

PAE 30

FI

KÄYTTÖOHJE  
ILMANJÄÄHDYTIN



## Sisällysluettelo

Käyttöohjetta koskevia tietoja .....	2
Turvallisuus .....	2
Tietoa laitteesta .....	4
Kuljetus ja säilytys .....	6
Asennus ja käyttöönotto .....	6
Käyttö .....	10
Tilattavat lisävarusteet .....	14
Viat ja häiriöt .....	15
Huolto .....	16
Tekninen liite .....	21
Hävittäminen .....	21

## Käyttöohjetta koskevia tietoja

### Symbolit



#### Varoitus sähköjännitteestä

Tämä symboli viittaa sähköjännitteestä aiheutuviin hengenvaarallisiin ja terveyteen vaikuttaviin vaaroihin.



#### Varoitus

Signaalisana kuvaa keskimääräistä riskitasoa, jos siltä ei vältytä, voi seurauksena olla kuolema tai vaikea loukkaantuminen.



#### Varoitus

Signaalisana kuvaa alhaista riskitasoa, jos siltä ei vältytä, voi seurauksena olla vähäinen tai kohtalainen loukkaantuminen.

#### Huomaa

Signaalisana viittaa tärkeisiin tietoihin (esim. esinevahingot), mutta ei vaaroihin.



#### Tietoa

Tällä symbolilla varustetut huomautukset ovat sinulle avuksi suorittamaan työt nopeasti ja turvallisesti.



#### Noudata ohjetta

Tällä symbolilla varustettu huomautus viittaa siihen, että käyttöohjetta on noudatettava.



#### Käytä suojaseja

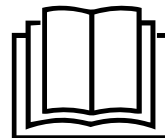
Käytä laitteella työskentelyn aikana suojalaseja.



#### Käytä suojakäsineitä

Käytä työkalujen asettamisen tai vaihdon aikana suojakäsineitä.

Käyttöohjeen uusimman version ja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voit ladata seuraavan linkin kautta:



PAE 30



<https://hub.trotec.com/?id=44339>

## Turvallisuus

**Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa/käyttöä ja säilytä se aina laitteen välittömässä läheisyydessä!**



#### Varoitus

**Lue kaikki turvallisuusohjeet ja muut ohjeet.**

Turvallisuusohjeiden ja varoitusten noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavia vammoja.

**Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet myöhempää käyttöä varten.**

Laitetta saavat käyttää 8-vuotiaat ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, jotka ovat fyysisesti, henkisesti tai aistitoiminnoiltaan rajoitteisia tai joilla ei ole riittävää tietoa tai kokemusta laitteen käytöstä, mikäli käyttö on valvottua tai heitä on opetettu käyttämään laitetta turvallisella tavalla ja he tiedostavat käyttöön mahdollisesti liittyvät vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja huoltoa ilman valvontaa.

- Älä käytä laitetta räjähdysalttiissa tiloissa tai alueilla, äläkä asenna laitetta niihin.
- Älä käytä laitetta syövyttävässä ilmastossa.
- Sijoita laite pystysuorassa ja vakaasti kestäväälle alustalle.
- Anna laitteen kuivua kosteapyyhinnän jälkeen. Älä käytä laitetta kosteana.
- Älä käytä tai käsittele laitetta, jos kätesi ovat kosteat tai märät.
- Älä aseta laitetta alttiiksi suoralle vesisuihkulle.
- Älä koskaan työnä esineitä tai raajoja laitteen sisään.
- Älä peitä laitetta käytön aikana, äläkä siirrä sitä.
- Älä istu laitteen päällä.
- Laite ei ole leikkikalu. Säilytä lasten ja eläinten ulottumattomissa. Käytä laitetta vain valvottuna.

- Tarkista laite, varusteet ja liitännät jokaisen käytön jälkeen mahdollisten vaurioiden varalta. Älä käytä laitetta tai laiteosia, jos ne ovat vaurioituneet.
- Varmista, että laitteen ulkopuolella olevat sähköjohdot on suojattu vaurioitumiselta (esim. eläimiltä). Älä käytä laitetta koskaan, jos johdot tai verkkoliitäntä ovat vaurioituneet!
- Sähköliitännän on vastattava kappaleessa Tekniset tiedot annettuja tietoja.
- Liitä verkkopistoke määräysten mukaisesti suojattuun pistorasiaan.
- Kun valitset liitäntäkaapelin jatkojohtoa, kiinnitä huomiota laitteen liitäntätehoon, johdon pituuteen ja käyttötarkoitukseen. Rullaa jatkojohto kokonaan auki. Vältä sähköistä ylikuormitusta.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta hoito-, huolto- tai korjaustöiden ajaksi tarttumalla pistokkeeseen.
- Katkaise laitteen virta ja irrota virtajohto pistorasiasta, kun laitetta ei käytetä.
- Älä koskaan käytä laitetta, jos pistoke tai virtajohto on vaurioitunut.  
Jos laitteen verkkoliitäntäjohto on vaurioitunut, se on vaihdettava valmistajan tai sen huoltoedustajan tai vastaavan pätevän henkilön toimesta, jotta vältetään vaaratilanteet.  
Vialliset johdot aiheuttavat vakavan loukkaantumisvaaran.
- Sijoita laite kappaleessa Tekniset tiedot ilmoitettujen sijoitusvaatimusten mukaisesti ottaen huomioon minimietäisyydet seiniin ja esineisiin sekä varastointi- ja käyttöolosuhteet.
- Varmista, että ilman tulo- ja poistoaukot eivät peity.
- Varmista, että ilman tuloaukoissa ei ole likaa ja irtosiukkasia.
- Älä irrota laitteen turvamerkintöjä, tarroja tai etikettejä. Pidä kaikki turvamerkinnät, tarrat ja etiketit luettavassa kunnossa.
- Siirrä laitetta pystysuorassa asennossa ja vesisäiliö tyhjennettynä.
- Tyhjennä vesisäiliö ennen varastointia tai siirtämistä. Älä juo vettä. Se voi vaarantaa terveyden!
- Korkea ilmankosteus voi edistää biologisten organismien kasvua ympäristössä.
- Varmista, etteivät laitteen läheisyydessä olevat esineet pääse kostumaan tai kastumaan. Jos kosteutta esiintyy, tehoa on pienennettävä. Jos tehoa ei voida pienentää, laitetta on käytettävä vain jaksoittain. Kosteutta imevät materiaalit, kuten kokolattiamatot, verhot tai pöytäliinat, eivät saa kostua.

- Vesisäiliössä oleva vesi on vaihdettava 3 päivän välein. Muutoin on olemassa vaara, että vesisäiliöön muodostuu mikro-organismeja, jotka päätyvät ilmaan tai veteen ja aiheuttavat terveysriskin.
- Täytä vesisäiliö vain puhtaalla juomavedellä, juomavedestä valmistetuilla jääkuutioilla ja/tai sopivilla kylmäpakkauksilla.
- Kylmäpakkaukset eivät ole leikkikaluja. Säilytä lasten ja eläinten ulottumattomissa.
- Älä koskaan avaa kylmäpakkauksia. Kylmäpakkauksen neste voi vaarantaa terveyden.
- Älä syö kylmäpakkauksiin mahdollisesti muodostuvaa jäätä. Se voi vaarantaa terveyden!
- Kaukosäätimeen ei saa asettaa ladattavia paristoja.

### Määräystenmukainen käyttö

Käytä laitetta vain sisätilojen ilman jäähdytykseen teknisiä tietoja noudattaen.

Määräystenmukaiseen käyttöön kuuluu ilman jäähdytys seuraavissa tiloissa:

- asuintilat
- museot
- varastot ja arkistot
- kirjastot
- puhelinkeskukset ja atk-huoneet

### Määräystenvastainen käyttö

- Älä sijoita laitetta kostealle tai märälle alustalle.
- Älä aseta esineitä, esim. vaatteita, kuivumaan laitteen päälle.
- Älä käytä laitetta ulkotiloissa.
- Laitetta ei saa muuttaa omavaltaisesti.
- Muunlainen käyttö tai muu kuin tässä käyttöohjeessa esitelty käyttö on kiellettyä. Takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat siitä, että laitetta on käytetty tämän oppaan ohjeiden vastaisesti.

### Henkilöstön pätevyys

Laitetta käyttävien henkilöiden on:

- oltava tietoisia sähkölaitteiden aiheuttamista vaaroista, joita syntyy kosteassa ympäristössä työskennellessä.
- luettava ja ymmärrettävä käyttöohje, erityisesti kappale Turvallisuus.


Huoltotoimenpiteitä, jotka vaativat kotelon avaamista, saavat suorittaa ainoastaan sähkötekniikan ammattilaiset tai Trotec.


## Laitteen turvamerkinnot ja kyltit

### Huomaa

Älä irrota laitteen turvamerkintöjä, tarroja tai etikettejä. Pidä kaikki turvamerkinnot, tarrat ja etiketit luettavassa kunnossa.

Laitteeseen on kiinnitetty seuraavat turvamerkinnot ja kyltit:

Symbolit	Selitys
	Laitteessa oleva symboli tarkoittaa, että suodatin on tarkastettava ennen jokaista käyttökertaa ja tarvittaessa puhdistettava. Vaihda suodatin, jos se on viallinen. Älä laita märkää suodatinta laitteeseen. Odota, että suodatin on kuivunut.

Symbolit	Selitys
	Laitteessa oleva symboli tarkoittaa, että vesisäiliö on puhdistettava 3 päivän välein. Vaihda vesisäiliössä oleva vesi 3 päivän välein. Irrota laite sähköverkosta ennen vesisäiliön puhdistamista.

