo (P) ⬇ : kosteuden poistotoiminto

Merkkivalo (O) ≡ : puhallustoiminto



ILMASTOINTITOIMINNON KÄYTTÖ

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

Kytke tämä toiminto päälle painamalla näppäimiä + (E) tai - (F), kunnes näytölle ilmestyy lämpötila, jonka haluat saavuttaa.

Valitse puhallusnopeus tämän jälkeen painamalla näppäintä **"FAN" (C)**, kunnes haluamaasi puhallusnopeutta vastaava merkkivalo syttyy, eli:

HIGH: 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

LOW: kun haluat laitteen toimivan mahdollisimman hiljaisesti

AUTO: mikäli haluat, että ilmastointilaite valitsee automaattisesti parhaan mahdollisen puhallusnopeuden digitaaliselle näytölle asettamasi lämpötilan mukaan.



Kesäaikaan huoneiston lämpötila on parhaimmillaan 24 ja 27°C välillä. Emme suosittele kuitenkaan, että asetat lämpötilan huomattavasti ulkoilman lämpötilaa alhaisemmaksi.

Käyttö säädintaulun avulla

KOSTEUDEN POISTOTOIMINTO

Tämä toiminto soveltuu kosteuden vähentämiseen eri tyyppisistä tiloista (syksy ja kevät, kosteat tilat, sateiset kaudet jne.).

Kosteuden poistotoimintoa käytettäessä laite on asetettava samalla tavoin, kuin ilmastointitoimintoa käytettäessä. Varmista siis, että ilman poistoputki on kiinni ilmastointilaitteesta siten, että ilma pääsee poistumaan ulos.

Suorita käyttöönotto kappaleessa "Ilmastointi ilman kiinteää asennusta" (katso sivua 231) annettujen ohjeiden mukaisesti. Kosteuden poistotoiminnon valinnan yhteydessä merkkivalo **(P)** syttyy ja näytölle ilmestyy kirjoitus "dh". Samanaikaisesti syttyy myös puhalluksen merkkivalo "AUTO" **(N)**. Tämän toiminnon yhteydessä ei ole mahdollista valita nopeutta.

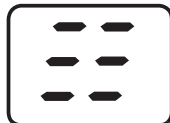


PUHALLUSTOIMINTO

Säädä puhallusnopeutta painamalla näppäintä **FAN (C)** ilmastointitoiminnon tapaan.

Tätä tapaa käytettäessä et voi valita AUTO toimintoa.

Näytölle ilmestyy valittu puhallusnopeus.



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 käynnistytksen asetus

- Aseta pistoke pistorasiaan ja käynnistä ilmastointilaitte näppäintä ON/STAND-BY **(A)** käyttämällä. Valitse tämän jälkeen haluamasi toiminto sekä muut toimintoon liittyvät asetukset (lämpötila, puhallusnopeus jne.).
- Paina näppäintä **ON/STAND-BY (A)** uudelleen: laite asettuu Stand by- tilaan (näytöllä näkyvät kaksi keskellä olevaa segmenttiä).
- Paina ajastimen näppäintä **(D)**, jolloin ajastimelle viimeksi asetettu arvo tai oletusarvo **5.0** alkavat vilkkumaan.
- Aseta näppäimiä "+" **(E)** tai "-" **(F)** käyttämällä tunnit, joiden jälkeen haluat laitteen käynnistyvän. Voit ohjelmoida ajan puolen tunnin tarkkuudella ensimmäisille 10 tunnille. Ensimmäisten 10 tunnin jälkeen voit ohjelmoida ajastimen tunnin tarkkuudella. Mikäli painat näppäimiä "+" **(E)** tai "-" **(F)** yli 2 sekunnin ajan, numerot alkavat vaihtumaan nopeammin aina 24 tuntiin saakka. Voit vahvistaa suorittamasi asetuksen painamalla ajastimen näppäintä uudelleen muutaman sekunnin kuluessa. Mikäli vahvistus ei tapahdu tämän ajan kuluessa, näyttö palaa stand-by tilaan. Ajastimen ollessa päällä näytöllä näkyy käynnistymiseen jäljellä oleva aika ja merkkivalo **"H"** vilkkuu.

