



## LUE TÄMÄ KÄYTTÖOHJE HUOLLELISESTI ENNEN KUIN KÄYTÄT VEDENLÄMMITINTÄ ENSIMMÄISTÄ KERTAA

### ARVOISA OSTAJA!

Onnittelut THERMEX-sähkövedenlämmittimen hankinnasta!

THERMEX-vesilämmittimet on suunniteltu ja valmistettu tiukasti kotimaisten ja kansainvälisten standardien mukaisesti, mikä takaa toiminnan luotettavuuden ja turvallisuuden.

Tämä käyttöohje koskee THERMEX Verlo-sarjan malleja. Ostamasi vedenlämmittimen mallin nimi on ilmoitettu kohdassa "Myyntimerkintä" ja laitteen rungon tyypikilvessä.

### 1. KÄYTTÖTARKOITUS

Sähköinen vedenlämmitin (jäljempänä EWH) on suunniteltu tuottamaan kuumaa vettä kotitalous- ja teollisuustiloihin, joiden kylmän veden syöttölinjan paine on vähintään 0,05 MPa ja enintään 0,8 MPa.

Laitetta tulee käyttää suljetuissa lämmitetyissä tiloissa, eikä sitä ole tarkoitettu jatkuvaan virtaustilaan.

### 2. TOIMITUSPAKETTI

Sähkövedenlämmitin	- 1 kpl
Varoventtiili, GP-tyyppi	- 1 kpl
Käyttöohje	- 1 kpl
Asennussetti	- 1 kpl
Pakkaus	- 1 kpl

### 3. TÄRKEIMMÄT TEKNISET TIEDOT

Vedenlämmittimen syöttöjännitteen tulee olla välillä 220-240 V. Virransyötön taajuus 50Hz ± 1%. Sisäsäiliön tilavuus ja lämmityselementin teho on ilmoitettu laitteen rungossa olevassa tyypikilvessä. Veden tulo- ja poistoputkien liitäntämitat ovat G1/2.

Valmistaja pidättää oikeuden tehdä muutoksia vedenlämmittimen kokoonpanoon, rakenteeseen ja ominaisuuksiin ilman ennakoilmoitusta.

Malli	Koodi	Keskimääräinen lämmitysaika $\Delta T^{\circ}=45^{\circ}\text{C}$ 1.8 kW	Asennus
Verlo/Seano 30	111 329	0 h 53 min.	pysty/vaaka
Verlo/Seano 50	111 330	1 h 28 min.	pysty/vaaka
Verlo/Seano 80	111 331	2 h 20 min.	pysty/vaaka
VerloSeano 100	111 332	2 h 55 min.	pysty/vaaka

#### 4. VEDENLÄMMITTIMEN KUVAUS JA TOIMINTA

Ulkokotelo on valmistettu teräksestä. Sisäsäiliöissä on erityinen biolasi-posliinipinnoite, joka suojaa sisäpintaa luotettavasti kemialliselta korroosiolta. Ulkokotelon ja sisäsäiliön välinen tila on täytetty polyuretaanivaahdolla - moderni ympäristöystävällinen lämmöneristys, jolla on parhaat lämmönsäästöominaisuudet. Verlo-malleissa on kaksi kierreputkea: kylmän veden tuloaukulle (kuva 1, p. 3) sinisellä renkaalla ja kuuman veden poistoaukolla (kuva 1, p. 2) - punaisella renkaalla. SVL:n etupulella kaikissa malleissa on ohjauspaneeli (kuva 1, p. 16).

Putkimainen sähkölämmitin sekä termostaatti- ja lämpökytkinanturit on asennettu irrotettavaan laippaan. Lämmityselementtiä käytetään veden lämmittämiseen ja sitä ohjataan termostaatilla, jolla on tasainen lämpötilansäätö  $+75^{\circ}\text{C}$  asti. Kaikissa malleissa on elektroniset säätimet kosketussäädöllä. Elektroniikka pitää automaattisesti veden lämpötilan käyttäjän asettamalla tasolla. Lämpökytkin suojaa SVL:tä ylikuumenemiselta ja irrottaa lämmityselementin verkosta, kun veden lämpötila ylittää  $+95^{\circ}\text{C}$  (kuva 3).

