

Tietoa kosteudesta

Ilma sisältää aina jonkin verran vesihöyryä, jonka määrä määrittää ympäristön kosteusteen.

Ilman vesihöyrypitoisuus nousee aina lämpötilan kasvaessa ja päinvastoin.

Tämän vuoksi huonelämpötilan laskiessa ilmassa oleva vesihöyry muuttuu lauhdevedeksi, joka kerääntyy kaikille asuntojemme kylmille pinnoille, kuten ikkunoille, seinille jne.

Kosteudenpoistajan tehtävänä on poistaa ilmassa oleva kosteus ja estää näin huoneistojen kosteusvahingot.

Tutkimuksissa on todettu, että terveydellemme kannalta paras mahdollinen huoneiston kosteuspitoisuus on 40% ja 60% välillä.

Huonelämpötilan on oltava aina jonkin verran 5°C yläpuolella.

Vain näin ikkunoille ja muille kylmille pinnoille kerääntynyt lauhdevesi pääsee haihtumaan ilmaan, josta kosteudenpoistaja voi kerätä sen.

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

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

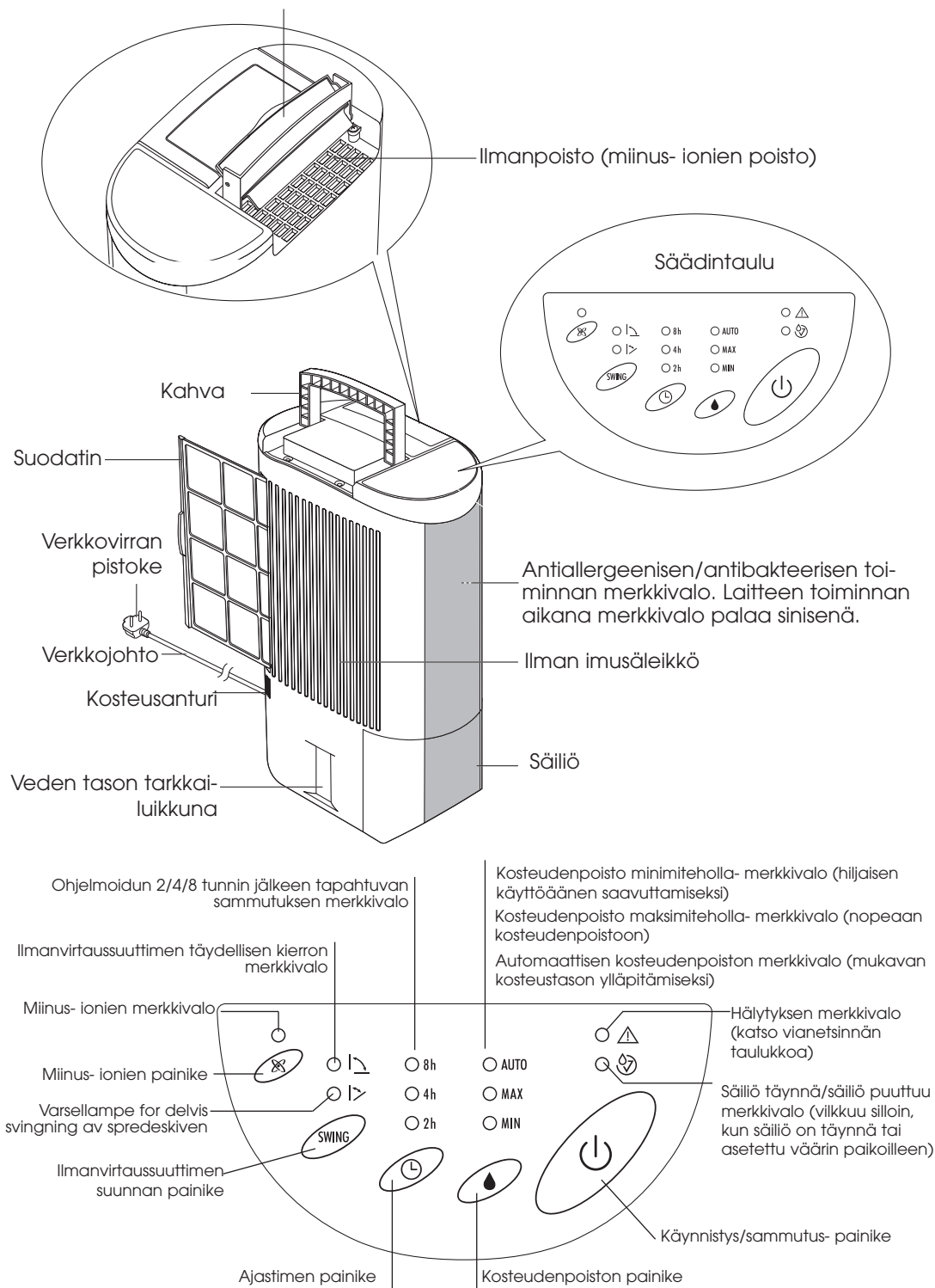


Vie se paikallisten viranomaisten hyväksymään kierrätyskeskukseen tai anna se jälleenmyyjän hävitettäväksi, mikäli kyseinen palvelu kuuluu jälleenmyyjän toimialaan. Suojelet luontoa ja vältyt virheellisen tai väärän romutuksen aiheuttamilta terveysriskeiltä, mikäli hävität kodinkoneen erillään muista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

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

Laitteen kuvaus/Säädintaulu

Ilmanvirtaussuutin, jonka siiveke voidaan säätää käsin kolmeen eri asentoon (älä siirrä ilmanvirtaussuutinta käsin kierron aikana)



Varoituksia

Varoituksia

- Käytä laitetta ainoastaan tässä käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti. Käyttöoppaassa 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 huoneilmassa olevan kosteuden poistamiseen. Älä käytä sitä mihinkään muihin tarkoituksiin.
- Älä muuta laitteen ominaisuuksia, sillä siitä saattaa seurata vaaratilanteita.
- Anna mahdolliset korjaukset ainoastaan valmistajan valtuuttaman huoltoilijeen suoritettaviksi. Vaadi aina alkuperäisiä varaosia. Muista, että ammattitaidottomien henkilöiden suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita ja aiheuttavat laitteen takuun raukeamisen.