Voit peruuttaa asettamasi tunninajan painamalla ajastimen painiketta **(D)** uudelleen.

Ohjelmoidun sammumisen asetus

- Voit ohjelmoida laitteen sammumisen mitä tahansa toimintoa "ilmastointi/puhallus/kosteuden poisto" käyttäessäsi.
- Paina ajastimen näppäintä **(D)**, jolloin ajastimelle viimeksi asetettu arvo tai oletusarvo **5.0** alkavat vilkkumaan.
- Aseta näppäimiä "+" **(E)** tai "-" **(F)** käyttämällä tunnit, joiden jälkeen haluat laitteen sammuvan. Voit ohjelmoida ajan puolen tunnin tarkkuudella ensimmäisille 10 tunnille. Ensimmäisten 10 tunnin jälkeen voit ohjelmoida ajastimen tunnin tarkkuudella. Mikäli painat näppäimiä "+" **(E)** tai "-" **(F)** yli 2 sekunnin ajan, numerot alkavat vaihtumaan nopeammin aina 24 tuntiin saakka. Voit vahvistaa suorittamasi asetuksen painamalla ajastimen näppäintä uudelleen muutaman sekunnin kuluessa.

Merkkivalo **"H"** vilkkuu ajastimen toiminnan aikana.

Ilmastointilaitte sammuu ohjelmoidun ajan kuluttua umpeen ja asettuu Stand by- tilaan.

Voit peruuttaa ajastimen ohjelmoinnin painamalla ajastimen näppäintä **(D)** uudelleen.

Toimintahäiriöiden itsemäärittely

TOIMINTAHÄIRIÖIDEN ITSEMÄÄRITTELY

Ilmastointilaitte on varustettu itsemäärittely- järjestelmällä, joka kykenee havaitsemaan jotkin toimintahäiriöt.

NÄYTÖLLE ILMESTYY...	... JA MITÄ VOIT TEHDÄ?
LT LOW TEMPERATURE (jäätymisen esto)	Tämä laite estää jään muodostumisen silloin, kun ilmastointilaitte toimii kosteuden poistotoiminnolla. Laitte käynnistyy uudelleen automaattisesti huurteen poistamisen jälkeen.
PF PROBE FAILURE (anturin vika)	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen, mikäli tämä kirjoitus ilmestyy näytölle.
FT FULL TANK (säiliö täynnä)	Tyhjennä laitteen sisällä oleva säiliö. Katso sivua 241 ” Käyttökauden lopussa suoritettavat toimenpiteet”

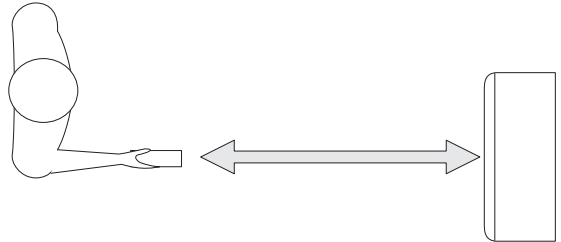
Kauko-ohjaimen käyttö (Ei kaikissa malleissa)

KAUKO-OHJAIMELLA VARUSTETUT MALLIT

- Suuntaa kauko-ohjain ilmastointilaitteessa olevaa vastaanotinta (R) kohden.
- Maksimietäisyys: noin 7 metriä (silloin, kun kauko-ohjaimen ja vastaanottimen välillä ei ole esteitä).
- Käsittele kauko-ohjainta erittäin varovasti. Älä päästä sitä putoamaan tai aseta sitä alttiiksi suoralle auringon paisteelle tai lämmönlähteiden läheisyyteen.