Varoventtiili (kuva 1, p. 5) suorittaa takaiskuventtiilin toiminnot, mikä estää veden pääsyn vesijohtoverkkoon vedenlämmittimestä, jos sen paine putoaa ja säiliön paine nousee voimakkaan veden lämmityksen aikana sekä varoventtiilin toiminnot, jotka vapauttavat ylipaineen säiliöstä, kun vesi on erittäin kuumaa. Vedenlämmittimen käytön aikana varoventtiilin poistoputkesta voi vuotaa vettä liiallisen paineen poistamiseksi, mikä johtuu vedenlämmittimen turvallisuudesta. Tämän pakoputken on pysyttävä avoimena ilmakehään ja se on asennettava pysyvästi alas ja jäätymättömään ympäristöön.

Veden tyhjennys varoventtiilin pakoputkesta viemäriin on varustettava vastaavan laitteen tyhjennyksen asennuksella.

On tarpeen tyhjentää säännöllisesti (vähintään kerran kuukaudessa) pieni määrä vettä varoventtiilin poistoputken kautta viemärijärjestelmään kalkin poistamiseksi ja venttiilin toimivuuden tarkistamiseksi. Venttiilin avaamista varten se on varustettu kahvalla. On tarpeen varmistaa, että laitteen käytön aikana tämä kahva on asennossa, joka sulkee vedenpoiston säiliöstä.

## 5. TURVALLISUUSOHJEET

Laitteen sähköturvallisuus taataan vain, kun laite on maadoitettu voimassa olevien sähköasennusmääräysten mukaisesti.

Putkiliitäntöjen ja venttiilien on oltava vesihuoltoverkon parametrien mukaisia ja niillä on oltava tarvittavat laatutodistukset.

Laitteen asennuksen ja käytön aikana ei saa:

- kytkeä laite päälle, kun se ei ole täytetty vedellä;
- poistaa suojakannta, kun virta on päällä;
- käyttää laitetta ilman maadoitusta tai käytä vesiputkia maadoituksena;
- liittää laite vesiverkkoon paineella yli 0,8 MPa;
- liittää laite vesiverkkoon ilman varoventtiiliä
- tyhjentää vettä pois laitteesta, kun virta on päällä;
- käyttää varaosia, joita valmistaja ei suosittele;
- käyttää laitteen vettä ruoanlaittoon;
- käyttää vettä, joka sisältää mekaanisia epäpuhtauksia (hiekkä, pienet kivet), jotka voivat aiheuttaa laitteen ja varoventtiilin vahinkoja;
- muuttaa laitteen kannattimien suunnittelua ja asennusmittoja.

Ympäristön lämpötilan, jossa laitetta käytetään, on oltava välillä +5°C - +40°C. Veden jäätyminen laitteessa negatiivisissa lämpötiloissa voi johtaa laitteen toiminnan lakkaamiseen, se ei ole takuutapaus.



**Lapsia tulee varoittaa ja estää leikkimästä laitteella. Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi lapsille tai henkilöille, joilla on rajoitetut fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt sekä henkilöille, jotka eivät osaa käyttää laitetta, lukuun ottamatta tapauksia, joissa se tapahtuu toisen henkilön valvonnassa tai laitteen turvallisuudesta vastaavan henkilön ohjeiden mukaisesti.**

Laitteen käytön aikana sen kunto on tarkastettava säännöllisesti (ei tippu, palaneen hajua, johdinkipinöitä jne.). Jos vedenlämmittintä ei ole käytetty pitkään aikaan, vesi- tai sähkökatkon aikana, laite on irrotettava verkkovirrasta ja kylmän veden tuloventtiili on suljettava.

## 6. ASENNUS JA LIITÄNTÄMINEN

Kaikkia asennus-, putki- ja sähkötyitä saa suorittaa vain pätevä henkilöstö.

## 7. SIIJOITTELU JA ASENNUS

Kaikkia asennus-, putki- ja sähkötöitä saa suorittaa vain pätevä henkilöstö.

Vedenlämmittimen asennus tulee suorittaa kotelossa olevan merkinnän mukaisesti.

Vedenlämmitin on suositeltavaa asentaa mahdollisimman lähelle kuuman veden käyttöpaikkaa lämpöhäviöiden vähentämiseksi putkeissa.