- Älä anna lasten tai laitteen käyttöön kykenemättömien henkilöiden käyttää laitetta ilman valvontaa. Älä anna lasten leikkiä laitteella.
- Asenna kosteudenpoistaja asennusmaassa voimassa olevien säännösten mukaisesti.
- Vahingoittuneen verkkojohdon saavat vaihtaa ainoastaan valmistajan omat teknikot, valtuutetut huoltoilijakkeet tai vastaavan ammattipätevyyden omaavat henkilöt, jotta toimenpide voidaan suorittaa turvallisesti. Anna ammattitaitoisen sähköasentajan tarkistaa laitteiston kunto.
- Vältä jatkojohtojen käyttöä.
- Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen laitteen puhdistuksen tai huoltotoimenpiteiden aloittamista.
- Älä siirrä kosteudenpoistajaa verkkojohdosta vetämällä.
- Älä sijoita laitetta tiloihin, jonka ilmassa voi olla kaasua, öljyä tai rikkiä. Älä sijoita laitetta lämmönlähteen läheisyyteen.
- Älä sijoita kosteudenpoistajaa kalteville pinnoille.
- Aseta laite vähintään 50 cm etäisyydelle helposti palavista tuotteista (alkoholi jne.) tai paineen alaisen olevista säiliöistä (esim. suihkepullot).
- Älä aseta painavia tai kuumia esineitä laitteen päälle.
- Puhdista ilmansuodattimet säännöllisesti.
- Muista tyhjentää lauhdeveden keruusäiliö ennen kuljetuksen aloittamista.
- Toimita laite romutuksen yhteydessä asianmukaiseen kierrätyskeskukseen.
- Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Toimita ne tämän vuoksi niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin.
- Älä käytä kosteudenpoistajaa ulkotiloissa.
- Älä tuki ilman imu- ja poistosäleikköjä.
- Älä työnnä sormiasi tai mitään esineitä ilman syöttö- tai poistoaukkoihin. Älä työnnä metallisia esineitä laitteessa oleviin aukkoihin.
- Vaara! Pyöriviä osia! Laitteen sisällä olevaan tuulettimeen koskeminen voi aiheuttaa sähköiskuja tai tapaturmia.
- Älä juo laitteen keräämää vettä tai käytä sitä kotieläinten juomavetenä.
- Sammuta katkaisin ja tyhjennä säiliössä oleva vesi ennen laitteen siirtämistä. Muussa tapauksessa säiliöstä roiskuva vesi voi kastella muita laitteita tai aiheuttaa sähköiskuja tai tulipaloja.