KAUKO-OHJAIMEN KUVAUS

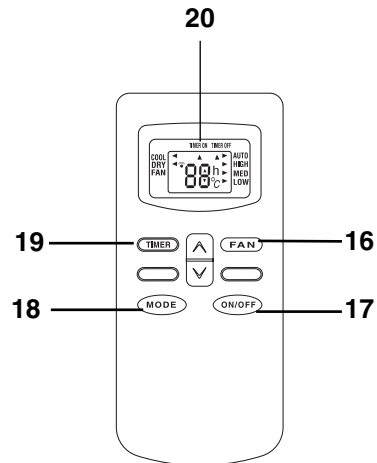
- 16) "FAN"- painike
- 17) "ON/OFF"- painike
- 18) "MODE"- painike
- 19) "TIMER"- painike
- 20) Näyttö



Paristojen paikoilleen asettaminen tai vaihto

- Poista kauko-ohjaimen takana oleva paristolokeron kansi;
- Poista vanhat paristot paikaltaan.
- Aseta kaksi R03 "AAA" 1,5 V paristoa oikein paikoilleen (katso paristolokerossa olevia ohjeita).
- Aseta paristolokeron kansi takaisin paikoilleen.

Poista ja hävitä paristot voimassa olevien luonnonsuojelua koskevien lakien mukaisesti, mikäli vaihdat paristot tai heität kauko-ohjaimen menemään, sillä paristot voivat saastuttaa ympäristöä.



Kauko-ohjaimen käyttö

LAITTEEN KÄYTTÖ

Aseta pistoke pistorasiaan.

Paina kauko-ohjaimen painiketta **ON/OFF (17)** (käynnistyksen yhteydessä ilmastointilaite käynnistyy toiminnolla, jota oli käytetty viimeksi ennen laitteen sammutusta).

Paina painiketta **MODE (18)** haluamasi toiminnon valitsemiseksi:

ILMASTOINTI (COOL)

KOSTEUDEN POISTO (DRY)

AINOASTAAN PUHALLUS (FAN)

Näytöllä oleva nuoli osoittaa valitun toiminnon.

ILMASTOINTITOIMINTO (COOL)

Tämä toiminto soveltuu erittäin hyvin käytettäväksi kuumina ja kosteina vuodenaikoina huoneiston lämpötilan laskemiseen tai sen tuulettamiseen. Valitse ilmastointitoiminnolle haluamasi lämpötila näppäimiä  käyttämällä. Näytölle ilmestyy asettamasi lämpötila. Valitse puhallusnopeus tämän jälkeen painamalla kauko-ohjaimen näppäintä **FAN (16)**, kunnes haluamaasi puhallusnopeutta vastaava merkkivalo syttyy, eli:

AUTO: mikäli haluat, että ilmastointilaite valitsee automaattisesti parhaan mahdollisen puhallusnopeuden digitaaliselle näytölle asettamasi lämpötilan mukaan.

HIGH: 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

LOW: kun haluat laitteen toimivan mahdollisimman hiljaisesti

Näytölle ilmestyvät kaksi nuolta osoittavat sekä toimintoa "COOL" että puhallusnopeutta.

Kesäaikaan huoneiston lämpötila on parhaimmillaan 24 ja 27°C välillä. Emme suosittele kuitenkaan, että asetat lämpötilan huomattavasti ulkoilman lämpötilaa alhaisemmaksi.

KOSTEUDEN POISTOTOIMINTO (DRY)

Tämä toiminto soveltuu erittäin hyvin kosteissa tiloissa käytettäväksi, jolloin välttyt lämpötilan laskemiselta tai nousemiselta (syksy ja kevät, kosteat tilat, sateiset kaudet jne.).

Kosteuden poistotoimintoa käytettäessä laite valitsee puhallusnopeuden automaattisesti.

Näytölle ilmestyvät kaksi nuolta osoittavat sekä toimintoa "DRY" että "AUTO".

AINOASTAAN PUHALLUS (FAN)

Puhallustoiminnon yhteydessä voit säätää puhallusnopeutta painamalla näppäintä **FAN (16)**.