Asennuspaikkaa valittaessa on otettava huomioon vedellä täytetyn laitteen kokonaispaino. Seinä ja lattia, joiden kantavuus on alhainen, on vahvistettava vastaavasti. Porattaessa reikiä seinään tulee ottaa huomioon sen läpi kulkevat kaapelit, kanavat ja putket.

Vedenlämmitin ripustetaan kotelon kiinnikkeisiin seinään kiinnitettyihin ankkurikoukkuihin. Seinään kiinnitetyt koukut estävät laitteen kiinnikkeiden spontaania liikkumista koukkuja pitkin.

Valmistaja ei ole vastuussa tuotteen putoamisesta, joka liittyy ankkurien virheelliseen asennukseen ja niiden valintaan.

Laitteen huollon suorittamiseksi etäisyys suojakuoresta lähimpään pintaan irrotettavan laipan akselin suunnassa on oltava vähintään 30 senttimetriä kaikissa malleissa.



**HUOMIO! Kuluttajan ja (tai) kolmansien osapuolten omaisuudelle aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi kuumavesijärjestelmän toimintahäiriöiden sattuessa, vedenlämmitin tulee asentaa huoneisiin, joissa on lattioiden vesieristys ja viemäriputkisto, eikä missään tapauksessa sijoita vedelle alttiina olevia esineitä laitteen alle. Kun laite sijoitetaan suojaamattomiin tiloihin, on laitteen alle asennettava suoja-allas, joka on liitetty viemäriin.**

Jos vedenlämmitin sijoitetaan paikkoihin, joihin on vaikea päästä teknisen ja takuhuollon suorittamiseksi (välitasot, syvennykset, välitilat jne), sitten laitteen purkamisen ja asennuksen suorittaa kuluttaja itse tai omalla kustannuksellaan.

Huomautus: suoja-allas ei sisälly laitteen toimituspakettiin.

## 8. LIITTÄMINEN VESIVERKKOON

Vedenlämmittimeen syötettävä vesi on esipuhdistettava vesisuodattimella, joka puhdistaa vähintään 200 µm hiukkasia.

Asenna paineenalennusventtiili (kuva 1, p. 5) kylmän veden tuloputkeen (kuva 1, p. 3), merkitty sinisellä renkaalla, kiertäen 3,5 - 4 kierrosta, varmista liitoksen tiiviyyden millä tahansa tiivistemateriaalilla (pellava, FUM-nauha jne).

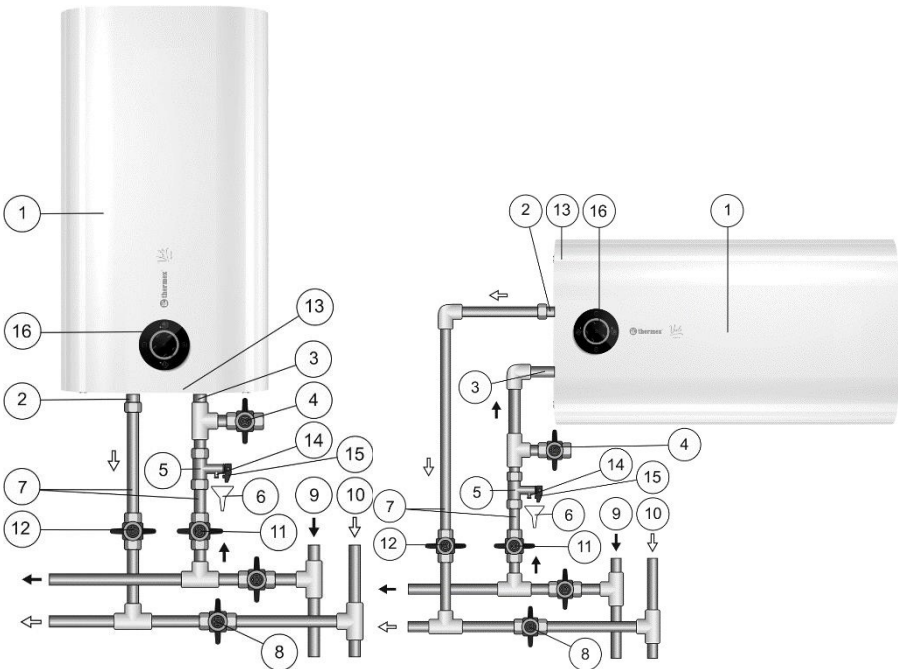
Laitteen käytön aikana voit havaita pisaroiden ilmestymistä varoventtiilin poistoputkesta (liiallinen paineen vapautuminen, kun vettä lämmitetään).