Tekninen huoltoapu

Säilytä valtuutettujen huoltoilijoiden luettelo, josta voit löytää sinua lähinnä olevan huoltoilijeen.

Sähkökytkentä

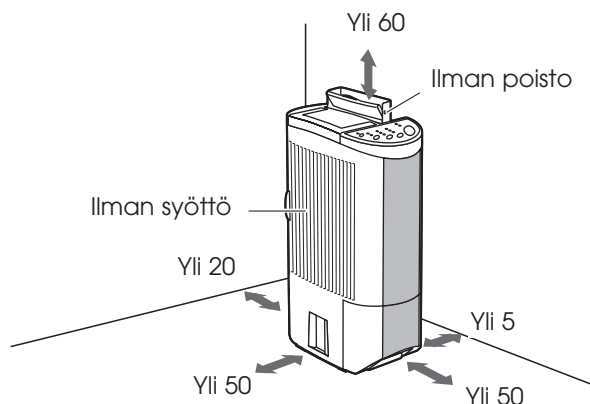
Odota kosteudenpoistajan siirtämisen jälkeen vähintään tunti ennen sen uutta käynnistämistä.

Tarkista ennen pistokkeen asettamista pistorasiaan, että:

- Verkkojännite vastaa arvokyltissä olevaa arvoa;
- Pistorasia ja sähköverkko on mitoitettu oikein ja kestävätkä laitteen tarvitseman sähkönkulutuksen;
- Pistorasia ja pistoke sopivat yhteen. Anna muussa tapauksessa pätevän sähköasentajan vaihtaa pistoke.
- Pistorasia on kytketty riittävän tehokkaaseen maadoitusjärjestelmään.

Asennus

Sijoita laite huoneeseen, josta haluat poistaa kosteuden. Pidä laite vähintään kuvassa 1 osoitetuilla minimietäisyyksillä seinistä ja huonekaluista. Muussa tapauksessa ilmanvaihto voi heikentyä, jolloin laite ei toimisi parhaalla mahdollisella tavalla.



Kuva 1

Laitteen toiminnan aikana

Muista pitää kaikki ovet ja ikkunat suljettuina laitteen toiminnan aikana.

Jos aukaiset ovet tai ikkunat, huoneen lämpötila ja kosteustaso voivat muuttua, jolloin huoneen kosteudenpoistoon voi kulua enemmän aikaa.

Kosteudenpoistotoiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä alle 1°C tai yli 40°C lämpötiloissa ja laite alkaa toimimaan ainoastaan tuuletustavalla.

Jos kosteusaste on alle 20%, turvapiiri sulkeutuu automaattisesti ja kosteudenpoistaja sammuu mahdollisten vahinkojen välttämiseksi.

Huoneen kosteuden vähetessä myös kosteudenpoiston kapasiteetti pienenee automaattisesti. Huoneen kosteudenpoistoa jatkettaessa kosteus vähenee ja tämän vuoksi myös laitteen kosteudenpoiston kapasiteetti pienenee.

Varmista, ettei laite pääse putoamaan tai kallistumaan.

