

## TÄRKEITÄ VAROITUKSIA

### Turvaohjeet



#### **Vaara!**

Tämän varoituksen laiminlyöminen voi aiheuttaa kuolemaan johtavia sähköiskuja.

- Kun lämpökonvektoria käytetään tukijalkojen kanssa, älä käytä sitä kylpyammeiden, lavaarien, suihkujen, pesualtaiden, uima-altaiden ym. välittömässä läheisyydessä.
- Jos aiotaan asentaa seinämallinen laite, varmista, ettei kylpyammeessa tai suihkussa oleva henkilö ylety koskemaan kytkimiin tai muihin ohjauslaitteisiin.
- Laitteen vahingoittuneen sähköjohdon saavat korjata tai vaihtaa ainoastaan valmistaja tai tämän valtuuttamat huoltoliikkeet tai saman pätevyyden omaava henkilö. Näin välttyt turhilta riskeiltä.



#### **Huomio!**

Näiden varoitusten laiminlyöminen lisää tapaturmien tai laitteen vahingoittumisen vaaraa.

- Laitetta saavat käyttää 8-vuotiaat ja sitä vanhemmat lapset sekä psyykkisiltä tai fyysisiltä kyvyiltään rajoittuneet tai muutoin laitteen käyttöön tottumattomat tai kokemattomat henkilöt silloin, kun käyttö tapahtuu aikuisen valvonnassa ja opastuksessa siten, että sitä voidaan käyttää turvallisesti. Varmista, etteivät lapset leiki laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta, ellei heidän toimintaa valvoa aikuinen.
- Pidä alle 3-vuotiaat lapset kaukana laitteesta ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Laitteen käynnistäminen/sammutta-

minen voidaan sallia 3–8-vuotiaille lapsille, kunhan laite sijaitsee tai se on asennettu tavalliseen käyttöpaikkaansa ja lapsia valvotaan huolellisesti ja heille on opastettu miten käyttää laitetta turvallisesti sekä kerrottu sen käyttöön liittyvät vaarat.

3–8-vuotiaat lapset eivät saa työntää pistoketta, säätää ja puhdistaa laitetta tai suorittaa huoltotoimenpiteitä.

**VAROITUS: Jotkut laitteen osat voivat tulla erittäin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. On oltava erityisen varovaisia lasten tai muuten alltiiden henkilöiden läsnä ollessa.**

- Laitetta ei saa laittaa suoraan kiinteän pistorasian alle.
- VAROITUS: jotta vältetään vahingossa tapahtuvan turvajärjestelmän palautuksen aiheuttamat vaarat, tämän laitteen virransyöttöön ei saa käyttää ulkoista ajastinta.
- Ellei voida taata jatkuvaa valvontaa, älä käytä laitetta pienissä huoneissa, joissa on henkilöitä, jotka eivät voi poistua huoneesta itsenäisesti.
- Laitetta ei saa missään tapauksessa peittää eristävällä materiaalilla tai vastaavalla.
- Älä koskaan laita virtajohtoa konvektorin päälle, kun se on kuumaa.



#### **Palovammavaara!!**

Näiden varoitusten noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa palovammavaaran.

- **VAROITUS:** Jotkut laitteen osat voivat tulla erittäin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. On oltava erityisen varovaisia lasten tai muuten alltiiden henkilöiden läsnä ollessa.
- **TÄRKEÄÄ:** Jotta vältetään

ylikuumenemiset, älä peitä laitetta missään tapauksessa toiminnan aikana, koska tämä aiheuttaa lämpötilan vaarallisen kohoamisen.



- Älä käytä jatkojohtoja, jotka voivat kuumetua laitteen toiminnan aikana.