On suositeltavaa liittää poistoaukkoon halkaisijaltaan vastaava kumi- tai silikoniputki kosteuden poistamiseksi.

Liittäminen vesijärjestelmään tehdään kuvan 1 mukaisesti vain kupari-, metalli- tai muoviputkien sekä erityisten joustavien vesiputkien avulla. Aiemmin käytössä olleiden joustavien vesiputkien käyttö on kielletty. On suositeltavaa syöttää vettä laitteeseen kylmävesilinjaan asennetun mutasuodattimen kautta (ei sisälly toimitussarjaan).



**Älä käytä käytettyjä joustavia syöttöputkia. Älä käytä laitetta ilman varoventtiiliä tai muiden valmistajien venttiilillä.**



**Kuva 1. Vedenlämmittimen liittäminen vesiverkkoon.**

**Kuva 1:** 1 - vedenlämmitin, 2 - kuumavesiputki, 3 - kylmävesiputki, 4 – tyhjennysventtiili (ei sisälly toimituspakettiin), 5 - varoventtiili, 6 - viemäri (ei sisälly toimituspakettiin), 7 - syöttöputket, 8 – sulkuventtiili laitteen toiminnan aikana), 9 - kylmävesilinja, 10 - kuumavesilinja, 11 - kylmän veden sulkuventtiili, 12 - kuuman veden sulkuventtiili, 13 - suojakansi, 14 - varoventtiilin poistoputki, 15 - kahva varoventtiilin avaamiseen, 16 - ohjauspaneeli.

Vedenlämmittimen kytkemisen jälkeen varmista, että kylmän veden sulkuventtiili on auki ja kuuman veden sulkuventtiili (kuva 1, s. 8) kiinni. Avaa kylmän veden syöttöventtiili (kuva 1, p. 11), kuuman veden poistoventtiili (kuva 1, p. 12) ja kuumavesihana sekoittimessa varmistaakseen ilman ulosvirtauksen vedenlämmittimestä. Kun laite on täysin täytetty, vettä virtaa jatkuvasti ulos sekoittimesta. Sulje sekoittimen kuumavesihana.

Kun laitetta kytketään paikkoissa, joissa ei ole vesihuoltoa, voidaan syöttää vettä laitteeseen apusäiliöstä pumppausaseman avulla tai säiliöstä, joka sijaitsee vähintään 5 metrin korkeudella laitteen yläpuolelta.

Huomautus: Laitteen huollon helpottamiseksi käytön aikana on suositeltavaa asentaa tyhjennysventtiili (kuva 1, p. 4) kuvan 1 mukaisesti (malleille, joissa ei ole tyhjennysputkea (ei sisälly toimituspakettiin)).

Jos vedenpaine ylittää 0,8 MPa kylmän veden sisääntulossa, ennen varoventtiiliä (veden virtaussuunnassa), on asennettava sopiva paineenalennusventtiili (ei toimiteta laitteen mukana) vedenpaineen alentamiseksi normaaliksi.

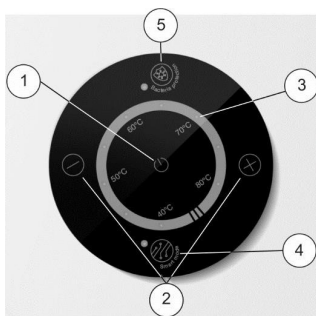
## 9. LIITTÄMINEN VIRTAVERKKOON

Ennen kuin liität laitteen verkkovirtaan, varmista, että sen tarrassa ilmoitettu jännite ja taajuus vastaavat käytetyn verkkovirran vastaavia ominaisuuksia..