## Muut vaarat



### Varoitus sähköjännitteestä

Sähköosien huoltotöitä saavat suorittaa vain niihin valtuutetut asiantuntijat!



### Varoitus sähköjännitteestä

Irrota laite sähköverkosta ennen kaikkia huoltotöitä! Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.



### Varoitus

Kylmäpakkauksen neste voi vaarantaa terveyden! Jos nestettä niellään, on hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon. Jos nestettä joutuu silmiin, huuhtelee silmät vedellä ja hakeudu välittömästi silmälääkärin hoitoon.



### Varoitus

Tämä laite saattaa aiheuttaa vaaratilanteita, jos sitä käyttää kouluttamaton henkilö tai jos sitä käytetään määräystenvastaisesti! Ota huomioon henkilöstön pätevyys!



### Varoitus

Laite ei ole leikkikalua eikä sitä saa jättää lasten ulottuville.



### Varoitus

Tukehtumisvaara! Älä jätä pakkausmateriaalia lojumaan. Se voi olla vaarallinen joutuessaan lasten käsiin.

## Huomaa

Älä käytä laitetta ilman ilman tuloaukkoon asetettua ilmansuodatinta!

Ilman ilmansuodatinta laitteen sisäpuoli likaantuu voimakkaasti, mikä vaikuttaa negatiivisesti ilmankuivaustehoon ja voi vahingoittaa laitetta.

## Toiminta hätätapauksessa

1. Sammuta laite.
2. Hätätapauksessa laite on irrotettava sähköverkosta: Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
3. Älä liitä viallista laitetta sähköverkkoon.

## Tietoa laitteesta

### Laitteen kuvaus

Ilmanjäähdytin viilentää tilat haihdutusjäähdytyksellä miellyttävään lämpötilaan.

Laite täytetään kylmällä vedellä tai jääkuutioilla ja/tai kylmäpakkauksilla haihdutussuodattimen kautta sisään virtaavan lämpimän ilman viilentämiseksi. Sen jälkeen kylmä ilma puhalletaan ulos tuulettimen kautta.

Jäähdytystoimintonsa lisäksi laitetta voi käyttää myös ilman raikastamiseen: integroidun ilmansuodattimen ja haihdutussuodattimen kennorakenteen ansiosta sisään imetty ilma suodatetaan ja kostutetaan.

Tuulettimessa on neljä tehoa.

Viilennetyn ilman puhallussuuntaa voidaan säätää manuaalisesti tuuletusläppien avulla tai vaihtoehtoisesti kytkettävällä, automaattisella swing-toiminnolla.

Laitteessa on yötila, joka mahdollistaa laitteen hiljaisen käytön myös unen aikana.

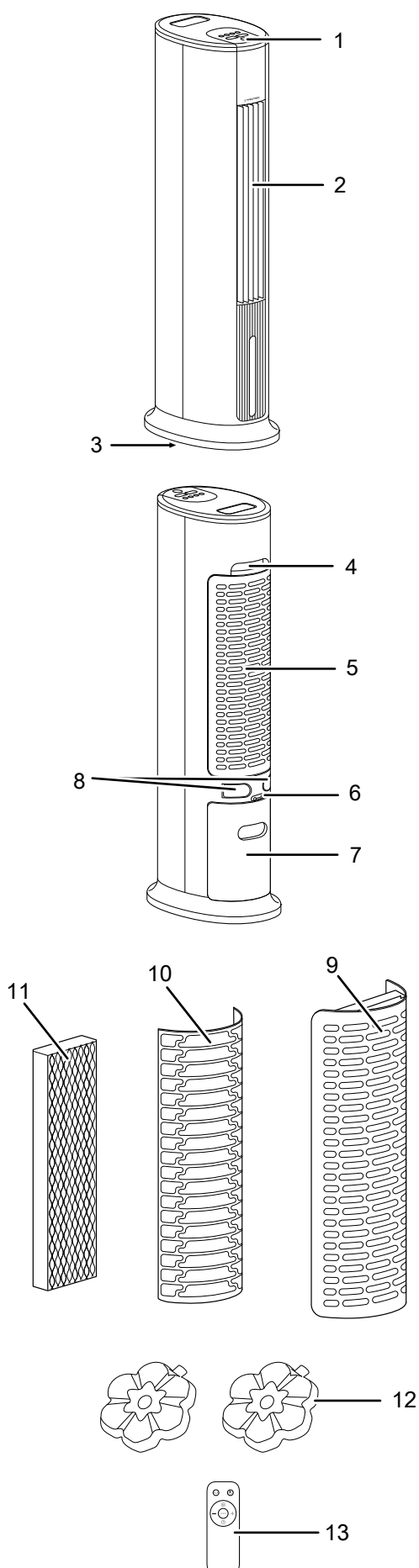
Laitetta käytetään siinä olevasta ohjauspaneelistai infrapunakaukosäätimellä.

Lisäksi laite voidaan automaattisesti kytkeä päälle tai pois päältä ajastimen avulla.

Laite on energiatehokas. Jos hallintaelementtejä ei käytetä 60 sekuntiin, merkkivalot sammuvat automaattisesti.

Ilmanjäähdyttimessä on ylikuumenemissuoja, joka sammuttaa laitteen automaattisesti sen kuumetessa liikaa.

## Laitteen osat



Nro	Nimike
1	Ohjauspaneeli
2	Ilman poistoaukko ja tuuletusläpät, joissa swing-toiminto
3	Kuljetuspyörät
4	Kuljetuskahva
5	Ilman tuloaukko, jossa ilmansuodatin, pidike ilmansuodattimelle ja haihdutussuodatin
6	Vesisäiliön lukitsin
7	Vesisäiliö, jossa täyttötason ilmaisin
8	Virtajohdon pidike
9	Ilmansuodattimen pidike
10	Ilmansuodatin
11	Haihdutussuodatin
12	Kylmäpakkaukset
13	Kaukosäädin

## Kuljetus ja säilytys

### Huomaa

Laite voi vahingoittua, jos säilytät tai kuljetat sitä asiaankuulumattomasti.

Tutustu laitteen kuljetusta ja säilytystä koskeviin tietoihin.

### Kuljetus

Laitetta on helppo siirtää pyörien avulla.

Laitetta on helppo siirtää kantokahvan avulla.

Ota huomioon seuraavat ohjeet **ennen** jokaista kuljetusta:

- Sammuta laite.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Tyhjennä vesisäiliö.
- Älä käytä virtakaapelia vetonuurana.
- Siirrä laitetta vain tasaisilla ja sileillä pinnoilla.

Ota huomioon seuraavaa laitteen siirtämisen **jälkeen**:

- Sijoita laite siirtämisen jälkeen pystyasentoon.

### Säilytys

Ota huomioon seuraavat ohjeet **ennen** jokaista varastointia:

- Tyhjennä ja puhdista vesisäiliö ennen varastointia (katso kappale Huolto).
- Anna haihdutussuodattimen kuivua ennen varastointia. Muussa tapauksessa laitteesta voi levitä tunkkainen haju, kun se otetaan uudelleen käyttöön.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.

Kun laitetta ei käytetä, noudata seuraavia säilytysolosuhteita:

- kuivassa paikassa jäätymiseltä ja kuumuudelta suojattuna
- pystysuorassa asennossa pölyltä ja suoralta auringonvalolta suojatussa paikassa
- tarvittaessa peitteellä pölyltä suojattuna
- älä aseta muita laitteita tai esineitä laitteen päälle välttääksesi laitteen vaurioitumisen
- Poista paristot kaukosäätimestä

## Asennus ja käyttöönotto

### Pakkauksen sisältö

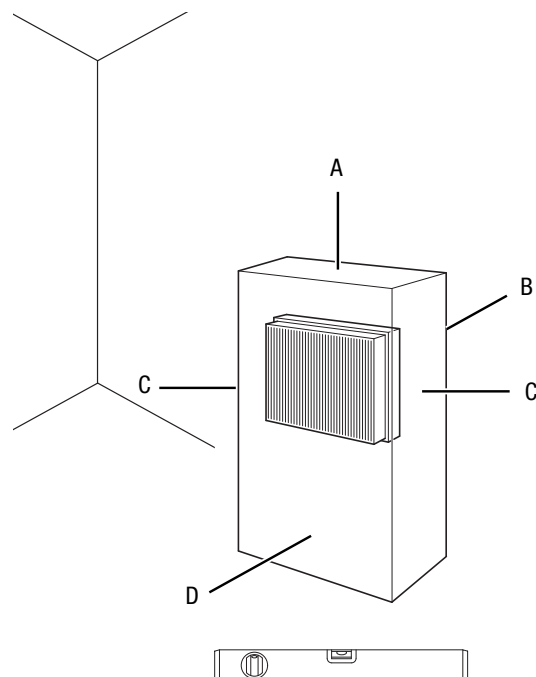
- 1 x laite
- 1 x haihdutussuodatin
- 1 x ilmansuodatin
- 2 x kylmäpakkaus
- 1 x kaukosäädin
- 1 x ohje

### Laitteen purkaminen pakkauksesta

1. Avaa laatikko ja ota laite.
2. Poista laite kokonaan pakkauksesta.
3. Kela virtajohto kokonaan auki. Varmista, ettei virtajohto ole vaurioitunut, äläkä vaurioita sitä auki kelatessasi.

### Käyttöönotto

Sijoita laite kappaleessa Tekniset tiedot ilmoitettujen sijoitusvaatimusten mukaisesti ottaen huomioon minimietäisyydet seiniin ja esineisiin.