Aseta laite välittömästi pystyasentoon, mikäli se pääsee kaatumaan jostain syystä.

Huoneen kosteudenpoiston jälkeenkin on mahdollista, että huoneen ulkopuolelle tai heikosti ilmastoituihin paikkoihin (esim. huonekalujen taakse) ilmaantuu kosteutta ja homeetta.

Kosteudenpoistotoiminto

Kosteudenpoistotoiminto

1) Kytke kosteudenpoistajan pistoke pistorasiaan.

2) Paina ON/OFF painiketta

- Tarkista, että "säiliö täynnä/säiliö puuttuu" merkkivalo on sammuneena. Aseta muussa tapauksessa säiliö oikein paikoilleen tai tyhjennä se.

- Ilmanvirtaussuutin aukeaa kokonaan ja laite käynnistyy automaattitoiminnolla.

(Auto- merkkivalo ja homeen sekä bakteerien leviämistä estävän antiallergeenisen/anti-bakteerisen toiminnan merkkivalot syttyvät.)

Voit sammuttaa laitteen painamalla uudelleen POWER Off/On painiketta (kaikki merkkivalot sammuvat).

Tuuletin jatkaa toimintaansa noin 2 minuutin ajan sammuttamisen jälkeen, jotta lämmitin pääsee jäähtymään.

Toimintatavan valitseminen

Paina kosteudenpoiston painiketta (). Kosteudenpoiston painikkeen () jokaisen painamisen yhteydessä syttyy yksi merkkivaloista (AUTO, MAX, MIN)

Auto: mukavan kosteustason yllä pitämiseksi.

Max: nopeaan kosteuden poistoon.

Min: hiljaisen käyttöäänän saavuttamiseksi.

Tärkeää: Odota 2 minuuttia ennen pistokkeen irrottamista pistorasiasta, sillä tuuletin toimii vielä noin 2 minuuttia laitteen sammuttamisen jälkeenkin, jotta lämmitin pääsee jäähtymään.)

Huom: Kosteustaso pidetään noin 55%:ssa Auto- toimintatapaa käytettäessä. Tämän vuoksi laite käynnistyy ja kytkeytyy päältä automaattisesti.

(Kun 55 % kosteustaso saavutetaan, laite siirtyy tuuletustavalle.)

Ajastimen asetus

Varmista ennen tämän toimenpiteen aloittamista, että laite on kytketty päälle.

Painikkeen TIMER jokaisen painamisen yhteydessä ajastimen asetus muuttuu (2-4-8 tuntia).

Ajastimen merkkivalot syttyvät yksi toisensa jälkeen asetetun ajan kuluessa ja osoittavat näin jäljellä olevan ajan.

Jos Säiliö täynnä- merkkivalo alkaa vilkkumaan ajastimen asettamisen jälkeen, laite jatkaa toimintaansa vielä jäljellä olevan ajan sen jälkeen, kun olet tyhjentänyt säiliön ja asettanut sen takaisin paikoilleen.

Miinus- ionien käyttö

Varmista ennen tämän toimenpiteen aloittamista, että laite on kytketty päälle.

Paina miinus- ionien painiketta ().

Miinus- ionien merkkivalo syttyy ja laite alkaa miinus- ionien syöttämisen huoneeseen ilman pöly- ja bakteeripitoisuuksien vähentämistä. Paina painiketta uudelleen, mikäli haluat keskeyttää miinus- ionien syöttämisen.

(Miinus- ionien merkkivalo sammuu.) Laitte tuottaa erittäin paljon miinus- ioneja, joiden määrä vastaa metsissä tai vesiputousten lähetyvillä olevissa ympäristöissä mitattua määrää.

Miinus- ionit ovat mikroskooppisen pieniä hiukkasia, jotka kehittävät negatiivisen sähkökentän ilmaan.

Kosteudenpoistotoiminto/Säiliön tyhjentäminen

Ilmanvirtaussuutin

Voit asettaa ilmanvirtaussuuttimen automaattiselle kiertotoiminnolle.