**HUOMIO!** Varmista, että vedenlämmitin on täytetty vedellä ennen virran kytkemistä!


Vesikattilan turvallinen käyttö edellyttää, että se on maadoitettu. Vedenlämmitin on varustettu kiinteällä virtajohdolla ja eurooppalaisella pistokkeella. Pistorasiassa on oltava maadoituskosketin, johon on liitetty maadoitusjohto. Pistorasian tulee sijaita kosteudelta suojatussa paikassa tai sen tulee täyttää vähintään IPX4-vaatimukset.

## 10. KÄYTTÖ



**Kuva 2. Elektroninen ohjauspaneeli**

**Kuva 2:** 1 – päälle/pois-painike “”, 2 – “+/-” lämmityslämpötilan lisäys-/ laskupainike, 3 – lämmityslämpötilan indikaattorit (40°C, 50°C, 60°C, 70°C, 80°C), 4 – smart mode-painike Smart, 5 – „Bacteria protection”-tilan painike

Vedenlämmitin kytketään päälle/pois ohjauspaneelin painikkeella “” (Kuva 2, paikka 1)

Laitteen käytön aikana käyttäjä voi säätää lämmityslämpötilaa painikkeella “+/-” (kuva 2, p. 2). Tavoitelämpötilaksi voidaan ottaa seuraavat arvot: 40°C, 50°C, 60°C, 70°C, 80°C (Kuva 2, p. 3). Paina “+” tai “-” siirtyäkseen lämpötilan asetustilaan, lämpötilaparametrit vilkkuvat. Paina “+” tai “-” kerran, asetettu lämpötila nousee/laskee 5 viimeksi asetettuun lämpötilaan verratuna. Vastaava asetustilalämpötilan ilmaisin vilkkuu. Jos lämpötila ei muutu 5 sekunnin kuluessa, järjestelmä siirtyy vastaavaan toimintatilaan.

Smart mode-painikkeella "Smart" (kuva 2, p.4) voit kytkeä alykkään tilan päälle. Tämän tilan aikana vedenlämmitin voi oppia ja tallentaa käyttäjien kuumaa veden käyttötottumuksia ja valmistaa kuumaa vettä etukäteen seuraavaa vesikiertoa varten (7 päivää per jakso). Aikana, jolloin käyttäjät eivät tarvitse kuumaa vettä, se pitää veden minimilämpötilassa. Tällä tavalla voidaan saavuttaa mukavuutta ja energiansäästöä. Tämä tila sopii käyttäjille, jotka käyttävät säännöllisesti kuumaa vettä. Ota tämä tila käyttöön painamalla Smart mode-painiketta. Poistu tilasta painamalla tätä painiketta uudelleen tai sammuttamalla laitetta.

Paina “Bacteria protection”-painiketta kytkeäkseen bakteriostaasitila päälle tai pois päältä virran kytkemisen jälkeen (kuva 2, p. 5). Kun bakteriostaasitila on kytketty päälle, bakteriostaasin merkkivalo palaa. Bakteriostaasi: bakteriostaasin merkkivalo vilkkuu, asetettu lämpötila on kiinteä 75°C ja järjestelmä siirtyy lämpöä säilyvään tilaan kuumennettaessa 75°C:een. Tässä vaiheessa bakteriostaasi päättyy 30 minuutin kuluttua ja bakteriostaasin merkkivalo palaa normaalisti. Bakteriostaasieristyksen aikana, kun veden lämpötila laskee 5 °C, lämmitä uudelleen 75°C:seen ja jatka lämmitystä 75 °C:seen.

Huomautus: jos bakteriostaasitila kytketään päälle ensimmäistä kertaa, vedenlämmitin suorittaa ensimmäisen bakteriostaasin 3 päivän kuluttua ja suorittaa sitten bakteriostaasin 30 päivän välein.

## 11. TEKNINEN HUOLTO

Huollon aikana lämmityselementissä tarkastetaan kalkin esiintyminen. Samalla poistetaan sedimentti, joka voi muodostua vedenlämmittimen alaosaan. Jos lämmityselementtiin on muodostunut kalkkia, se voidaan poistaa erityisillä puhdistusaineilla tai mekaanisesti. On suositeltavaa, että vuosi vedenlämmittimen liittämisen jälkeen ensimmäisen teknisen huollon suorittavat erikoistuneen organisaation työntekijät ja määritetään kattilakiven ja sedimentin muodostumisen voimakkuuden perusteella myöhempien huoltojen ajoitus. Tämä toimenpide maksimoi laitteen käyttöiän.