- Ennen kuin otat laitteen uudelleen käyttöön tarkista virtajohdon kunto. Jos olet epävarma johdon kunnosta, soita asiakaspalveluun.
- Sijoita laite pystysuorassa ja vakaasti kestäväälle alustalle.
- Vältä kompastumisvaaraa asettaessasi virtajohtoa tai muita sähkökaapeleita, etenkin jos asetat laitteen keskelle huonetta. Käytä kaapelisuoja.
- Varmista, että jatkojohdot on kelattu kokonaan auki.
- Varmista, että verhot tai muut esineet eivät estä ilmavirtausta.

Aseta paristot kaukosäätimeen ennen käyttöönottoa.

## Vesisäiliön täyttäminen

Ilmanjäähdytystä varten laite tarvitsee puhdasta juomavettä.



### Varoitus sähköjännitteestä

Irrota laite sähköverkosta ennen kaikkia huoltotoimia!  
Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.

### Huomaa

Täytä laite vain puhtaalla juomavedellä. Veden maksimilämpötila on 40 °C.



### Tietoa

Vaihda vesi 3 päivän välein bakteerien muodostumisen välttämiseksi.

Noudata seuraavia ohjeita kylmäpakkauksen käytössä:

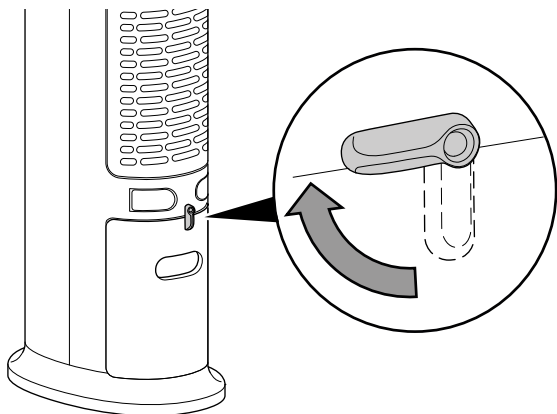
- Aseta kylmäpakkaukset ennen käyttöä vähintään 4 tunniksi pakastimeen.
- Aseta kylmäpakkaukset vesisäiliöön ennen säiliön täyttämistä vedellä.



### Tietoa

Käytettäessä kylmäpakkauksia lämpimällä säällä vesisäiliöön voi muodostua kondenssivettä, joka voi tippua lattialle.

1. Irrota laite sähköverkosta ennen veden täyttämistä tai kylmäpakkauksen asettamista laitteeseen.
2. Vapauta vesisäiliön lukitus kääntämällä lukitsin pystyasennosta vaakasuoraan asentoon.



3. Vedä vesisäiliötä vähän matkaa ulos laitteesta.



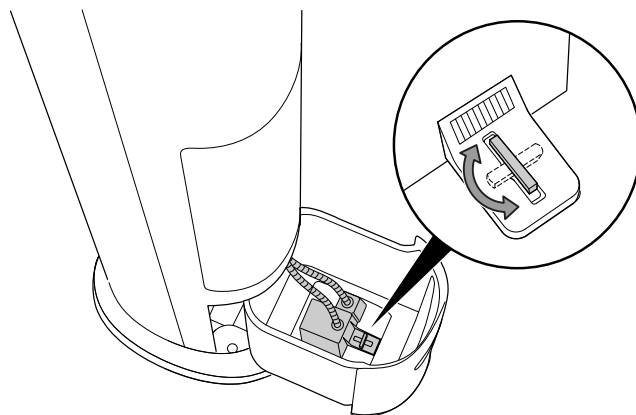
### Tietoa

Vesisäiliön voi täyttää kahdella tavalla:

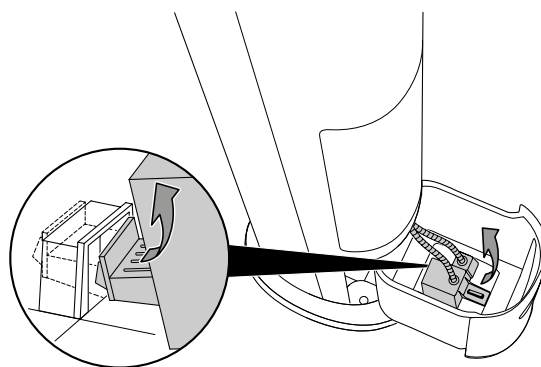
**Vaihtoehto A:** Vedä vesisäiliötä laitteesta mahdollisimman pitkälle ulos ja täytä se soveltuvalla astialla. Huomaa, että vesisäiliötä ei voi vetää kokonaan pois laitteesta vesisäiliöön kiinnitetyn pumpun vuoksi. Jatka tässä tapauksessa kohdasta 7.

**Vaihtoehto B:** Irrota vesisäiliö laitteesta kokonaan ja täytä vesisäiliö. Noudata tällöin vaiheita 4–6.

4. Irrota vesisäiliössä oleva pumppu kiertämällä pidikettä 90° vastapäivään.

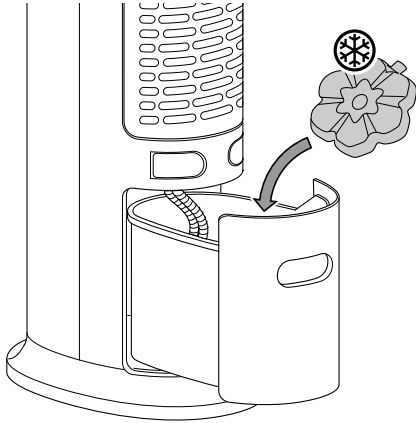


5. Ota pumppu vesisäiliöstä. Varmista, etteivät pumpun liitetty johto ja letku vaurioidu ja irtoa.

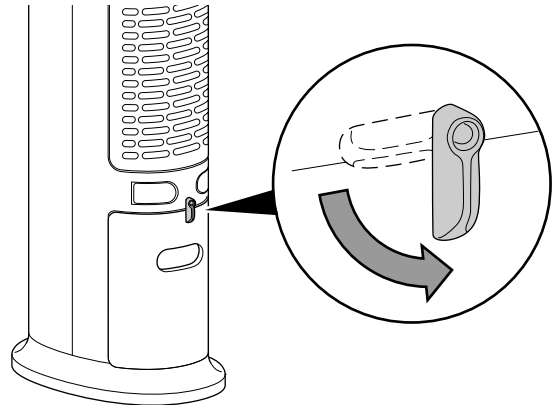


6. Poista vesisäiliö laitteesta.

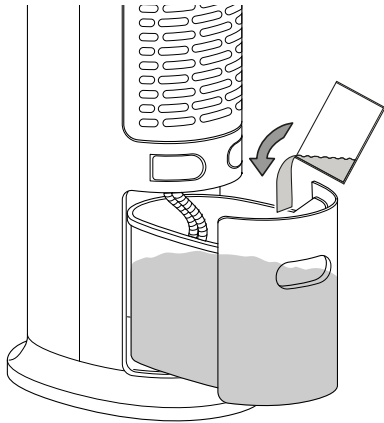
7. Aseta tarvittaessa kylmäpakkaukset vesisäiliöön jäähdytysvaikutuksen tehostamiseksi.



10. Lukitse vesisäiliö paikalleen kääntämällä lukitsin vaakasuoraan asentoon.

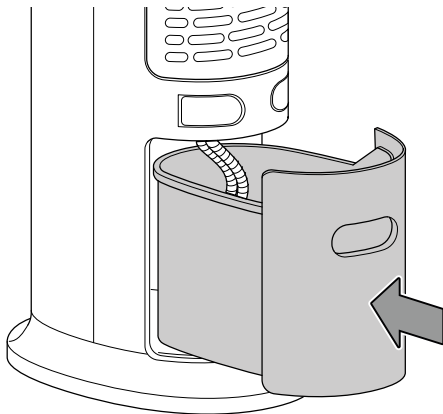


8. Täytä vesisäiliö vain puhtaalla juomavedellä. Halutessasi voit lisätä säiliöön juomavedestä valmistettuja jääkuutioita.  
⇒ Ota huomioon vähimmäis- ja enimmäistäyttötaso.  
Vesisäiliö on täytettävä vähintään vähimmäistäyttötasoon, jotta pumppu voi toimia.



11. Varmista, että laitteen ulkopinta ei ole kostea tai märkä. Pyyhi laite tarvittaessa kuivaksi.

9. Aseta vesisäiliö takaisin laitteeseen ja kiinnitä pumppu siihen tarvittaessa asettamalla se laitteen sisään ja kiertämällä pidikettä 90° myötäpäivään.





## Haihdutussuodattimen ja ilmansuodattimen asentaminen

### Huomaa

Laitetta ei saa käyttää Ilmanjäähdytys-käyttötilassa ilman haihdutussuodatinta, sillä muuten *jäähdytys* ei toimi.

### Huomaa

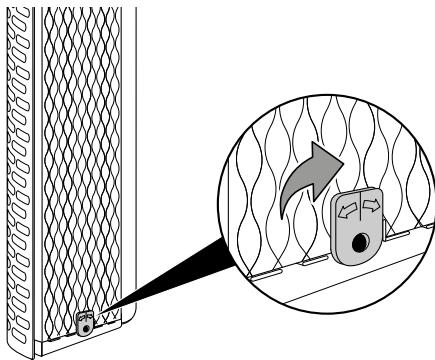
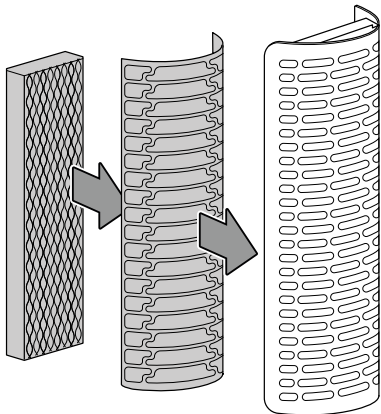
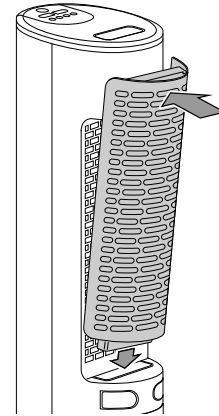
Älä käytä laitetta ilman ilman tuloaukkoon asetettua ilmansuodatinta!

