

## TÄRKEÄT VAROITUKSET

### Turvallisuusvaroitukset



#### **Vaara!**

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa kuolemaan johtavia sähköiskuja.

- Laittei tule laittaa välittömästi seinäpistorasian alapuolelle.
- Euroopan yhteisön direktiivin 2012/19/EY nojalla, älä hävitä laitetta kotitalousjätteiden mukana vaan toimita se viralliseen jätteiden keräyspisteeseen.
- Jos aiot kiinnittää laitteen seinään varmista, että kylvyssä tai suihkussa oleva henkilö ei kykene koskemaan kytkimiä tai muita ohjaimia.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, riskien välttämiseksi sen vaihto täytyy antaa valmistajan, teknisen palvelukeskuksen tai valtuutetun henkilön tehtäväksi.



#### **Varoitus!**

Varoituksen laiminlyönti saattaa johtaa tapaturmiin tai laitteen vaurioitumiseen.

- Tätä laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä sellaiset henkilöt, jotka ovat fyysisesti, aisteiltaan tai henkisiltä ominaisuuksiltaan rajoitteisia tai laitteen käyttöön tottumattomia tai kokemattomia vain siinä tapauksessa, että heitä valvotaan tai heille annetaan opastusta turvalliseen käyttöön ja he ovat ymmärtäneet siitä aiheutuvat vaarat siten, että laitetta voidaan käyttää turvallisesti. Varmista, etteivät lapset pääse leikkimään laitteella. Lapset saavat puhdistaa tai huoltaa laitetta vain silloin, kun toimenpiteet suoritetaan aikuisen valvonnassa.

- Pidä laite alle 3-vuotiaiden lasten ulottumattomissa ja valvo heitä jatkuvasti laitteen toiminnan aikana.
- 3–8-vuotiaat lapset saavat käynnistää/sammuttaa laitteen vain silloin, kun se on sijoitettu tai asennettu oikealle paikalleen. Valvo lasten toimintaa joka tapauksessa ja opeta heille turvallinen laitteen käyttö ja käyttöön liittyvät vaarat. 3–8-vuotiaat lapset eivät saa asettaa laitteen pistoketta pistorasiaan, säätää ja puhdistaa laitetta tai huoltaa sitä.
- VAROITUS: Jotkin laitteen osat kuumenevat erittäin paljon ja voivat aiheuttaa palovammoja. Ole erittäin varovainen silloin, kun käytät laitetta lasten tai muiden sen käyttöön liittyviä vaaroja ymmärtämättömien henkilöiden läheisyydessä.
- VAROITUS: jotta turvallisuusjärjestelmän vahingossa tapahtuvasta nollauksesta johtuvat vaarat vältettäisiin, tätä laitetta ei tule kytkeä virtaan ulkoisen ajastimen välityksellä.
- Älä käytä lämmitintä pienissä huoneissa, joissa on henkilöitä, jotka eivät kykene poistumaan huoneesta omin voimin, ellei tilannetta valvota jatkuvasti.



#### **Palovammavaara!**

Varoituksen laiminlyönti saattaa johtaa palovammoihin.

- **VAROITUS:** Vaarallisen ylikuumentumisen estämiseksi laitteita ei tule missään tapauksessa peittää käytön aikana.
- Jatkojohdon käyttöä ei suositella, sillä jatkojohto saattaa ylikuumentua lämmittimen toiminnan aikana.





### Huomaa:

Symbolilla osoitetaan suositukset ja käyttäjän kannalta tärkeät tiedot.

- Älä käytä lämmitintä koskaan pyykin kuivattamiseen.
- Älä laita virtajohtoa koskaan lämpimän laitteen päälle.
- Suojaa laite vedolta paremman tehokkuuden takaamiseksi.
- Käytä lämmitintä vain pystysuorassa asennossa.
- Laite on ashattava vähintään 80 cm:n päähän verhoista tai muista lämpöherkistä liikkuvista esineistä.
- Laite saattaa päästää hajua ensimmäisellä käyttökerralla. Sitä suositellaan käytettäväksi vähintään 15 minuutin ajan niin, että termostaatti on täysillä. Tämän jälkeen huone on tuuletettava.. Ennen kuljetusta lämmitysosaan laitetut suoja-aineet saattavat savuta hieman.
- Älä aseta laitetta pitkäkarvaisten mattojen tai kokolatiamattojen päälle, jotta laitteen alla oleva ilmanottosäleikkö ei tukkeutuisi.
- Älä tuki laitteen pohjassa olevia kuuman ilman poistosäleikköjä tai ilmanottosäleikköjä.
- Laita laite niin, että pistokkeeseen ja pistorasiaan päästään helposti käsiksi myös asennuksen jälkeen.
- Älä käytä tätä lämmitintä tiloissa, joiden pinta-ala on alle 4 m<sup>2</sup>.
- Kaatumisenestolaite keskeyttää toiminnan, jos laite kaatuu tai jos se on virheellisessä, turvallisuuden kannalta huonossa asennossa. Laite alkaa jälleen toimia, kun se nostetaan pystyyn.
- Laitteessa on turvalaite, joka sammuttaa laitteen vahingossa tapahtuvan ylikuumentumisen tapauksessa. Nollaa irrottamalla pistoke pistorasiasta muutaman minuutin ajaksi. Jos tämä tapahtuu monta kertaa, ota yhteyttä asiakaspalveluun.