Paina näppäintä SWING, jolloin ilmanvirtaussuutin alkaa kiertämään automaattisesti.

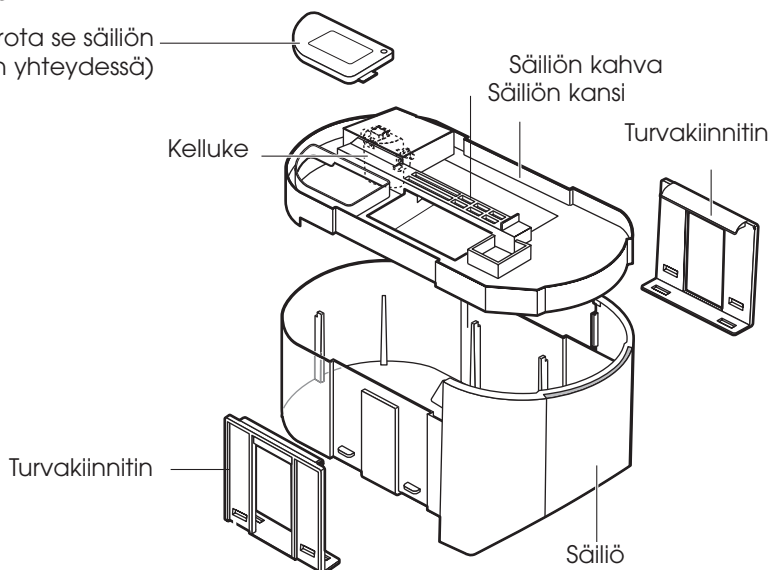
Näppäimen SWING jokaisen painamisen yhteydessä asetus siirtyy ilmanvirtaussuuttimen täydellisestä kierrosta osittaiseen kiertoon ja sammuneena- asentoon.

Siivekkeen säätö

Voit säätää siivekettä käsin, jolloin voit suunnata ilmanvirtauksen suuremmalle alueelle (3 asentoa).

Säiliön tyhjentäminen

Säiliön korkki (irrota se säiliön tyhjentämisen yhteydessä)



Laitte sammuu automaattisesti säiliön täyttymisen yhteydessä (noin 2 litraa). Säiliö täynnä-merkkivalo vilkkuu. (Muut merkkivalot sammuvat.)

Kun asetat tyhjennetyn säiliön uudelleen paikoilleen, laite jatkaa toimintaansa aiemmin ohjelmoitujen asetusten mukaisesti. (Säiliö täynnä-merkkivalo sammuu.)

Säiliön poistaminen paikaltaan

- 1 Poista säiliö paikaltaan hitaasti
Pidä laitetta tukevasti paikallaan ja irrota säiliö tarttumalla sen kahvaan
- 2 Poista säiliön korkki ja tyhjennä säiliö.
- 3 Aseta korkki takaisin paikoilleen.
- 4 Työnnä säiliö varovasti takaisin paikoilleen.

Tärkeää:

Varmista, että olet asettanut korkin takaisin paikoilleen ennen säiliön kiinnittämistä laitteeseen. Muussa tapauksessa vettä voi valua ulos säiliöstä. Älä koske kosteudenpoistajan sisäosiin säiliön poistamisen yhteydessä. Tämä saattaisi vahingoittaa laitetta.

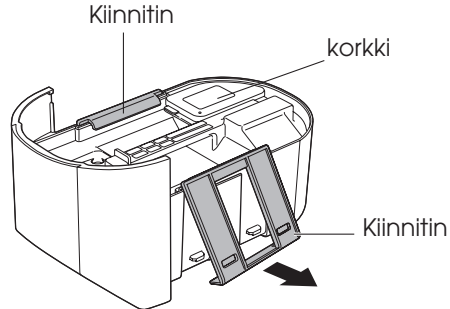
Työnnä säiliö takaisin paikoilleen erittäin varovasti. Laitteen toiminnassa voi ilmetä häiriöitä, mikäli säiliö törmää laitteen seinämiin tai se asetetaan virheellisesti paikoilleen. (Säiliö täynnä-merkkivalo vilkkuu.)