Voit muuttaa puhallusnopeutta selaamalla valittavat nopeudet (LOW/MED/HIGH).

Näytölle ilmestyvät kaksi nuolta osoittavat sekä toimintoa "FAN" että asetettua nopeutta.

Et voi valita nopeutta "AUTO" tätä toimintoa käyttäessäsi.

AJASTIMEN ASETTAMINEN

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

Ohjelmoidun sammutuksen asetus

- Varmista, että ilmastointilaite on päällä, paina painiketta **TIMER (19)**, jolloin näytölle ilmestyvät tunnit, symboli "h" vilkkuu ja nuoli osoittaa kohtaa "TIMER OFF".
- Aseta haluamasi sammutusaika näppäimiä  käyttämällä (30 minuutista 24 tuntiin). Voit ohjelmoida ajan puolen tunnin tarkkuudella ensimmäisille 10 tunnille. Ensimmäisten 10 tunnin jälkeen voit ohjelmoida ajastimen tunnin tarkkuudella.
- Paina painiketta **TIMER** uudelleen, jolloin valintasi vahvistuu. Kuulet merkkiään ja merkkivalo "H" alkaa vilkkumaan säädintaululla silloin, kun ajastimen ohjelmointi on suoritettu. Kauko-ohjaimen näytöllä näkyy jäljellä oleva aika laitteen sammutukseen kun taas ilmastointilaitteen näytöllä vilkkuu merkkivalo "H".

Kauko-ohjaimen käyttö

- Laite sammuu automaattisesti asetetun ajan kuluttua umpeen.
- Voit peruuttaa asettamasi tunningajan painamalla painiketta TIMER uudelleen, jolloin kuulet merkkiäänen ja molemmat näytöt näyttävät nyt ne asetukset, jotka olivat voimassa ennen ajastimen ohjelmointia.

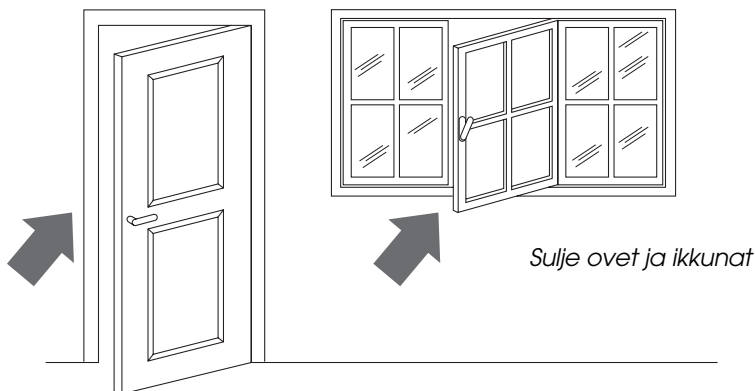
Ohjelmoidun käynnistyksen asetus

- Varmista, että ilmastointilaite on pois päältä ja paina painiketta TIMER, jolloin näytölle ilmestyy vilkkuva nuoli, joka osoittaa kohtaa "TIMER ON". Suorita nyt kaikkien niiden toimintojen asetus, joiden haluat toimivan ohjelmoidun käynnistyksen yhteydessä (toimintatapa, tuulettimen nopeus ja lämpötila). Vahvista asetukset painiketta TIMER käyttämällä. Näytölle ilmestyvät tunnit ja vilkkuva symboli "h".
- Aseta haluamasi käynnistysaika näppäimiä  käyttämällä (30 minuutista 24 tuntiin). Voit ohjelmoida ajan puolen tunnin tarkkuudella ensimmäisille 10 tunnille, jonka jälkeen voit ohjelmoida ajastimen tunnin tarkkuudella.
- Paina painiketta TIMER uudelleen, jolloin ohjelmoitu käynnistys vahvistuu. Kuulet merkkiäänen ja ohjelmoitu aika alkaa vilkkumaan myös säädintaululla silloin, kun ajastimen ohjelmointi on suoritettu. Ilmastointilaitteen näytöllä vilkkuu merkkivalo "H". Molemmat näytöt näyttävät jäljellä olevan ajan aina käynnistykseen saakka.
- Laite käynnistyy automaattisesti asetetuilla toiminnoilla ohjelmoidun ajan kuluttua umpeen.
- Voit peruuttaa asettamasi tunningajan painamalla painiketta TIMER uudelleen, jolloin kuulet merkkiäänen ja molemmat näytöt palaavat Stand-by tilaan.