- CE** Laite vastaa seuraavien EU-direktiivien vaatimuksia:
- Matalajännittdirektiivi 2006/95/EY ja myöhemmät muutokset;
  - Sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta (EMC) annettu ETY-direktiivi 2004/108 ja myöhemmät muutokset;

### Laitteen hävitys



Laitetta ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden tapaan, vaan se on toimitettava valtuutettuun kierrätyskeskukseen.

## KUVAUS

- A** Merkkivalo
- B** Termostaatti
- C** Tehonvalitsin
- D** Liukusäädin
- E** Ajastin

### Yleiset ohjeet

Pura lämmitin pakkauksesta. Tarkista, ettei lämmitin eikä virtajohto ole vaurioitunut kuljetuksen aikana. Älä käytä vaurioitunutta lämmitintä.

Poista kaikki laitteessa olevat mainosmateriaalit. Laite soveltuu käytettäväksi sekä lattialla että seinään asennettuna. Älä asenna tukijalkoja, jos asennat laitteen seinään.

### Sähköliitäntä

- Ennen laitteen kytkemistä virtaan tarkista, että verkkojännite vastaa laitteen takaosaan sijoitetussa arvokyltissä olevia arvoja ja että virransyöttö kykenee kestämään arvokyltissä näytetyn sähkön kulutuksen (watteina).
- Jos käytät useampaa kuin yhtä laitetta kerrallaan, on tärkeää tarkistaa, että virransyöttö kykenee kestämään vaaditut tehot.

### Käyttö lattialla ja tukijalkojen asennus

Tarvitavat työkalut

Ruuvimeisseli PH 2 x 100 (Phillips-tyyppiä)

mukana 2 ruuvia 3,5x13 PH (F)

Aseta lämmitin vakaalle alustalle.

Asenna tukijalat seuraavasti:

- Laita kaksi koukkuu aukkoihin ja väännä jalkaa, kunnes se kiinnittyy, kuten kuvassa 2.
- Laita kaksi tappia vastaaviin reikiin.
- Kiinnitä jalka mukana toimitetulla ruuvilla (F) (kuvassa 3).
- Katso kuvasta 4 laitteen vähimmäisetäisyydet seinistä. Etäisyydet on kerrottu sekä tuuletuksella varustetuille malleille "☼", että malleille, joissa ei tuuletusta ole.



**Varoitus!** Älä koskaan käytä laitetta ilman tukijalkoja, jos sitä ei ole asennettu seinään.

### Seinään asennus

Seinään asennuksen pakkaukseen kuuluvat seuraavat:

- 2 metallista kiinnintä yläkiinnitykseen (G)
- 2 metallista kiinnintä alakiinnitykseen (H)
- 2 ruuvia 3,5 x 9,5 PH (I)

4 ruuvia 4,5 x 25 PH (J)

4 muovista kiinnitystulppaa 6 x 30 (K)

## Asennuksessa tarvittavat työkalut ja arvioitu asennusaika

Ruuvimeisseli PH 2 x 100 (Phillips-tyyppiä)

Arvioitu asennusaika: 30 minuuttia

Varmista seuraavat seikat ennen yksikön asentamista:

- Laitetta ei tule laittaa suoraan seinäpistorasian alapuolelle.**
- Plastokkeen ja pistorasian tulee olla helposti saavutettavissa asennuksen jälkeen.**
- Sähköjohdot tai muut putket eivät voi vaurioitua asennuksen aikana.**
- Pidä lämmitin etäällä verhoista ja syttyivistä materiaaleista.**

Tee seinään asennus seuraavasti:

Aseta lämmitin vakaalle alustalle. Kiinnitä kaksi kiinnintä **H** ruuvimeisselillä käyttäen ruuveja **I** kuvassa näytetyllä tavalla 6.

- Ennen seinän poraamista merkitse oikea kohta ja noudata vähimmäisetäisyyksiä, jotka on näytetty kuvassa 5. Etäisyydet on kerrottu sekä tuuletuksella varustetuille malleille "✳", että malleille, joissa ei tuuletusta ole.
- Poraaseinät merkitsemistäsi kohdista ja laita muoviset kiinnitystulpat **K**. Jos seinät ovat tiilisiä, käytä 6 mm:n betoniterää. Kun kyseessä on kipsilevy tai ontot seinät, kannattaa käyttää sopivia ruuveja ja ankkurointiosia (eivät kuulu toimitukseen).
- Kiinnitä seinään 2 metallikiinnintä **G** käyttämällä ruuveja **J** jotka on toimitettu mukana.
- Kiinnitä laite kiinnittimiin.
- Merkitse alhaalla olevat kiinnityskohdat, jotka vastaavat kiinnintien reikiä **H**. Poista laite, tee alareiät ja laita kiinnitystulpat paikoilleen **K**.
- Ripusta laite sitten kiinnittimiin ja kiinnitä laitteen alaosa jäljelle jäävillä 2 ruuvilla **J**.