Ilman ilmansuodatinta laitteen sisäpuoli likaantuu voimakkaasti, mikä vaikuttaa negatiivisesti ilmankuivaustehoon ja voi vahingoittaa laitetta.

### Huomaa

Käytä tippasuojusta (musta sieni) ilmansuodattimen pidikkeessä olevassa, sille tarkoitetussa lokerossa. Näin vältetään tippumisäänät ja samalla vesi jakautuu tasaisesti. Laite toimitetaan tippasuojus valmiiksi asennettuna.

- Varmista ennen käynnistämistä, että haihdutussuodatin ja ilmansuodatin ovat paikoillaan.



## Virtajohdon liittäminen

- Liitä verkkopistoke määräysten mukaisesti suojattuun pistorasiaan.



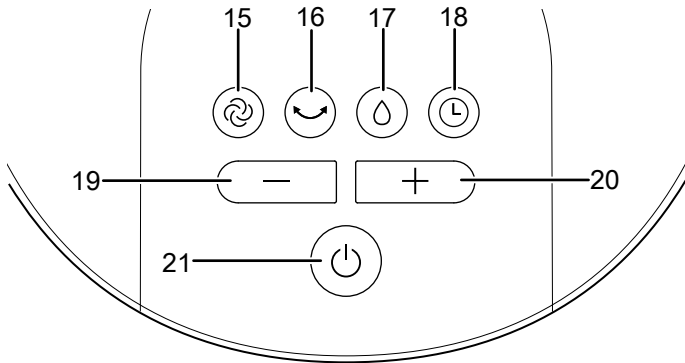
### Tietoa

Kuuluu merkkiääni, ja laite on valmiustilassa.

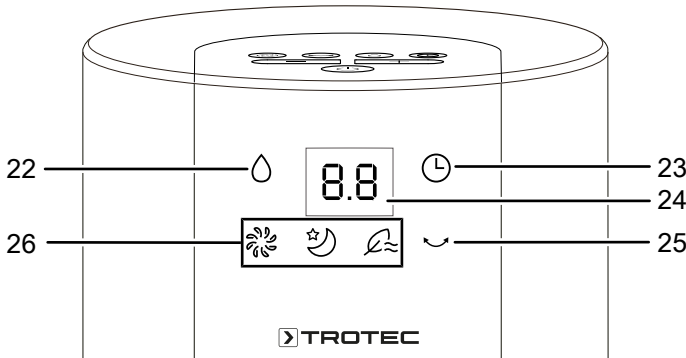
## Käyttö

- Vältä avoimia ovia ja ikkunoita.

### Ohjauspaneeli



### Näyttö



Nro	Nimike	Selitys
15	Mode-painike	Tuuletus-, Ilmanraikastus- ja Yötila-käyttötilan valintapainike
16	Swing-painike	Swing-toiminnon käynnistäminen tai sammuttaminen
17	Ilmanjäähdytys-painike	Ilmanjäähdytys-käyttötilan käynnistäminen tai sammuttaminen
18	Timer-painike	Ajastimen käynnistäminen tai sammuttaminen: 0,5 h – 10 h
19	Arvon pienentäminen-painike	Tuulettimen nopeuden tehon 1–4 säätäminen Automaattinen käynnistys-ajastintoiminnon ohjelmointi 0,5 tunnin välein (0,5–3 h) ja 1 tunnin välein (3–10 h)
20	Arvon suurentaminen-painike	Automaattinen sammutus-ajastintoiminnon ohjelmointi 0,5 tunnin välein (0,5–3 h) ja 1 tunnin välein (3–10 h)
21	On/Off-painike	Laitteen käynnistäminen ja sammuttaminen

Nro	Nimike	Selitys
22	Ilmanjäähdytys-merkkivalo	Palaa, kun Ilmanjäähdytys-käyttötila on aktivoitu Vilkkuu, kun vesisäiliö on tyhjä
23	Timer-merkkivalo	Palaa, kun ajastin on aktivoitu
24	Segmenttinäyttö	Tuulettimen nopeuden näyttö Tuntimäärän näyttö ajastimen ollessa käytössä
25	Swing-merkkivalo	Palaa, kun swing-toiminto on aktivoitu
26	Mode-merkkivalot	Valitun käyttötilan merkkivalojen merkitys: <div style="display: flex; align-items: center;">  Tuuletus </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  Ilmanraikastus </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  Yötila </div>

### Laitteen käynnistäminen

Kun laite on otettu käyttöön Käyttöönotto-luvun mukaisesti, se voidaan käynnistää:

- Paina laitteen On/Off-painiketta (21).
  - ⇒ Kuuluu merkkiäänä.
  - ⇒ Laite käynnistyy automaattisesti.
  - ⇒ Tuuletus-merkkivalo (26) palaa.
  - ⇒ Tuulettimen nopeus näytetään segmenttinäytössä.
  - ⇒ Jos hallintaelementtejä ei käytetä n. 60 sekuntiin, merkkivalot sammuvat automaattisesti.

### Käyttötilan säätäminen

Laitteessa on seuraavat käyttötilat:

- Ilmanjäähdytys
- Tuuletus
- Ilmanraikastus
- Yötila

### Ilmanjäähdytys

Käyttötila Ilmanjäähdytys voidaan kytkeä kaikissa käyttötiloissa.

Ilmanjäähdytys-käyttötilassa pumppu kytketään päälle ja vesi jakautuu haihdutussuodattimen kautta kiertävän ilman jäähdyttämiseksi vedellä. Kun vesisäiliö on tyhjä, Ilmanjäähdytys-merkkivalo (22) vilkkuu.

Kytke Ilmanjäähdytys seuraavalla tavalla:

- ✓ Vesisäiliössä (7) on vettä vähintään vähimmäistäyttörajaan asti.
- 1. Paina Ilmanjäähdytys-painiketta (17).
  - ⇒ Ilmanjäähdytys-merkkivalo (22) palaa.
  - ⇒ Pumppu käynnistyy.
- 2. Säädä haluttu tuulettimen nopeus painamalla Arvon pienentäminen (19) tai Arvon suurentaminen -painiketta (20).
  - ⇒ Säädetty tuulettimen nopeus näytetään segmenttinäytössä.

3. Paina *Ilmanjäähdytys*-painiketta (17) uudelleen, kun haluat sammuttaa ilmanjäähdytys-käyttötilan.

- ⇒ *Ilmanjäähdytys*-merkkivalo (22) sammuu.
- ⇒ Laite jatkaa aiemmin asetetussa käyttötilassa pumppu sammutettuna.

#### Huomaa

*Ilmanjäähdytys*-käyttötilan aikana ilmansuodatinta ja haihdutussuodatinta ei saa poistaa, sillä muuten vesi tippuu suodatimesta laitteen sisään.

#### Tuuletus

*Tuuletus*-käyttötilassa voit valita manuaalisesti kaikki neljä nopeutta.

Sääda *Tuuletus*-tila seuraavalla tavalla:

1. Paina *Mode*-painiketta (15), kunnes *Tuuletus*-merkkivalo (26) palaa.
2. Sääda haluttu tuulettimen nopeus painamalla *Arvon pienentäminen* (19) tai *Arvon suurentaminen*-painiketta (20).
  - ⇒ Säädetty tuulettimen nopeus näytetään segmenttinäytössä (24).

#### Ilmanraikastus

Käyttötilassa *Ilmanraikastus* on käytössä nouseva ja laskeva tuulettimen nopeus, joka saa aikaan miellyttävän luonnollisen ilmavirran.

Sääda *Ilmanraikastus* seuraavasti:

1. Paina *Mode*-painiketta (15), kunnes *Ilmanraikastus*-merkkivalo (26) palaa.
2. Sääda haluttu tuulettimen nopeus painamalla *Arvon pienentäminen* (19) tai *Arvon suurentaminen* -painiketta (20).
  - ⇒ *Ilmanraikastus*-käyttötilassa voi valita vain tuulettimen nopeudet 1 ja 2.
  - ⇒ Säädetty tuulettimen nopeus näytetään segmenttinäytössä (24).

#### Yötila

Yötilan voi käynnistää yhdessä kolmen puhallustehon ja *ilmanjäähdytyksen* kanssa.

1. Paina *Mode*-painiketta (15), kunnes *Yötila*-merkkivalo (26) palaa. Valitse lisäksi haluamasi tuulettimen nopeus.
  - ⇒ Puhallusteho 1: Laite käy *Ilmanraikastus*-käyttötilassa.
  - ⇒ Puhallusteho 2: Laite käy *Ilmanraikastus*-käyttötilassa ja siirtyy 30 minuutin kuluttua puhallusteholle 1.
  - ⇒ Puhallusteho 3: Laite käy *Ilmanraikastus*-käyttötilassa ja siirtyy 30 minuutin kuluttua puhallusteholle 2. Seuraavien 30 minuutin kuluttua laite siirtyy automaattisesti puhallusteholle 1.