### **Tärkeä huomautus:**

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

- Älä koskaan käytä konvektoria pyykkien kuivatukseen.
- Älä sijoita konvektoria voimakkaiden ilmanvirtausten keskelle, koska tämä voi heikentää laitteen tehoa.
- Käytä laitetta aina ja ainoastaan pystyasennossa.
- Käytä laitetta tasaisella ja vakaalla pinnalla.
- Pidä laitteen ja huonekalujen tai muiden esineiden välillä etäisyys, joka on vähintään 80 cm (katso kuvat 4-5).
- Laitteen ensimmäisen käytön yhteydessä anna sen toimia vähintään 15 minuuttia maksimiteholla, jotta poistetaan ”uuden” haju. Laitteesta voi nousta hieman savua, joka aiheutuu suoja-aineista, joita on levitetty vastuksiin ennen kuljetusta. Tämän vuoksi suositellaan tuulettamaan huonetta toimenpiteen aikana.
- Älä aseta konvektoria pitkäkarvaisille matoille, jotta vältetään laitteen alla olevan ilma-aukon tukkeutuminen.
- Älä tuki lämpimän ilman ulostuloritilää tai sisääntuloritilää, jotka sijaitsevat laitteen pohjalla.
- Aseta laite siten, että pistorasia ja pistoke ovat helposti saavutettavissa myös asennuksen jälkeen.
- Älä käytä laitetta huoneissa, joiden pinta-ala on alle 4 m<sup>2</sup>.
- Kaatumista ehkäisevä turvalaite keskeyttää toiminnan, mikäli laite kaadetaan tai se sijoitetaan sopimattomaan asentoon, joka saattaa vaarantaa turvallisuutta. Laite antaa äänimerkin ja näytöllä vilkkuu piste. Pystysuoraan asentoon nostamisen jälkeen laite tarvitsee muutaman sekunnin ennen kuin se jatkaa toimintaansa. Katso lukua ”Ongelmien ratkaisu”.
- Laitteessa on turvalaite, joka sammuttaa sen ylikuumentamisen tapauksessa. Toiminnan palauttamiseksi on irrotettava pistoke pistorasiasta muutamaksi minuutiksi, poistettava ylikuumentamisen syy ja työnnettävä pistoke takaisin. Jos tilanne toistuu usein, ota yhteys huoltopalveluun.
- Tuulettimelliset versiot on varustettu tuuletusvarusteilla

ja kanavilla asennusohjeiden mukaisesti.

## **KUVAUS**

- A** Virransyötön merkkivalo
- B** ON/STAND-BY-painike
- C** Säätöpainikkeet +/-
- D** MODE-painike (valitsee toimintatilan)
- E** ”ECO plus”-painike
- F** Ajastinpainike

## **Tärkeitä turvallisuutta koskevia varoituksia**

Hyvä asiakas - toiminnan aikana tämän laitteen pistoke kuumenee: tämä on aivan normaalia.

Tämä on ERITTÄIN TEHOKAS LÄMMITYSLAITE ja se täyttää tavallisimmat vaativimmat laatuvaatimukset. Pyydämme kuitenkin varmistamaan, että sen seinäpistorasiat ovat hyvässä kunnossa ja että pistoke on työnnetty kunnolla virtapistorasiaan, jotta vältetään kaikki mahdolliset vahingonomaiset ylikuumentumiset.

Kun laitetta käytetään pitkiä jaksoja, suosittelemme tarkastamaan säännöllisin väliajoin sekä pistoke että VIRTAPISTORASIA ja epäilyttävissä tapauksissa ota yhteys sähköasentajaan.

## **Yleiset ohjeet**

Poista laite pakkauksesta. Tarkasta, etteivät laite ja syöttöjohto ole vahingoittuneet kuljetuksen aikana. Älä käynnistä laitetta, jos se on vahingoittunut. Poista kaikki laitteessa oleva mainosmateriaali. Laite sopii käytettäväksi sekä lattialla että seinään kiinnitettynä. Jos se asennetaan seinälle, älä asenna tukijalkoja.

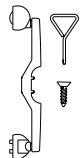
## **Sähköliitäntä**

- Ennen laitteen liittämistä virtapistorasiaan, tarkasta, että laitteen arvokilvessä olevat tiedot vastaavat sähköjärjestelmäsi tietoja ja että järjestelmä kestääkseen etiketissä osoitetun kulutuksen (W).
- Jos käytetään useampia laitteita samanaikaisesti, on tärkeää varmistaa, että sähköjärjestelmä pystyy syöttämään tarvittavan virtamäärän.

## **Lattia-asennus - Tukijalkojen asennus**

Käännä laite ylösalaisin liinan tai muun pehmeän pinnan päälle, jottei vahingoiteta maalipintaa.

Kiinnitä laitteen tukijalka toimitetuilla 4 ruuvilla (katso kuva 1), 2 jokaista jalkaa kohden.





**Tärkeä huomautus:** käytä ainoastaan toimitettuja ruuveja.

## Seinäasennus

Seinäkiinnityssarja sisältää:

4 metallikannatinta (Kuva 2/3 A)

2 ruuvia 4,8x13 PH (Kuva 2 B)

4 ruuvia 4,5x25 PH (Kuva 3 C)

4 muovitulppaa 6x30 (Kuva 3 D)



## Tarvittavat välineet ja arvioitu aika asennusta varten

Porakone

Toimitetaan ristipäätöltä (Ruuvitaltta PH 2 x 100)

Arvioitu asennusaika: 30 minuuttia

Ennen asennusta varmista, että:

- Laitetta ei ole laitettu suoraan kiinteän pistorasian alle.**
- Pistorasia ja pistoke ovat helposti saavutettavissa myös asennuksen jälkeen.**
- Seinän sisällä ei ole sähköjohtoja tai putkia, jotka voivat vahingoittaa kiinnityksen kuluessa.**
- Asennuspaikan läheisyydessä ei ole verhoja tai syttyviä materiaaleja.**

Seinäasennusta varten toimi seuraavasti:

Käännä laite ylösälaisin tasaiselle ja vakaalle pinnalle. Ruuvivääntimellä, kiinnitä 2 kannatinta **A** käyttäen 2 ruuvia **B** kuten osoitetaan kuvassa 2. Tiiliseinää varten, käytä betoniporanterää (6 mm). Kipsilevyjä ja (onttoja) väliseiniä varten suositellaan käyttämään asianmukaisia ruuveja ja tulppia (ei kuulu toimitukseen).