Irrota tässä tapauksessa säiliö ja aseta se varovasti takaisin paikoilleen.

Huolto/Puhdistus

Kosteudenpoistajan huolto

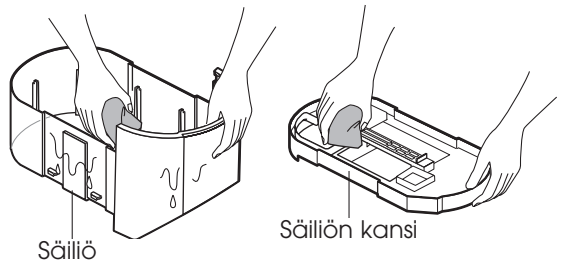
Sammuta laite (paina painiketta Off/On),
Irrota pistoke pistorasiasta,
Kaada vesi pois.



Säiliöyksikön puhdistus (kerran kuukaudessa)

Säiliöyksikön irrottaminen

- 1 Irrota oikealla ja vasemmalla puolella olevat kiinnittimet.
- 2 Irrota säiliön kansi. Vedä kantta ylöspäin ja poista se
- 3 Poista korkki



Säiliöyksikön paikoilleen asennus

Suorita yllä kuvatut toimenpiteet päinvastaisessa järjestyksessä.

Huuhtelee kaikki osat vedellä kaksi tai kolme kertaa.

Käytä hellävaraista astianpesuainetta vaikeamman lian puhdistamiseksi.

Muista asetta kansi, korkki ja kiinnittimet uudelleen säiliölle.

Muussa tapauksessa säiliöstä voi vuotaa vettä.

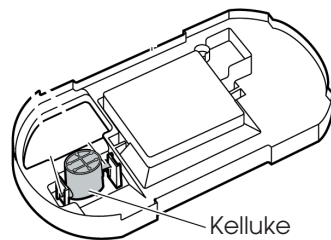
Säiliön sisäosien likaantuminen ilmassa olevan lian ja pölyn vaikutuksesta riippuu kosteudenpoistajan asennusympäristön puhtaudesta.

Muista työntää säiliö varovasti takaisin paikoilleen.

(Muussa tapauksessa laite ei toimi.)

Kellukkeen puhdistus

Voit puhdistaa kellukkeessa olevan lian poistamatta itse kelluketta paikaltaan.



Puhdistus/Varoitukset

Huolto

Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen minkään puhdistus- tai huoltotoimenpiteen aloittamista. Turvallisuuden kannalta on tärkeää, ettei käytä vesisuihkuja kosteudenpoistajan pesemiseen.

Ulko-osan puhdistus

- Puhdista laite ainoastaan kosteaa pyyhettä käyttämällä ja kuivaa se kuivalla pyyhkeellä.
- Älä käytä bensiiniä, alkoholia tai liuotinaineita laitteen puhdistukseen.
- Älä suihkuta hyönteismyrkkyjä tms. laitetta kohden, sillä ne saattaisivat vahingoittaa muovisia osia.

Ilmansuodattimen puhdistus

Likainen suodatin vaikeuttaa ilman kiertoa, joka puolestaan johtaa kosteudenpoistajan tehokkuuden heikkenemiseen.

Tämän vuoksi suodattimen säännöllinen puhdistus on tärkeää.

Puhdistuksen suoritusihteys riippuu toimintaympäristöstä sekä toiminnan kestosta.

Jatkuvan/usein toistuvan käytön yhteydessä ilmansuodatin on syytä puhdistaa aina viikon välein.

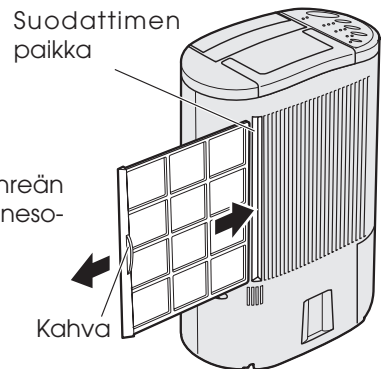
- Suodatin on alkuperäiseltä väriltään vaaleanruskea. Suodattimen väri ei siis välttämättä osoita, että se on likainen.