#### Ajastimen säätäminen

Ajastimessa on kaksi toimintoa:

- automaattinen käynnistys säädetyn ajan kuluttua
- automaattinen sammutus säädetyn ajan kuluttua.

Tuntimäärää voi säätää 0,5 tunnin välein (0,5–3 h) ja 1 tunnin välein (3–10 h).

#### Automaattinen käynnistys

✓ Laite on valmiustilassa.

1. Paina *Timer*-painiketta (18).
  - ⇒ Ajastimen ohjelmointi on aktivoitu ja *Timer*-merkkivalo (23) palaa.
  - ⇒ Tuntimäärä vilkkuu n. 5 sekunnin ajan segmenttinäytössä (24).
2. Paina *Arvon pienentäminen* (19) tai *Arvon suurentaminen* -painiketta (20), kunnes haluamasi tuntimäärä näkyy segmenttinäytössä (24).
  - ⇒ Tuntimäärä vilkkuu n. 5 sekunnin ajan segmenttinäytössä (24), ja sen jälkeen näkyy säädetty tuulettimen nopeus.
  - ⇒ Säädetty käyttötilat (merkkivalot) vilkkuvat.
3. Valitse haluamasi käyttötila painamalla *Mode*-painiketta (15).
4. Ota ilmanjäähdytys käyttöön tai poista se käytöstä painamalla *Ilmanjäähdytys*-painiketta (22).
5. Ota swing-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä painamalla *Swing*-painiketta (16).
  - ⇒ Asetukset vilkkuvat näytössä n. 5 sekunnin ajan.
  - ⇒ Ajastimeen on asetettu haluttu tuntimäärä.
  - ⇒ Asetetun ajan kuluttua laite käynnistyy automaattisesti säädettyissä käyttötiloissa ja säädetyllä tuulettimen nopeudella.
  - ⇒ Noin 60 sekunnin kuluttua merkkivalot sammuvat.

Ohjeita automaattiseen käynnistykseen:

- Ajastimen ohjelmointi on aktivoitu, kun merkkivalot vilkkuvat näytössä.
- Kun näyttö on sammunut, saat asetukset näyttöön painamalla *Timer*-painiketta (18).
- Kun laite käynnistetään manuaalisesti, automaattinen käynnistys poistuu käytöstä.
- Sähkökatkoksen jälkeen ajastin deaktivoituu.



#### Tietoa

Kun yötilassa aktivoidaan *Ilmanjäähdytys*, kuuluu merkkiääni, jos vesisäiliö on tyhjä.

## Automaattinen sammutus

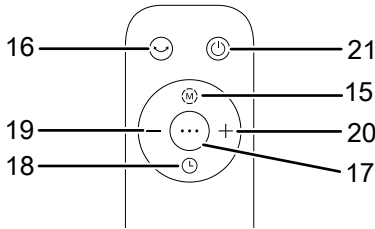
- ✓ Laite on käynnistynyt.
- 1. Paina *Timer*-painiketta (18).
  - ⇒ Ajustimen ohjelmointi on aktivoitu ja *Timer*-merkkivalo (23) palaa.
  - ⇒ Tuntimäärä vilkkuu n. 5 sekunnin ajan segmenttinäytössä (24).
- 2. Paina *Arvon pienentäminen*- (19) tai *Arvon suurentaminen* -painiketta (20), kunnes haluamasi tuntimäärä näkyy segmenttinäytössä (24).
  - ⇒ Tuntimäärä vilkkuu n. 5 sekunnin ajan segmenttinäytössä (24), ja sen jälkeen näkyy säädetty tuulettimen nopeus.
  - ⇒ Ajustimeen on asetettu haluttu tuntimäärä.
  - ⇒ Laite sammuu asetetun tuntimäärän jälkeen automaattisesti.

Ohjeita automaattiseen sammutukseen:

- Kun painat *On/Off*-painiketta (21), automaattinen sammutustoiminto poistuu käytöstä.

## Kaukosäädin

Kaikki laitteen asetukset voi tehdä myös toimitukseen kuuluvalla kaukosäätimellä.



Nro	Nimike	Selitys
15	<i>Mode</i> -painike	<i>Tuuletus</i> -, <i>Ilmanraikastus</i> - ja <i>Yötila</i> -käyttötilan valintapainike
16	<i>Swing</i> -painike	Swing-toiminnon käynnistäminen tai sammuttaminen
17	<i>Ilmanjäähdytys</i> -painike	<i>Ilmanjäähdytys</i> -käyttötilan käynnistäminen tai sammuttaminen
18	<i>Timer</i> -painike	Ajustimen käynnistäminen tai sammuttaminen: 1 h – 15 h
19	<i>Arvon pienentäminen</i> -painike	Tuulettimen nopeuden tehon 1–4 säätäminen <i>Automaattinen käynnistys</i> -ajastintoiminnon ohjelmointi 0,5 tunnin välein (0,5–3 h) ja 1 tunnin välein (3–10 h)
20	<i>Arvon suurentaminen</i> -painike	<i>Automaattinen sammutus</i> -ajastintoiminnon ohjelmointi 0,5 tunnin välein (0,5–3 h) ja 1 tunnin välein (3–10 h)
21	<i>On/Off</i> -painike	Laitteen käynnistäminen ja sammuttaminen

## Swing-toiminto

Swing-toiminto voidaan tarvittaessa käynnistää kaikissa käyttötiloissa.

Kun swing-toiminto on käynnistetty, pystysuuntaiset ilmanohjausläpät liikkuvat automaattisesti ja takaavat siten jatkuvan ilmankierron.

1. Käynnistä tai sammuta swing-toiminto painamalla *Swing*-painiketta (16).

## Muistitoiminto

Kun käynnistät laitteen uudelleen valmiustilasta, käyttötilalle, swing-toiminnolle ja yötilalle valitut asetukset ovat tallennettuina. Mahdollisesti ohjelmoitu ajastin ei tallennu laitteeseen.

## Veden täyttö

Kun vesisäiliö on tyhjä, laite ilmaisee sen merkkiäänellä ja vilkuvalla *Ilmanjäähdytys*-merkkivalolla (22). Vesisäiliö tulee tällöin täyttää.

Ilmanjäähdytystä varten laite tarvitsee puhdasta juomavettä:



### Varoitus sähköjännitteestä

Irrota laite sähköverkosta ennen kaikkia huoltotoimia! Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.

### Huomaa

Täytä laite vain puhtaalla juomavedellä. Veden maksimilämpötila on 40 °C.



### Tietoa

Vaihda vesi 3 päivän välein bakteerien muodostumisen välttämiseksi.

- Aseta kylmäpakkaukset ennen käyttöä vähintään 4 tunniksi pakastimeen.
- Aseta kylmäpakkaukset vesisäiliöön ennen säiliön täyttämistä vedellä.

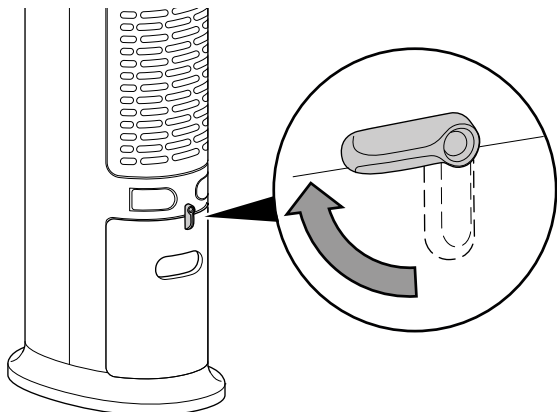


### Tietoa

Käytettäessä kylmäpakkauksia lämpimällä säällä vesisäiliöön voi muodostua kondenssivettä, joka voi tippua lattialle.

1. Irrota laite sähköverkosta ennen veden täyttämistä tai kylmäpakkauksen asettamista laitteeseen.

2. Vapauta vesisäiliön lukitus kääntämällä lukitsin pystyasennosta vaakasuoraan asentoon.



3. Vedä vesisäiliötä vähän matkaa ulos laitteesta.



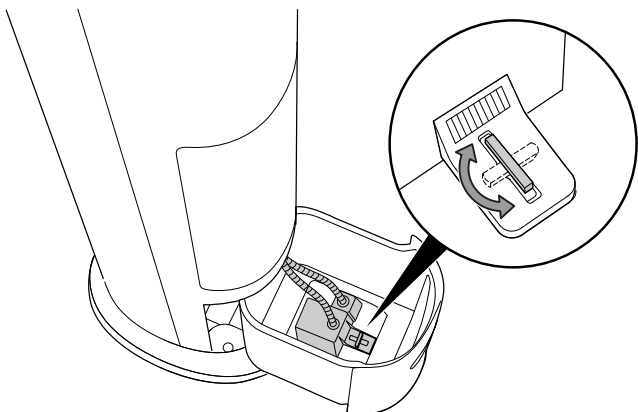
### Tietoa

Vesisäiliön voi täyttää kahdella tavalla:

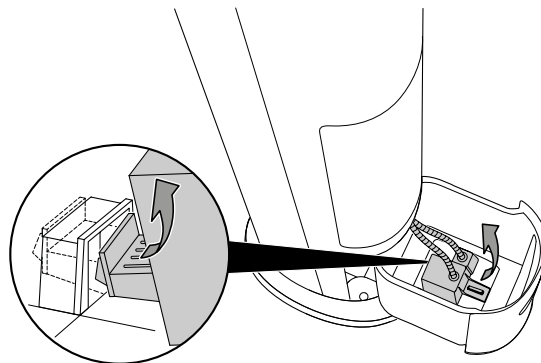
**Vaihtoehto A:** Vedä vesisäiliötä laitteesta mahdollisimman pitkälle ulos ja täytä se soveltuvalla astialla. Huomaa, että vesisäiliötä ei voi vetää kokonaan pois laitteesta vesisäiliöön kiinnitetyn pumpun vuoksi. Jatka tässä tapauksessa kohdasta 7.

