

TFC 13 E / TFC 14 E

FI

OHJEET
LÄMPÖPUHALLIN



Sisällysluettelo

Ohjeen käyttöä koskevia tietoja..... 2

Turvallisuus 2

Tietoa laitteesta..... 5

Kuljetus ja säilytys 6

Asennus ja käyttöönotto 7

Käyttö..... 7

Viat ja häiriöt 8

Huolto..... 9

Tekninen liite 9

Hävittäminen..... 11

Ohjeen käyttöä koskevia tietoja

Symbolit



Varoitus sähköjännitteestä

Tämä symboli viittaa sähköjännitteestä aiheutuviin hengenvaarallisiin ja terveyteen vaikuttaviin vaaroihin.



Varo kuumaa pintaa

Tämä symboli viittaa kuumista pinnoista 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

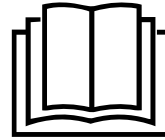
Tällä symbolilla varustetut huomautukset ovat sinulle avuksi suorittamaan työt nopeasti ja turvallisesti.



Noudata ohjetta

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

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



TFC 13 E



<https://hub.trotec.com/?id=41297>

TFC 14 E



<https://hub.trotec.com/?id=41298>

Turvallisuus

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa/käyttöä ja säilytä sitä 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 aisteiltaan rajoitteisia tai joilla ei ole riittävästi tietoa tai kokemusta laitteen käytöstä, mikäli käyttö tapahtuu valvotusti 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.



Varoitus

Alle 3-vuotiaita lapsia ei saa päästää laitteen luo ilman jatkuvaa valvontaa.

3–8-vuotiaat lapset saavat käynnistää ja sammuttaa laitteen vain siinä tapauksessa, että heidän toimintaansa valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat. Edellytyksenä on lisäksi, että laite on sijoitettu tai asennettu sen normaaliin käyttöasentoon.

3–8-vuotiaat lapset eivät saa kytkeä laitteen virtajohtoa, säätää tai puhdistaa laitetta eivätkä suorittaa käyttäjälle sallittuja huoltotöitä.



Varoitus

Laitetta ei saa käyttää pienissä tiloissa, joissa oleskelee ilman jatkuvaa valvontaa ihmisiä, jotka eivät pysty itse poistumaan tilasta.

- Älä käytä laitetta räjähdysalttiissa tiloissa tai alueilla, äläkä asenna laitetta niihin.
- Älä käytä laitetta syövyttävässä ilmastossa.
- Sijoita laite pystysuorassa ja vakaasti vaakasuoralle ja 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 työnnä esineitä tai raajoja laitteen sisään.
- Älä peitä laitetta käytön aikana.
- Älä irrota laitteen turvamerkintöjä, tarroja tai etikettejä. Pidä kaikki turvamerkinnot, tarrat ja etiketit luettavassa kunnossa.
- Älä istu laitteen päällä.
- Laite ei ole leikkikalua. Säilytä lasten ja eläinten ulottumattomissa.
- 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 Tekninen liite -luvussa 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.
- Tarkista virtajohto ja verkkopistoke vaurioiden varalta. Jos havaitset vaurioita, älä yritä käynnistää laitetta. Tilaa valmistajalta uusi pistokkeellinen virtajohto ja vaihda viallinen virtajohto ja verkkopistoke. Vialliset virtajohdot aiheuttavat vakavan loukkaantumisvaaran!
- Sijoita laite Tekninen liite -luvussa ilmoitettujen sijoitusvaatimusten mukaisesti ottaen huomioon minimietäisyydet seiniin ja esineisiin sekä varastointi- ja käyttöolosuhteet.
- Laitteen ilmantulo- ja poistoaukon ja kaikkien palavien materiaalien, kuten tekstiilien, verhojen, vuoteiden ja sohvien, välillä on oltava vähintään 1 metrin turvaetäisyys.
- Varmista, että ilman tulo- ja poistoaukot eivät peity.
- Varmista, että ilman tuloaukoissa ei ole likaa ja irtahiukkasia.
- Älä sijoita laitetta syttyvälle pinnalle.
- Käytä ainoastaan alkuperäisiä varaosia, sillä muuten turvallisuutta ja asianmukaista toimintaa ei voida taata.
- Anna laitteen jäähtyä ennen kuljetusta ja/tai huoltotöitä.
- Älä sijoita laitetta suoraan seinäpistorasian alle.
- Älä käytä laitetta enää, jos se on päässyt putoamaan tai jos siinä on näkyviä vaurioita.

Määräystenmukainen käyttö

Laite soveltuu ainoastaan hyvin eristettyihin tiloihin tai satunnaiseen käyttöön.

Lämpöpuhallin on tarkoitettu suljettujen tilojen lämmitykseen ja tuuletukseen. Laite on suunniteltu yksityiskäyttöön, eikä se sovellu kaupalliseen käyttöön. Laite soveltuu erityisesti lisälämmitykseksi. Laite on tarkoitettu ainoastaan asetettavaksi lattialle.

Muu kuin käyttötarkoituksen mukainen käyttö katsotaan väärinkäytöksi.

Kohtuudella ennakoitavissa oleva väärinkäyttö

- Älä sijoita laitetta kostealle tai märälle alustalle.
- Älä aseta esineitä, esim. vaatteita, kuivumaan laitteen päälle.
- Älä käytä laitetta tiloissa, joissa säilytetään bensiiniä, liuotteita, lakkoja tai muita tulenarkoja höyryjä, tai näiden aineiden läheisyydessä.
- Älä käytä laitetta ulkotiloissa.
- Älä käytä laitetta ajoneuvojen lämmittämiseen.
- Älä käytä lämmitintä uima-altaiden, kylpyammeiden tai suihkujen välittömässä läheisyydessä.
- Älä upota laitetta veteen.
- Älä lämmitä huoneita, joiden tilavuus on alle 4 m³. On olemassa ylikuumenemisen vaara!
- Älä tee laitteeseen omavaltaisia muutoksia.