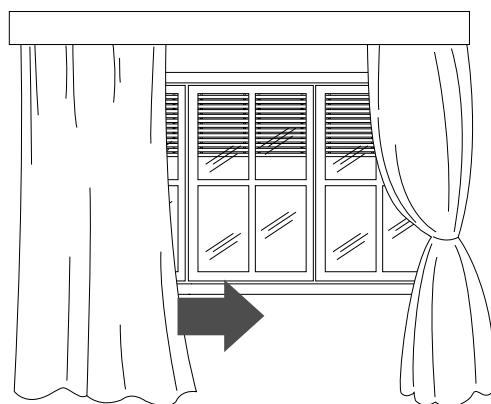
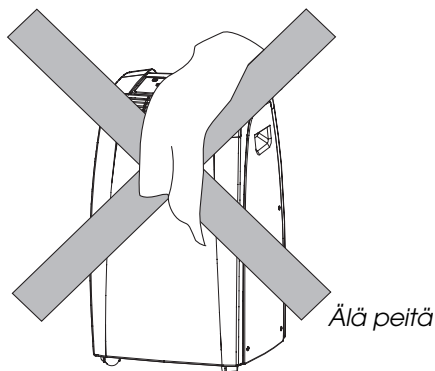
Käyttövinkkejä

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.



- Suojaa huonetila auringon suoralta paisteelta vetämällä verhot ja/tai laskemalla kaihtimia osittain, jolloin laitteen sähkönkulutus vähenee huomattavasti;
- Älä aseta tavaroita ilmastointilaitteen päälle;
- Älä tuki ilman imusäleikköä **6** tai poistosäleikköä **2**;
- Varmista, ettei huonetilassa ole lämmönlähteitä.



Laske kaihtimet tai vedä verhot

- Tarkista, että ilmastointilaitte on tasaisella alustalla. Aseta kaksi pyörien pysäytintä **14** tarvittaessa etupyörien **3** alle.

Sammuta laite painamalla näppäintä ON/STAND-BY (A) tai kauko-ohjaimella varustetuissa malleissa paina painiketta ON/OFF ja 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.

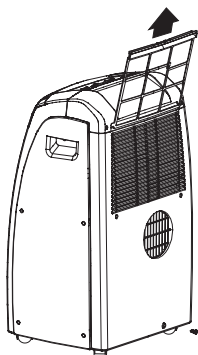
Varoituksia

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

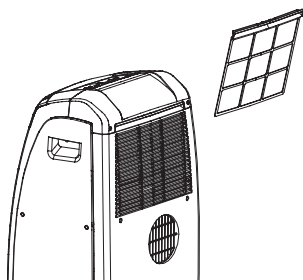
ILMANSUODATTIMIEN PUHDISTUS.

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:

1. Poista suodatin vetämällä sitä ylöspäin (kuvat G ja H).



G



H

2. 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 ja aseta se takaisin kannattimeensa toimenpiteen jälkeen.

KÄYTTÖKAUDEN ALUSSA SUORITETTAVAT TARKISTUKSET

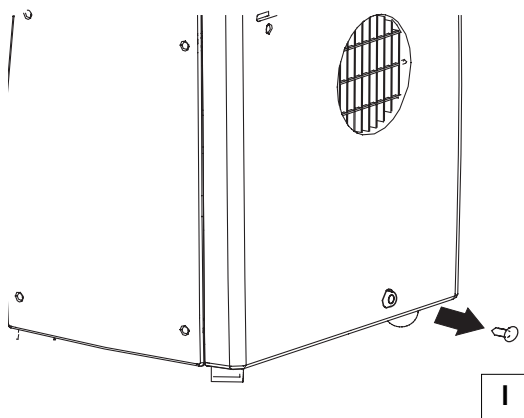
Tarkista, että verkkojohto ja pistorasia ovat moitteettomassa kunnossa. Varmista myös, että maadoituslaitteisto on riittävä.