**Vaihtoehto B:** Irrota vesisäiliö laitteesta kokonaan ja täytä vesisäiliö. Noudata tällöin vaiheita 4–6.

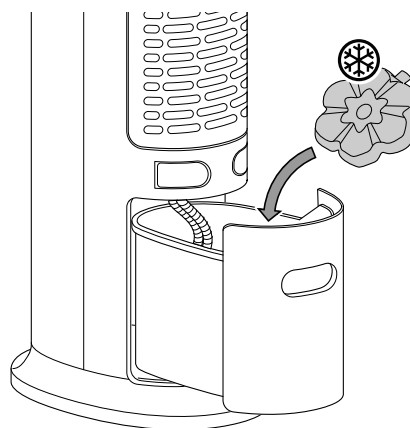
4. Irrota vesisäiliössä oleva pumppu kiertämällä pidikettä 90° vastapäivään.



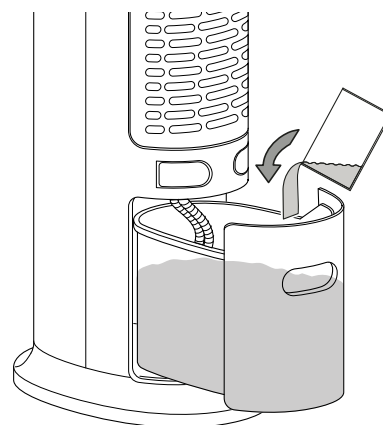
5. Ota pumppu vesisäiliöstä. Varmista, etteivät pumpun liitetty johto ja letku vaurioidu ja irtoa.



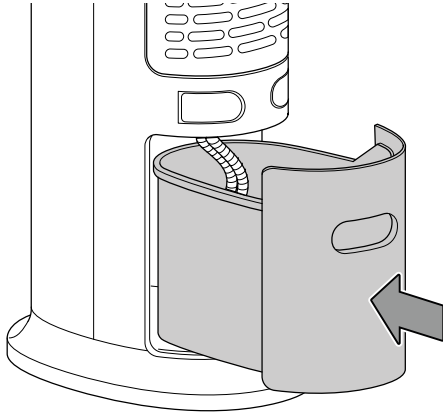
6. Poista vesisäiliö laitteesta.  
7. Aseta tarvittaessa kylmäpakkaukset vesisäiliöön jäähdytysvaikutuksen tehostamiseksi.



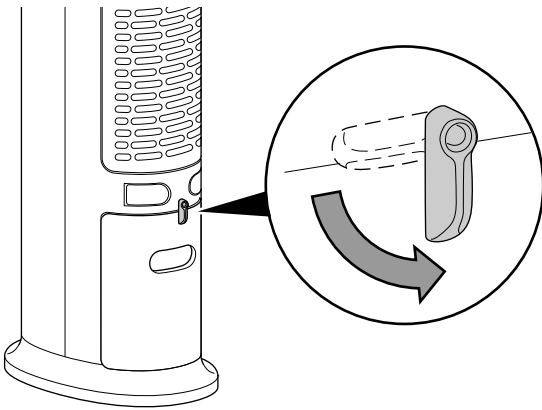
8. Täytä vesisäiliö vain puhtaalla juomavedellä. Halutessasi voit lisätä säiliöön juomavedestä valmistettuja jääkuutioita.  
⇒ Ota huomioon vähimmäis- ja enimmäistäyttötaso. Vesisäiliö on täytettävä vähintään vähimmäistäyttötasoon, jotta pumppu voi toimia.



9. Aseta vesisäiliö takaisin laitteeseen ja kiinnitä pumppu siihen tarvittaessa asettamalla se laitteen sisään ja kiertämällä pidikettä 90° myötäpäivään.



10. Lukitse vesisäiliö paikalleen kääntämällä lukitsin vaakasuunnasta pystysuoraan asentoon.



11. Varmista, että laitteen ulkopinta ei ole kostea tai märkä. Pyyhi laite tarvittaessa kuivaksi.

### Käytöstä poistaminen



#### **Varoitus sähköjännitteestä**

Älä koske verkkopistokkeeseen, jos kätesi ovat kosteat tai märät.

- Sammuta laite.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Tyhjennä ja puhdista vesisäiliö (katso kappale Huolto).
- Puhdista laite Huolto-kappaleen mukaisesti.
- Varastoi laite Varastointi-kappaleen mukaisesti.

### Tilattavat lisävarusteet



#### **Varoitus**

Käytä ainoastaan käyttöohjeessa esitettyjä lisävarusteita ja -laitteita.

Muiden kuin käyttöohjeessa suositeltujen työkalujen tai muiden lisävarusteiden käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisvaaran.

Nimike	Tuotenumero
Haihdutussuodatin PAE 30	7 710 000 044



## Viati ja häiriöt

Laitteen toiminta on tarkastettu monta kertaa valmistuksen aikana. Jos toiminnassa tästä huolimatta ilmenee häiriöitä, tarkista laite seuraavan luettelon mukaan.

### Laite ei käynnisty:

- Tarkista verkkoliitäntä.
- Tarkista verkkojohto ja verkkopistoke vaurioiden varalta.
- Tarkista käyttöpaikan sulake.
- Odota 10 minuuttia ennen kuin käynnistät laitteen uudelleen. Jos laite ei käynnisty, toimita se sähköisten osien tarkistukseen asiantuntijalle tai yritykselle Trotec.

### Laite toimii ilman viilennystä tai vähentyneellä viilennysteholla:

- Tarkista vaakasuorien ilmanohjausläppien asento. Ilmanohjausläppien on oltava mahdollisimman avoinna.
- Tarkista, onko ilmansuodatin likainen. Puhdista ja vaihda ilmansuodatin tarvittaessa.
- Tarkista vähimmäisetäisyys seiniin ja esineisiin. Aseta laite tarvittaessa keskemmälle huonetta.

### Laite on käynnissä, mutta se ei jäähdytä ilmaa tai pumppu ei käy:

- Tarkista, että käyttötila *Ilmanjäähdytys* on aktivoitu.
- Tarkista vesisäiliön täyttöaste (katso kappale Vesisäiliön täyttäminen).
- Tarkista, etteivät mitkään esineet tuki pumpun suuta. Varmista, että pumpun suu ei ole tukossa.
- Jos pumppu ei toimi oikein täytetystä vesisäiliöstä ja aktivoitua ilmanjäähdytyksestä huolimatta, pumppu saattaa olla vioittunut. Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
- Varmista, että pumppu on asennettu ja kiinnitetty oikein vesisäiliöön (katso Vesisäiliön täyttäminen -kappale).

### Vesi valuu ulos:

- Tarkista laitteen tiiviys.
- Tarkista, onko vesisäiliö paikoillaan.

### Swing-toiminto ei toimi:

- Swing-toiminnon moottori saattaa olla vioittunut. Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

### Laite on äänekäs tai tärisee:

- Tarkista, onko laite asetettu suoraan ja tukevasti.

### Laite ei reagoi infrapunakaukosäätimeen:

- Tarkista, onko kaukosäätimen ja laitteen etäisyys liian suuri ja vähennä etäisyyttä tarvittaessa.
- Varmista, että laitteen ja kaukosäätimen välissä ei ole esteitä, esim. huonekalua tai seinää. Ota huomioon näköyhteys laitteen ja kaukosäätimen välillä.
- Tarkista paristojen lataus ja vaihda ne tarvittaessa.
- Tarkista, että paristojen navat ovat oikein päin, jos paristot on juuri vaihdettu.

### Laite ei toimi häiriöttömästi näiden tarkistusten jälkeen?

Ota yhteyttä asiakaspalveluun. Toimita laite tarvittaessa korjattavaksi valtuutettuun sähköalan ammattiliikkeeseen tai Trotecille.

### Vikakoodit

Segmenttinäytössä voidaan näyttää seuraavat virheilmoitukset:

Virhekoodi	Syy	Poisto
E0	Virhe ohjauspiirilevyssä	Irrota laite hetkeksi sähköverkosta. Jos vika ei katoa uudelleenkäynnistyksen jälkeen, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
P3	Ilmansuodattimen pidikettä ei ole asetettu paikalleen	Aseta ilmansuodattimen pidike paikalleen. Älä käytä laitetta ilman haihdutus- ja ilmansuodatinta!

## Huolto

## Huoltovälit

Tarkastus- ja huoltoväli	ennen jokaista käyttökertaa	tarpeen mukaan	3 päivän välein	vähintään 2 viikon välein	vähintään 4 viikon välein	vähintään 6 kuukauden välein
Vesisäiliön puhdistaminen			X			
Ilman tulo- ja poistoaukkojen tarkistaminen likaisuuden ja vieraiden esineiden varalta, puhdistus tarvittaessa	X				X	
Ulkopuolen puhdistus		X				
Laitteen sisäosien likaisuuden silmämääräinen tarkistus		X				
Ilmansuodattimen tarkistaminen likaisuuden ja vieraiden esineiden varalta, puhdistus tarvittaessa	X			X		
Haihdutussuodattimen vaihtaminen		X				
Vaurioiden tarkistaminen	X					
Kiinnitysruuvien tarkistaminen		X				
Koekäyttö						

## Tarkastus- ja huoltotoimenpiteet

Laitetyyppi: .....

Laitenumero: .....