**HUOMIO! Lämmityselementin päälle käytön aikana kertynyt kalkki voi aiheuttaa vahinkoa.**

Huomautus: Takuu ei kata lämmityselementin vaurioita, jotka johtuvat kalkin muodostumisesta. Säännöllinen huolto ei kuulu valmistajan ja myyjän takuovelvoitteisiin.

Huollon suorittamiseksi sinun on toimittava seuraavasti:

- kytke vedenlämmittimen virransyöttö pois päältä;
- anna kuuman veden jäähtyä tai käytä sitä sekoittimen läpi;
- sulje kylmän veden syöttöhana;
- ruuvaa varoventtiili irti tai avaa tyhjennysventtiili;
- kiinnitä kumiletku kylmävesihanaan tai tyhjennysventtiiliin ja ohja sen toinen pää viemäriin;
- avaa kuumavesihana sekoittimessa ja tyhjä vesi laitteesta letkun kautta;
- poista suojakansi, irrota johdot, ruuvaa irti ja poista kotelosta irrotettava laippa;
- puhdista tarvittaessa lämmityselementti kalkista ja poista sakka säiliöstä;
- laita yhteen, täytä laite vedellä ja kytke virta päälle.

Tyhjennysputkella varustetuissa malleissa riittää, että katkaistaan kylmän veden syöttö laitteeseen, ruuvataan pois tyhjennysputken tulppa ja avataan kuumavesihana. Kun vesi on valunut, voit avata hetkeksi kylmän veden syötön laitteeseen säiliön huuhtelua varten.

Kun erikoistunut organisaatio suorittaa SVL:n huollon palvelukuponkiin on tehtävä vastaava merkintä.

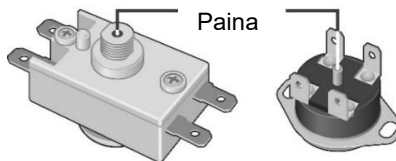


## 12. MAHDOLLISET HÄIRIÖT JA NIIDEN KORJAUS

Toimintahäiriö	Mahdollinen syy	Kuinka korjata
SVL:n kuuman veden paine on laskenut. Kylmän veden paine pysyy samana.	Tukkeutunut varoventtiilin tuloaukko.	Irrota venttiili ja huuhtele se vedellä.
Veden lämmitysaika on pidentynyt.	Lämmityselementtiin on kertynyt kalkkia.	Irrota lämmityselementti ja puhdistaa se kalkista.
	Verkköjännite on laskenut.	Ota yhteyttä sähköhuoltoon.
Lämpökytkimen toistuva sammutus.	Asetettu lämpötila on lähellä rajaa.	Aseta alempi lämpötila (-).
	Termostaattiputkiin on kertynyt kalkkia.	Irrota tukilaippa ja puhdistaa putki varovasti kalkista.
SVL toimii, mutta ei lämmitä vettä.	Venttiili (kuva 1, p. 8) ei ole suljettu tai on rikki	Sulje tai vaihda venttiili (kuva 1, paikka 8)
Sähköverkkoon kytketty SVL ei lämmitä vettä. Ohjauspaneelin merkkivalot eivät syty.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Verkkovirrassa ei ole jännitettä;</li> <li>2) Vaurioitunut virtajohto;</li> <li>3) Lämpökytkin aktivoitu, ei ole kytketty päälle.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Tarkista, että pistorasiassa on jännite.</li> <li>2) Ota yhteyttä pätevään huoltokeskukseen.</li> <li>3) Irrota laite virtalähteestä, poista suojakansi, paina lämpökytkimen painiketta, kunnes kuulet napsahduksen, asenna kansi ja kytkä virta päälle.</li> </ol>

Edellä mainitut häiriöt eivät ole SVL:n vikoja ja käyttäjä voi poistaa ne itse tai omalla kustannuksellaan.

Jos ongelmia ei korjata yllä olevien suositusten avulla tai jos muita ongelmia ilmenee, ota yhteyttä huoltokeskukseen.