KÄYTTÖKAUDEN LOPUSSA SUORITETTAVAT TOIMENPITEET

Tyhjennä sisäpiiri kokonaan vedestä poistamalla korkki (kuva I).

Anna veden valua kokonaan ulos tarkoitukseen soveltuvaan astiaan. Aseta korkki takaisin paikoilleen veden tyhjenemisen jälkeen.

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



I

Vianetsintä

ONGELMA	SYY	TOIMENPIDE
Ilmastointilaitte ei käynnisty	- virta puuttuu - pistoke ei ole paikallaan - Turvalaite on keskeyttänyt toiminnan	- odota - aseta pistoke paikoilleen - Ota yhteys huoltoliikkeeseen
Ilmastointilaitte toimii vain vähän aikaa	- ilman poistoputki on mutkalla - ilman poistoputki on tukossa - ilman poistoputki on taittunut	- aseta poistoputki oikein - varmista, ettei ilman poistossa ole esteitä - aseta poistoputki suoraan
Ilmastointilaitte toimii, mutta ilmastoi huonetta	- ikkunat ovat auki - huoneessa on jokin lämmönlähde (poltin, lamppu jne.) - ilman poistoputki on irronnut paikaltaan - ilmansuodatin on tukossa - ilmastointilaitteen kapasiteetti ei riitä ilmaston olosuhteille tai huoneen mitoille	- sulje ikkuna - poista lämmönlähteet huoneesta - aseta putki takaisin paikoilleen - puhdistu suodatin tai vaihda se uuteen
Laitteesta tulee epämiellyttävää hajua	ilmansuodatin on tukossa	puhdistu suodatin tai vaihda se uuteen
Ilmastointilaitte ei toimi noin 3 minuuttii käynnistämisen jälkeen	Laitteen turvalaite on lauennut	odota, että 3 min. kuluu umpeen
Näytölle ilmestyy kirjoitus <i>LE/PF/FL</i>	Katso kappaletta "Toimintahäiriöiden itsemääritys"	

Takuu /tekniset tiedot

TAKUU JA HUOLTOAPU

Takuuehtoja 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 mitat

• leveys	463 mm
• korkeus	773 mm
• syvyys	372 mm
• paino	30 kg

Kylmäaineen kuljetus, täyttö, puhdistus, talteenotto sekä hävitys on annettava valmistajan valtuuttaman teknisen huolto liikkeen suoritettaviksi.

Laitteen romutuksen saavat suorittaa ainoastaan valmistajan valtuuttamat ammattitaitoiset henkilöt.

Tärkeitä ohjeita tuotteen hävittämiseen Euroopan Unionin direktiivin 2002/96 mukaisesti.

Tuotetta ei saa hävittää yhdessä tavallisten kotitalousjätteiden kanssa sen lopullisen käytöstä poiston yhteydessä.

Vie se paikallisten viranomaisten hyväksymään kierrätyskeskukseen tai anna se jälleenmyyjän hävitettäväksi, mikäli kyseinen palvelu kuuluu jälleenmyyjän toimialaan. Suojelet luontoa ja välttää virheellisen tai väärän romutuksen aiheuttamalta terveysriskiltä, mikäli hävität kodinkoneen erillään muista jätteistä. Näin myös kodinkoneen sisältämät kierrätettävät materiaalit voidaan kerätä talteen, jolloin säästetään energiaa ja luonnonvaroja.

Tuotteessa on ristillä peitetty roskasäiliön merkki, jonka tarkoituksena on muistuttaa että kodinkoneet on hävitettävä erikseen muista kotitalousjätteistä.