Tarkastus- ja huoltoväli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Vesisäiliön puhdistaminen																
Ilman tulo- ja poistoaukkojen tarkistaminen likaisuuden ja vieraiden esineiden varalta, puhdistus tarvittaessa																
Ulkopuolen puhdistus																
Laitteen sisäosien likaisuuden silmämääräinen tarkistus																
Ilmansuodattimen tarkistaminen likaisuuden ja vieraiden esineiden varalta, puhdistus tarvittaessa																
Haihdutussuodattimen vaihtaminen																
Vaurioiden tarkistaminen																
Kiinnitysruuvien tarkistaminen																
Koekäyttö																
Huomautukset:																

1. Päiväys: .....	2. Päiväys: .....	3. Päiväys: .....	4. Päiväys: .....
Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....
5. Päiväys: .....	6. Päiväys: .....	7. Päiväys: .....	8. Päiväys: .....
Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....
9. Päiväys: .....	10. Päiväys: .....	11. Päiväys: .....	12. Päiväys: .....
Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....
13. Päiväys: .....	14. Päiväys: .....	15. Päiväys: .....	16. Päiväys: .....
Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....	Allekirjoitus: .....



## Toimenpiteet ennen huoltoa



### Varoitus sähköjännitteestä

Älä koske verkkopistokkeeseen, jos kätesi ovat kosteat tai märät.

- Sammuta laite.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.

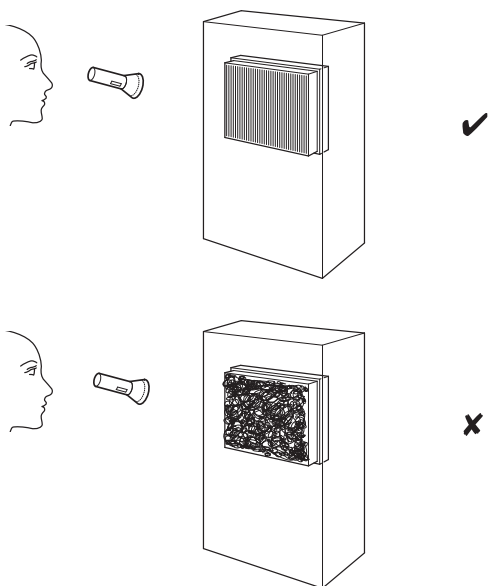


### Varoitus sähköjännitteestä

**Huoltotoimenpiteitä, jotka vaativat kotelon avaamista, saavat suorittaa ainoastaan valtuutetut ammattilaiset tai Trotec.**

## Laitteen sisäosien likaisuuden silmämääräinen tarkistus

1. Irrota ilmansuodatin.
2. Valaise laitteen aukkoja taskulampulla.
3. Tarkista laitteen sisäosien likaisuus.
4. Jos havaitset laitteen sisällä paksun pölykerroksen, toimita laitteen sisäpuoli puhdistettavaksi sähköalan asiantuntijalle tai yritykselle Trotec.
5. Aseta ilmansuodatin takaisin paikoilleen.



## Kotelon puhdistus

Puhdista kotelo kostutetulla, pehmeällä ja nukkaamattomalla liinalla. Varmista, että laitteen sisään ei pääse kosteutta. Varmista, että sähköosat eivät pääse kostumaan. Älä käytä liinan kostuttamiseen voimakkaita puhdistusaineita, kuten puhdistussuihkeita, liuotteita, alkoholipitoisia puhdistusaineita tai hankausaineita.

## Vesisäiliön puhdistaminen

Jos laitetta käytetään säännöllisesti, vesisäiliö on puhdistettava 3 päivän välein.



### Varoitus



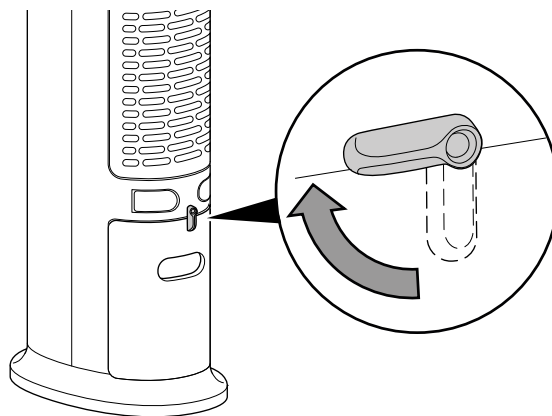
Käytä vesisäiliön puhdistuksessa kalkinpoistoaineena sitruunahappoa. Käytä puhdistuksen aikana aina suojakäsineitä ja -laseja, sillä happo voi vaikuttaa syövyttävästi. Huomioi lisäksi valmistajan ohjeet ja sitruunahappoa koskevat varoitusmerkinnät.

### Huomaa

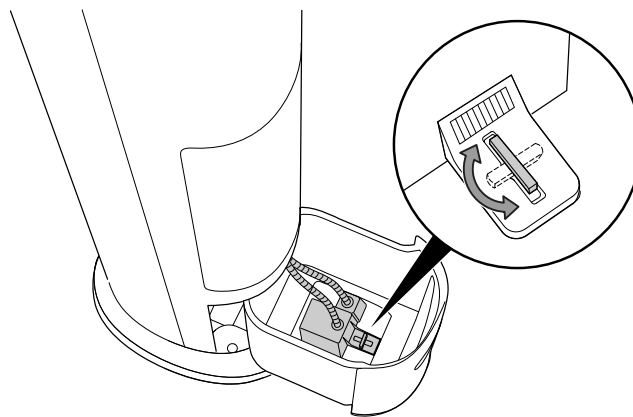
Puhdista laite sitruunahapolla, kun laitteessa on näkyvissä kalkkia. Lämmitä puhdistuksessa käytettävä vesi korkeintaan lämpötilaan 40° C, sillä muutoin muodostuu sitraattia, joka voi vahingoittaa laitetta.

Vesisäiliö on tyhjennettävä, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, tai ennen varastointia.

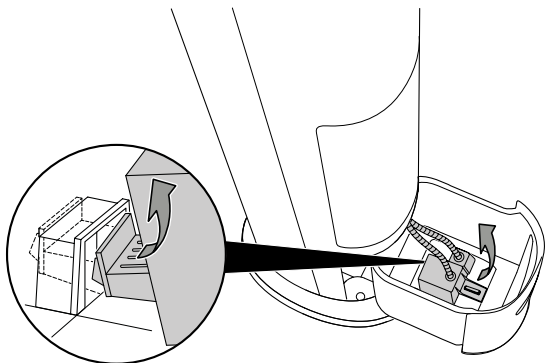
1. Vapauta vesisäiliön lukitus kääntämällä lukitsin pystyasennosta vaakasuoraan asentoon.



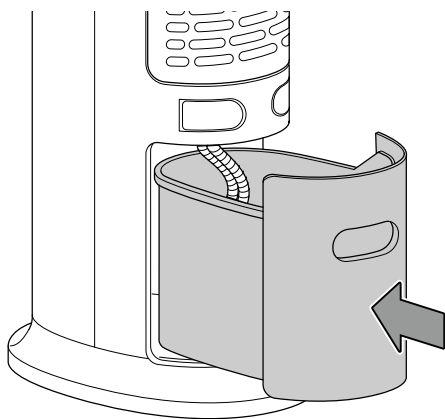
2. Vedä vesisäiliötä vähän matkaa ulos laitteesta.
3. Irrota vesisäiliössä oleva pumppu kiertämällä pidikettä 90° vastapäivään.



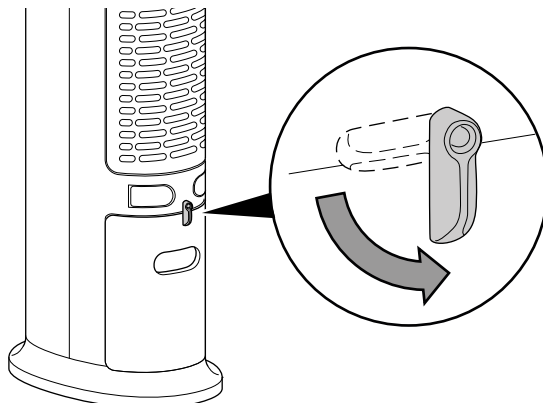
4. Ota pumppu vesisäiliöstä. Varmista, etteivät pumpun liitetty johto ja letku vaurioidu ja irtoa.



5. Poista vesisäiliö laitteesta.  
6. Puhdista säiliö sitruunahapolla. Anna sitruunahapon vaikuttaa enintään 20 minuutin ajan.  
7. Huuhtelee laite vedellä ja poista kaikki vesisäiliön kalkkikerrostumat.  
8. Kuivaa säiliön sisäosa nukkaamattomalla liinalla.  
9. Täytä vesisäiliö puhtaalla juomavedellä, kun haluat jatkaa laitteen käyttöä (katso kappale Veden täyttö).  
10. Aseta vesisäiliö takaisin laitteeseen.  
11. Kiinnitä pumppu vesisäiliöön asettamalla se laitteeseen ja kiertämällä pidikettä 90° myötäpäivään.



12. Lukitse vesisäiliö paikalleen kääntämällä lukitsin vaakasuorasta pystysuoraan asentoon.



### Ilmansuodattimen puhdistus

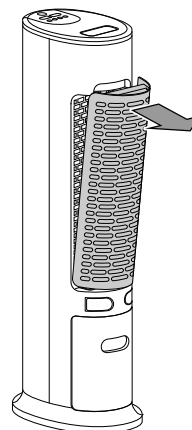
Ilmansuodatin on puhdistettava, kun se on likainen. Tämä ilmenee esim. vähentyneenä tehona (katso kappale Viat ja häiriöt).