**Kuva 3. Lämpökytkimen painikkeen sijaintikaavio.**

### 13. SÄHKÖVEDENLÄMMITTIMIEN KULJETUS JA VARASTOINTI

Sähkövedenlämmittimien kuljetus ja varastointi on suoritettava pakkauksessa olevien käsittelymerkkien mukaisesti:



- tarvitsee suojaa kosteudelta



- hauraus, huolellinen käsittely



- suositeltu säilytyslämpötila +5° - +40° C



- lastin oikea pystyasento.

### 14. KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN

Jos vedenlämmittimen asennusta, käyttöä ja huoltoa koskevia sääntöjä noudatetaan ja käytetyn veden laatu vastaa voimassa olevia standardeja, valmistaja asettaa vedenlämmittimen käyttöiän 9 vuotta.

Kaikki vedenlämmittimen komponentit on valmistettu materiaaleista, jotka tarvittaessa mahdollistavat sen ympäristöystävällisen käytöstä poistamisen, joka suoritetaan vedenlämmittimen käyttömaan normien ja sääntöjen mukaisesti.

Vedenlämmittintä hävitettäessä on noudatettava paikallisia ympäristölakeja ja -suosituksia.

Valmistaja pidättää oikeuden tehdä muutoksia vedenlämmittimen suunnitteluun ja ominaisuuksiin ilman ennakoilmoitusta.

## 15. VALMISTAJAN TAKUU

Valmistaja antaa vedenlämmittimelle 2 vuoden takuun.

Takuuaika lasketaan laitteen myyntipäivästä. Jos myyntipäivää ei ole tai se on korjattu, lasketaan takuu aika vedenlämmittimen valmistuspäivästä. Valmistuspäivämäärä on koodattu ainutlaatuisen sarjanumeroon, joka sijaitsee vedenlämmittimen kotelon tyypikilvessä. Sarjanumero koostuu 13 numerosta. Sarjanumeron kolmas ja neljäs numero ovat valmistusvuosi, viides ja kuudes ovat valmistuskuukausi, seitsemäs ja kahdeksas - valmistuspäivä. Takuuaikaiset reklamaatiot hyväksytään, jos tämä käyttöohje, jossa on myyjän merkinnät ja vedenlämmittimen rungossa oleva tyypikilpi, ovat saatavilla.

Takuu koskee vain vedenlämmittintä. Varoventtiilin tai virtajohdon vikaantuminen ei edellytä vedenlämmittimen vaihtamista. Vastuu asennus- ja kytkentäsääntöjen noudattamisesta on ostajalla (itsekytkennän tapauksessa) tai liitännän tehneellä asennusyrityksellä.

Valmistaja ei ole vastuussa puutteista, jotka aiheutuvat siitä, että kuluttaja rikkoo tässä käyttöohjessa esitettyjä vedenlämmittimen asennusta, käyttöä ja huoltoa koskevia sääntöjä, mm. tapauksissa, joissa nämä puutteet ovat ilmenneet sähkö- ja/tai vesiverkon virheellisistä parametreista tai kolmansien osapuolten toimista. Valmistajan takuu ei kata laitteen ulkonäköön liittyviä vaatimuksia.

## 16. TIETOA VALMISTAJASTA

### Valmistaja:

**Guangdong New Weber Electric Appliances Co., Ltd.**

1st Floor, Building B, No.15, Jianye Middle Road, Shunde High-tech Industrial Zone (Ronggui), Huakou, Ronggui, Shunde, Foshan city, Guangdong Province, China.

Kaikki mallit ovat läpäisseet pakollisen sertifiointin ja täyttävät EU-direktiivien vaatimukset: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU (RoHS).



# MYNTIMERKINTÄ

FI

Malli \_\_\_\_\_ Sarjanumero \_\_\_\_\_

Myyntipäivä « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

Myyjäyritys \_\_\_\_\_

Myyjäyrityksen edustajan  
allekirjoitus \_\_\_\_\_



Laite on valmis, minulla ei ole valittamista tuotteen ulkonäöstä. Sain käyttöohjeen tarvittavilla merkeillä. Olen lukenut, ymmärtänyt ja hyväksynyt käyttö säännöt ja takuehdot.

Ostajan allekirjoitus \_\_\_\_\_