## KÄYTTÖ

### Toiminta ja käyttö

Laita pistoke pistorasiaan, väännä termostaattisäädintä (**B**) asentoon 6 asti ja käynnistä laite tehonvalitsimella (**C**) seuraavasti:

- Merkkivalo (**A**) syttyy.
- Väännä tehonvalitsimen pyörösäädin kohtaan **Min** valitaksesi vähimmäistehon.
- Väännä tehonvalitsimen pyörösäädin kohtaan **Med**

valitaksesi keskiuuden tehon.

- Väännä tehonvalitsimen pyörösäädin kohtaan **Max** valitaksesi enimmäistehon.
- Laite sammutetaan seuraavasti: väännä tehonvalitsin kohtaan "0" ja termostaatti kohtaan ✳, kytke sitten virta pois.

### Termostaatin säätäminen

Kun huone on saavuttanut vaaditun lämpötilan, väännä termostaattisäädin (**B**) hitaasti vastapäivään, kunnes kuulet klikkauksen – ei sen pidemmälle. Merkkivalo (**A**) sammuu. Termostaatti säätää automaattisesti lämpötilaa ja pitää sen tasaisena. Keväällä tai syksyllä tai leutoina päivinä voit säästää energiaa käyttämällä vähimmäistehoa.

### Jäätymisen esto

Kun termostaattisäädin (**B**) on asennossa ✳ ja yksi tehotasosta on valittu, laite säilyttää huoneen lämpötilan noin 5°C:ssa ja estää jäätymisen.

### Tuuletuksella varustetut mallit

Laitteessa on tuuletin, jonka ansiosta lämmitys tapahtuu vieläkin nopeammin ja yhtenäisemmin. Tämä toiminto otetaan käyttöön vääntämällä tehonvalitsin (**C**) Max-kohtaan ✳.

### Mallit, joissa on 24 tunnin ajastin

Kun laite on kytketty virtaan, ajastin on aina päällä pysyäkseen synkronoituina paikalliseen aikaan. Jos haluat käyttää laitetta ilman ajastinta, laita ajastimen liukusäädin (**D**) kohtaan **OFF**. Jos haluat käyttää laitetta asetettuina aikoina, aseta ajastimen liukusäädin kohtaan **ON** (kuvassa 1) ja toimi seuraavasti:

- Tarkista aika kellosta tai rannekellosta. Jos kello on esimerkiksi 10.00, väännä numeroitua ohjelmointilevyä, kunnes numero 10 vastaa levyn osoitinta.
- Aseta ajat, joiha haluat laitteen toimivan työntämällä pykälää ulospäin (katso kuva). Kukin pykälä vastaa 30 minuuttia. Toimenpiteen päätteeksi toimintaaika ja vastaavat osiot voidaan nähdä.
- Näin laite toimii automaattisesti joka päivä asetetuina ajoin. (Tärkeää: laite täytyy aina pitää kytkettynä pistorasiaan)
- Muuta ohjelmointia palauttamalla pykälät alkuperäiseen asentoonsa ja aseta uudet toiminta-ajat.
- Jos haluat sammuttaa laitteen, väännä tehonvalitsin "0"-asentoon.


## HUOLTO

Irrota lämmitin verkkovirrasta ennen huoltoa. Odota, että laite jäähtyy kokonaan. Laite ei edellytä mitään erityishuoltoa. Riittää, että pöly poistetaan kuivalla ja pehmeällä liinalla. Älä käytä hankaavia jauheita tai liuottimia. Kohdat, joihin on kerääntynyt likaa, täytyy puhdistaa imurilla.

## TEKNISET OMINAISUUDET

Tehonsyöttö Katso arvokilpi  
Ottoteho "

## VIANMÄÄRITYS

ONGELMA	SYY	RATKAISU
Laite ei toimi.	Pistoketta ei ole laitettu oikein paikoilleen ja virta ei ole kytketty.  Tarkista tukokset.  Tehonvalitsin on asennossa "0".  Termostaattiin asetettu lukema on liian alhainen  Ajastimen asetus	Laita pistoke pistorasiaan.  Poista tukos, irrota lämmitin virrasta ja anna laitteen jäähtyä. Jos tämä ei auta, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.  Laita tehonvalitsin asentoon MIN, MED, MAX tai MAX   Väännä termostaattia myötäpäivään suurempaan lukemaan, kunnes lämmitin käynnistyy uudelleen.  Varmista, että ajastin on asetettu oikeaoppisesti paikalliseen aikaan ja tarkista pykälien asento.