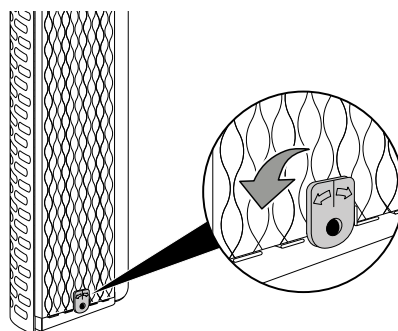
#### Varoitus

Varmista, että ilmansuodatin ei ole kulunut tai vaurioitunut. Ilmansuodattimen kulmat ja reunat eivät saa olla muokkautuneita tai pyöristyneitä. Varmista ennen kuin laitat ilmansuodattimen paikoilleen, että se on ehjä ja kuiva!

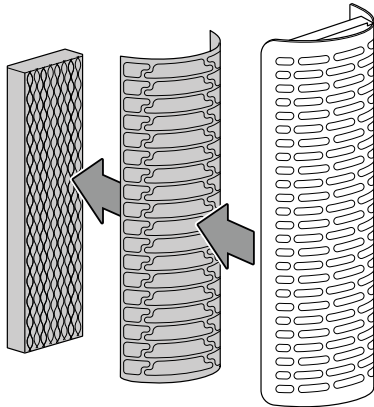
1. Poista ilmansuodatin laitteesta.



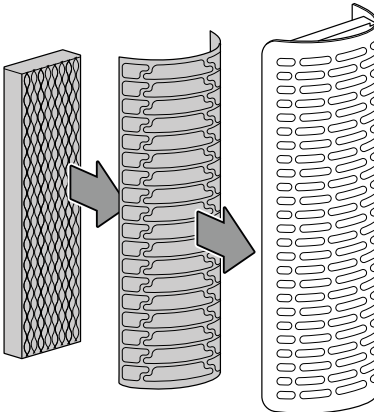
2. Avaa suodattimen salpa.



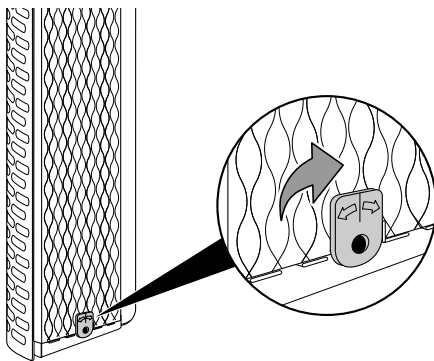
3. Irrota haihdutussuodatin ilmansuodattimesta.
4. Irrota ilmansuodatin pidikkeestä.



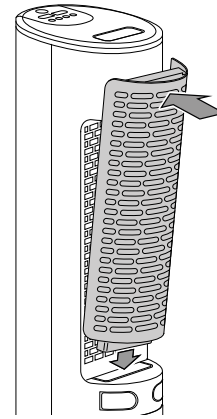
5. Puhdista suodatin pehmeällä, nukkaamattomalla ja kevyesti kostutetulla liinalla. Jos suodatin on hyvin likainen, puhdista se lämpimällä vedellä, johon on sekoitettu neutraalia puhdistusainetta.
6. Anna suodattimen kuivua kokonaan. Älä laita märkää suodatinta laitteeseen!
7. Aseta ilmansuodatin takaisin pidikkeeseen.
8. Aseta haihdutussuodatin takaisin ilmansuodattimeen.



9. Sulje suodattimen salpa.



10. Aseta ilmansuodatin takaisin laitteeseen.



## Haihdutussuodattimen vaihtaminen

### Huomaa

Laitetta ei saa käyttää Ilmanjäähdytys-käyttötilassa ilman haihdutussuodatinta, sillä muuten *jäähdytys* ei toimi.

### Huomaa

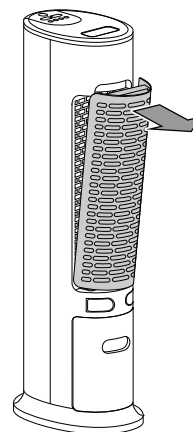
Älä käytä laitetta ilman ilmansuodatinta! Ilman ilmansuodatinta laitteen sisäpuoli likaantuu voimakkaasti, mikä vaikuttaa negatiivisesti ilmankuivaustehoon ja voi vahingoittaa laitetta.

Haihdutussuodatin on vaihdettava, kun se on erittäin likainen.

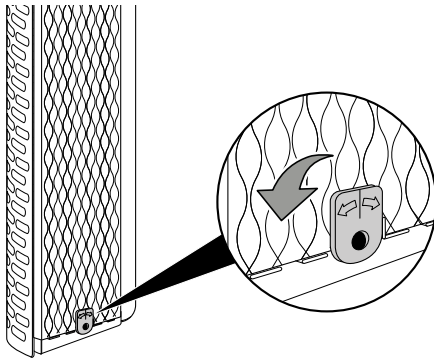
Haihdutussuodattimen vaihtoväli vakiokäytössä on n. 1 vuosi.

Anna haihdutussuodattimen kuivua ennen laitteesta poistamista.

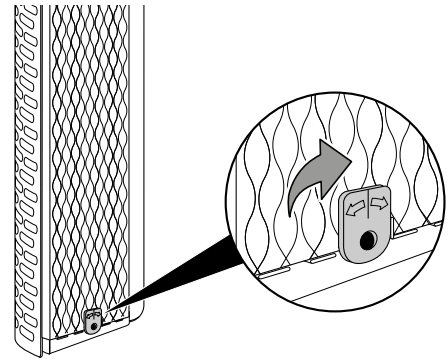
1. Irrota ilmansuodattimen pidike laitteesta.



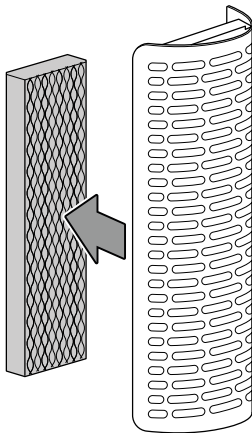
2. Avaa suodattimen salpa.



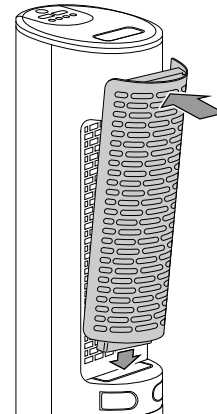
6. Sulje suodattimen salpa.



3. Irrota haihdutussuodatin ilmansuodattimen pidikkeestä.

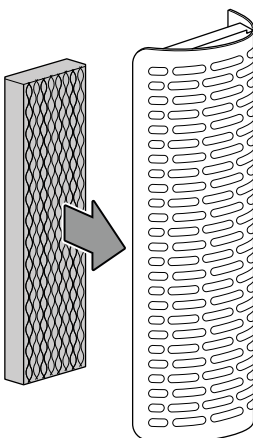


7. Aseta haihdutussuodatin sekä ilmansuodattimen pidike ja ilmansuodatin takaisin laitteeseen.



4. Hävitä käytetty haihdutussuodatin kansallisten lakien mukaisesti.

5. Aseta uusi haihdutussuodatin ilmansuodattimen pidikkeeseen.



### Toimet huollon jälkeen

Kun haluat jatkaa laitteen käyttöä:

- Liitä laite verkkoon työntämällä pistoke pistorasiaan.

Kun et käytä laitetta pitkään aikaan:

- Varastoi laite Varastointi-kappaleen mukaisesti.

## Tekninen liite

### Tekniset tiedot

Parametri	Arvo
<b>Malli</b>	<b>PAE 30</b>
Haihdutusteho	800 ml/h
Ilmamäärä	500 m³/h
Verkkoliitäntä	220-240 V / 50 Hz
Nimellisvirrankulutus	0,3 A
Tehonotto	65 W
Äänenpainetaso (etäisyys 1 m)	60 dB(A)
Vesisäiliön täyttömäärä	7 l
Paino	10,5 kg
Mitat (pituus x leveys x korkeus)	345 x 270 x 1050 mm
Vähimmäisetäisyys seiniin ja esineisiin:	ylhäällä (A): 100 cm takana (B): 100 cm sivulla (C): 100 cm edessä (D): 100 cm
Kaukosäätimen paristot	Tyyppi AAA 1,5 V

## Hävittäminen



Ylivivatun roskatynnyrin symboli vanhassa sähkö- tai elektroniikkalaitteessa tarkoittaa, ettei sitä saa hävittää sekajätteen mukana sen käyttöiän lopussa. Lähellä sijaitseviin keräyspisteisiin voi maksutta palauttaa vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita. Osoitteet saat oman asuinpaikkakuntasi jäteneuvonnasta. Löydät lisätietoa myös verkkosivuiltamme [www.trotec24.com](http://www.trotec24.com) tarjoamistamme muista palautusmahdollisuuksista.

Sähkö- ja elektroniikkaromun erillisen keräyksen tarkoituksena on mahdollistaa vanhojen laitteiden kierrätys ja kaikenlainen uusiokäyttö sekä estää laitteiden mahdollisesti sisältämien vaarallisten aineiden haitalliset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten terveydelle hävittämisen yhteydessä.



Paristoja ja akkuja ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana, vaan ne on Euroopan unionin alueella hävitettävä asianmukaisella tavalla EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON 6. syyskuuta 2006 paristoista ja akuista antaman direktiivin 2006/66/EY mukaisesti. Hävitä paristot ja akut paikallisten määräysten mukaisesti.

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

[info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)