Suodattimen poistaminen paikaltaan

- Poista suodatin tarkoitukseen olevan kahvan avulla.
- Voit poistaa suodattimelle kerääntyneen pölyn tavallista pölynimuria käyttämällä.

Suodatinta ei saa koskaan pestä vedessä, sillä vesi poistaisi vihreän teen ja katekiinin uutteista valmistetut bakteereja tuhoavat ainesosat suodattimesta.

Huom: On täysin tavallista, että vaaleanruskea suodatin voi vaikuttaa likaiselta, sillä se sisältää bakteereja tappavia ainesosia sekä vihreän teen uutetta, jotka voivat muuttaa suodattimen väriä.



Jos et käytä laitetta pitkään aikaan...

- Irrota pistoke pistorasiasta ja kaada säiliössä oleva vesi pois.
- Puhdista suodatin ja aseta se uudelleen paikoilleen.
- Peitä laite muovipussilla siten, ettei sen pinnalle pääse kerääntymään pölyä.

Vianetsintä

Tarkista seuraavat seikat ennen kuin kutsut paikalle alueellasi toimivan huoltopalvelun.

Ongelmat	Syyt	Korjaukset
Laite ei toimi kosteudenpoistotoiminnolla (merkkivalo sammuneena)	- pistoke on irrotettu pistorasiasta - sähkövirta puuttuu - säiliö on täynnä vettä - säiliötä ei ole asetettu oikein paikoilleen - kelluke on irronnut paikoiltaan	- aset pistoke pistorasiaan - varmista, että laite saa sähkövirtaa - tyhjennä säiliö - aset säiliö oikein paikoilleen - aset se takaisin paikoilleen
Laite toimii kosteudenpoistotoiminnolla (merkkivalo palaa), mutta ilman kosteus ei häviä	- il filtro è intasato - la temperatura o l'umidità nella stanza sono troppo basse - suodatin on tukossa - huoneen lämpötila tai kosteus ovat liian alhaisia - huone on liian suuri - huoneessa on liikaa kosteutta tuottavia laitteita (kiehuvat kattilat jne.) - ilman syöttö- ja poistosäleiköt ovat tukossa.	- puhdist suodatin - on täysin normaalia, ettei laite poista kosteutta tietyissä olosuhteissa (tässä tapauksessa suosittelemme kyseisen huoneen lämmittämistä). - poista tukoksen aiheuttajat
Häilytyksen merkkivalo palaa ja 8 tunnin ajastimen merkkivalo vilkkuu	- Suodatin on tukossa - ilman syöttö ja poisto ovat tukossa - Kosteusaste liian alhainen	- puhdist suodatin - poista tukoksen aiheuttajat - Laite toimii tiloissa, joiden kosteusaste on vähintään 20%
Häilytyksen merkkivalo palaa ja MAX merkkivalo vilkkuu	Huoneen kosteusaste on liian alhainen	Laite toimii tiloissa, joiden kosteusaste on vähintään 20%
Häilytyksen merkkivalo palaa ja muut merkkivalot vilkkuvat		Ota yhteys jälleenmyyjään korjausta varten.

Tekniset tiedot

Sähköjännite

Ottoteho

Maks. ottoteho

Virrankulutus

Miinus- ionien määrä

Kosteusmittari

Puhallusnopeus

Ilmansuodatin

Mitat HxLxP

Säiliön tilavuus

Käyttörajat:

- lämpötila
- suhteellinen kosteus

	Katso arvokylttiä
	"
	"
	noin 10000/cm ³
	Kyllä
	3
	Kyllä
	475x175x304mm
	2 litraa, noin
	Kosteuden poisto
	1° - 40°
	30 - 95%