- Ennen kuin jatkat, merkitse porauskohdat noudattaen kuvassa 3 osoitettuja mittoja.
- Poraa seinä aiemmin osoitettujen kohtien mukaisesti ja työnnä muovitulpat **D**.
- Kiinnitä 2 metallikannatinta **A** toimitetuilla 2 ruuvilla **C**.
- Ripusta konvektori kannattimiin.
- Merkitse 2 alemmaa porauskohtaa. Irrota konvektori, tee alemmat reiät ja työnnä tulpat **D**.
- Ripusta konvektori uudelleen kannattimiin ja kiinnitä laitteen alaosa jäljellä olevilla 2 ruuvilla **C**.

## LAITTEEN KÄYTTÖ

### Toiminta ja käyttö

- Liitä pistoke virtapistorasiaan.
- Laita antaa äänimerkin. Merkkivalo syttyy ja pysyy palavana koko sen ajan, kun laite on virransyötön

alainen.

- Laite siirtyy valmiustilaan (stand-by).
- Paina ON/STAND-BY-painiketta laitteen käynnistämiseksi. Se alkaa lämmittää ympäristöä esiasetetujen asetusten mukaisesti.
- Valitse yksi seuraavista toimintatiloista painamalla MODE-painiketta:
  - **Jäätymisenesto \***
  - **Lämmitys 1** —
  - **Lämmitys 2** — ■
  - **Lämmitys 3 + tuuletin** — ■ ■



**Tärkeä huomautus:** virransyötön keskeytyksen jälkeen (sähkökatkos tai pistokkeen irrotus pistorasiasta) yksikkö siirtyy aina valmiustilaan.



**Tärkeä huomautus:** jotta vältetään ottotehon huiput, kun ympäristön lämpötila on alle -5 °C, laite siirtyy automaattisesti tehotasoon 2 vaikka on valittu taso 3. Kun ympäristön lämpötila ylittää -5 °C, laite palaa toimimaan valitulla tehotasolla.

### Jäätymisenestotoiminto \*

Tässä toimintatilassa laite säilyttää ympäristön lämpötilan noin 7 °C:ssa, jotta vältetään jäätymisilmiöt.

### Lämmitys 1, 2 ja 3 + tuuletin

Tässä toimintatilassa voidaan valita haluttu lämpötila painamalla säätöpainikkeita + ja -. Painamalla kerran painiketta + tai -, lämpötila (osoitetaan näytöllä) nousee tai laskee 1 °C:n kerrallaan.

- **Lämmitys 1** —  
Laite toimii alhaisella teholla.
- **Lämmitys 2** — ■  
Laite toimii keskimääräisellä teholla.
- **Lämmitys 3 + tuuletin** — ■ ■   
Laite toimii maksimiteholla tuulettimen kanssa. Käytettävissä olevat lämpötilat ovat välillä 16 °C – 32 °C.

### ”ECO plus” -toiminto

”ECO plus” -toiminto on käytettävissä ainoastaan lämmitystiloiissa 1, 2 ja 3 + tuuletin. Aktivoi tämä toiminto painamalla ”ECO plus” -painiketta (E). Kun tämä toiminto on aktivoitu, laite asettaa automaattisesti sopivimman tehotason, jotta taataan paras mahdollinen mukavuustaso samalla kuitenkin vähentäen energiankulutusta. Kun ”ECO plus” -toiminto on aktivoitu, laite voi siirtyä automaattisesti näytettyä alhaisemmalle tehotasolle.

Toiminnan merkkivalon väri voi vaihtua.

## Toiminnan merkivalo

Symboli  osoittaa konvektorin lämmitystilaa sen värin avulla.

**!!! PUNAINEN:** yksikkö on toiminnassa maksimiteholla.

**!!! KELTAINEN:** yksikkö on toiminnassa keskimääräisellä teholla.

**!!! VIHREÄ** yksikkö on toiminnassa minimiteholla.

**!!!** puuttuu: yksikkö ei lämmitä.


## Näytön kirkkaus

Laitteessa on kaksi eri asetustasoa näytön kirkkaudelle. Enimmäiskirkkaus aktivoidaan painamalla mitä tahansa painiketta.

Ohjauspaneelin muutaman sekunnin toimeentoman jakson jälkeen kirkkaus himmenee alemmalle tasolle.




## Näppäinlukko

Jotta vältetään vahingonomainen käsittely, on mahdollista lukita ohjauspaneelin näppäimet "Key lock"-toiminnolla.

Aktivoi tämä toiminto laitteen toiminnan aikana painamalla samanaikaisesti näppäimiä + ja - vähintään 3 sekuntia. Näytölle tulee näkyviin symboli  ja laite antaa akustisen äänimerkin. Kytke toiminto pois päältä toistamalla sama toimenpide.


## Ajastint toiminto

Tämä toiminto voidaan aktivoida kahdella eri tavalla.

**Viivästetty käynnisty:** Laite valmiustilassa, paina ajastinpainiketta . Näytöllä näkyy symboli , joka vilkkuu yhdessä käynnistykseen jäljellä olevien tuntien kanssa. Jos haluat muuttaa tuntimäärää, käsittele säätöpainikkeita + ja - sekä odota muutama sekuntia, kunnes ohjelmointi on vastaanotettu. Näyttö sammuu ja symboli  pysyy valaistuna. Ohjelmoidun ajan kuluttua laite käynnistyy samoilla asetuksilla kuin aiemmin.



**Viivästetty sammutus:** laite päällä paina ajastinpainiketta . Näytöllä näkyy symboli , joka vilkkuu yhdessä käynnistykseen jäljellä olevien tuntien kanssa. Jos haluat muuttaa tuntimäärää, käsittele säätöpainikkeita + ja - sekä odota muutama sekuntia, kunnes ohjelmointi on vastaanotettu. Näyttö palautuu näyttämään nykyisiä

asetuksia ja symbolia . Asetetun ajan kuluttua laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan. Jos halutaan palata ilman ajastinta tapahtuvaan toimintaan, paina ajastinpainiketta kaksi kertaa.

Ajastimen symboli  häviää näytöltä.

**i Tärkeä huomautus:** Ajastin on ohjelmoitavissa välillä 0,5 – 24 tuntia.

## Lämpötila-asteikon muuttaminen

Näyttö voi osoittaa lämpötilan sekä fahrenheitasteissa (°F) että celsiusasteissa (°C). Valitse haluttu lämpötilayksikkö laite valmiustilassa painamalla ja pitämällä painettuna näppäintä "+" vähintään 10 sekuntia ja vapauta sitten näppäin. Asteikon muutos osoitetaan kahdella lyhyellä äänimerkillä.

## HUOLTO

Ennen minkä tahansa huoltotoimenpiteen suorittamista, irrota pistoke pistorasiasta ja odota, että laite on jäähtynyt kokonaan.

Laite ei vaadi mitään erityishuoltoa. Riittää, että poistetaan pöly pehmeällä ja kuivalla liinalla. Älä käytä hankaavia jauheita tai liuottimia. Tarvittaessa poista mahdollinen kerääntynyt lika pölynimurilla. Katso oheisesta takuuvihkosesta huoltopalvelua koskevat tiedot.

## TEKNISET TIEDOT

Syöttöjännite  
Ottoteho

Katso arvokilpeä  
"

## VIANMÄÄRITYS

ONGELMA	SYY	KORJAUSTOIMENPIDE
Laite ei toimi	<p>Varmista, että laite on kytketty oikein ja että virtapistorasia on toimiva.</p> <p>Asetettu lämpötila voi olla liian alhainen.</p> <p>On mahdollisesti aktivoitu ohjauspaneelin lukitus.</p> <p>Ajastin on ohjelmoitu virheellisesti.</p>	<p>Liitä pistoke virtapistorasiaan.</p> <p>Aseta korkeampi lämpötila.</p> <p>Katso kappaletta ”näppäinlukko”</p> <p>Ohjelmoi ajastin oikein.</p>
Näytöllä näkyy vilkkuva piste ja laite lähettää katkonaista äänimerkkiä	On mahdollista, että laite on kaatunut tai sijoitettu sopimattomasti.	Varmista, että laite on asetettu pystyasentoon tasaiselle pinnalle. Aseta laite oikeaan asentoon.
Näytöllä näkyy ”P.F”	Lämpötila-anturi on vioittunut.	Ota yhteys De’Longhin huoltopalveluun.
Näytöllä näkyy vilkkuva ”H.t” (laite sammuu)	Sisäinen lämpötila on liian korkea.	<p>Irrota pistoke virtapistorasiasta. Anna laitteen jäähtyä.</p> <p>Tarkasta, että ilman sisääntulo- ja ulostulorillät eivät ole tukkeutuneet ja että laitteen etäisyys seinästä tai muista esineistä noudattaa minimivaatimuksia, jotka osoitetaan kuvassa. 2</p> <p>Muutaman minuutin kuluttua työnnä pistoke pistorasiaan. Laite siirtyy valmiustilaan (stand-by).</p>