Henkilöstön pätevyys

Laitetta käyttävien henkilöiden on:

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

Kotelon avaamisen vaativia huoltotoimenpiteitä saavat suorittaa vain sähköalan asiantuntijat tai valmistajan edustaja.

Laitteen symbolit

Symbolit	Merkitys
	Laitteessa oleva symboli tarkoittaa, ettei laitteen yläpuolelle tai aivan sen eteen saa ripustaa esineitä (esim. pyyhkeitä, vaatteita jne.). Lämmityslaitetta ei saa peittää ylikuumenemisen ja siitä johtuvan palovaaran välttämiseksi!

Muut vaarat



Varoitus sähköjännitteestä

Sähköosien huoltotöitä saavat suorittaa vain niihin valtuutetut asiantuntijat!



Varoitus sähköjännitteestä

Irrota verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä!

Älä koske verkkopistokkeeseen, jos kätesi ovat kosteat tai märät.

Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.



Varoitus sähköjännitteestä

Sähköiskun vaara!

Laitetta ei ole suojattu vedeltä.

On olemassa sähköiskun vaara! Älä koskaan käytä laitetta tiloissa, joissa laitteeseen voi päästä tippuvaa, suihkuavaa tai virtaavaa vettä, äläkä upota sitä veteen!



Varo kuumaa pintaa

Tämän laitteen osat voivat kuumentua ja aiheuttaa palovammoja. Ole erityisen varovainen, jos läsnä on lapsia tai muita suojattavia henkilöitä.



Varoitus

Epäasiallinen käsittely voi aiheuttaa palovammojen ja sähköiskun vaaran.

Käytä laitetta vain sen käyttötarkoitukseen!



Varoitus

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



Varoitus

Laite ei ole leikkikalu eikä sitä saa jättää lasten ulottuville.



Varoitus

Tukehtumisvaara!

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



Varoitus

Epäasiallinen asennus voi aiheuttaa palovaaran. Älä sijoita laitetta syttyvälle pinnalle.

Älä sijoita laitetta pitkänuikkaisten mattojen päälle.



Varoitus

Laitetta ei saa peittää ylikuumenemisen ja siitä johtuvan palovaaran välttämiseksi!

Toiminta hätätapauksessa

1. Sammuta laite.
2. Irrota laite sähköverkosta: vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla pistokkeeseen.
3. Älä liitä viallista laitetta sähköverkkoon.

Ylikuumentumissuoja

Laitteessa on turvatermostaatti, joka aktivoituu laitteen ylikuumentuessa (käyttölämpötilan ylittyminen).

Kun turvatermostaatti on kytkeytynyt päälle, lämmitin sammuu. Tuuletin käy edelleen.

Kun laite on jäähtynyt riittävästi, lämmitin kytkeytyy uudelleen päälle.

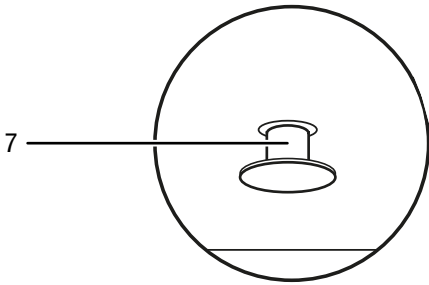
Määritä ylikuumentumisen syy.

Jos turvatermostaatti ei kytkeydy päälle ylikuumentumisen yhteydessä, ylikuumentumissulake laukeaa. Laite kytkeytyy silloin kokonaan pois päältä. Käänny siinä tapauksessa asiakaspalvelun puoleen ylikuumentumissulakkeen vaihtamista varten.

Kaatumissuoja

Laitteessa on kaatumissuojajakytkin (7). Kaatumissuoja on turvalaite, jonka tarkoituksena on vähentää tulipalon vaaraa, jos laite kaatuu vahingossa. Laite kytkeytyy pois päältä, jos se ei enää ole pystysuorassa asennossa, esim. se tönäistään kumoon.

Kaatumissuojajakytkin sijaitsee laitteen alustassa.



Laitetta voi käyttää vasta kun kaatumissuojajakytkin (7) on painunut kokonaan laitteen sisään. Se tapahtuu automaattisesti, kun laite asetetaan soveltuvalle alustalle.

Kaatumissuoja kytkee laitteen pois päältä heti, kun se kallistuu muutaman asteen pystysuorasta asennosta. Kaatumissuoja laukeaa myös silloin, kun laitetta nostetaan esimerkiksi siinä tapauksessa, että sitä aiotaan siirtää käytön aikana. Heti kun laite on asetettu pystysuoraan asentoon kiinteälle alustalle, sitä voi muutaman sekunnin kuluttua käyttää normaaliin tapaan.

Tietoa laitteesta

Laitteen kuvaus

Keraaminen lämpöpuhallin on tarkoitettu lämpimän ilman tuottamiseen ja levittämiseen esim. sisätiloihin.

Laite tuottaa lämpöä keraamisen lämmityselementin avulla. Keraamisen lämmityselementin ympärillä oleva ilma lämmitetään. Lämmitetty ilma puhalletaan tilaan tuulettimen avulla.

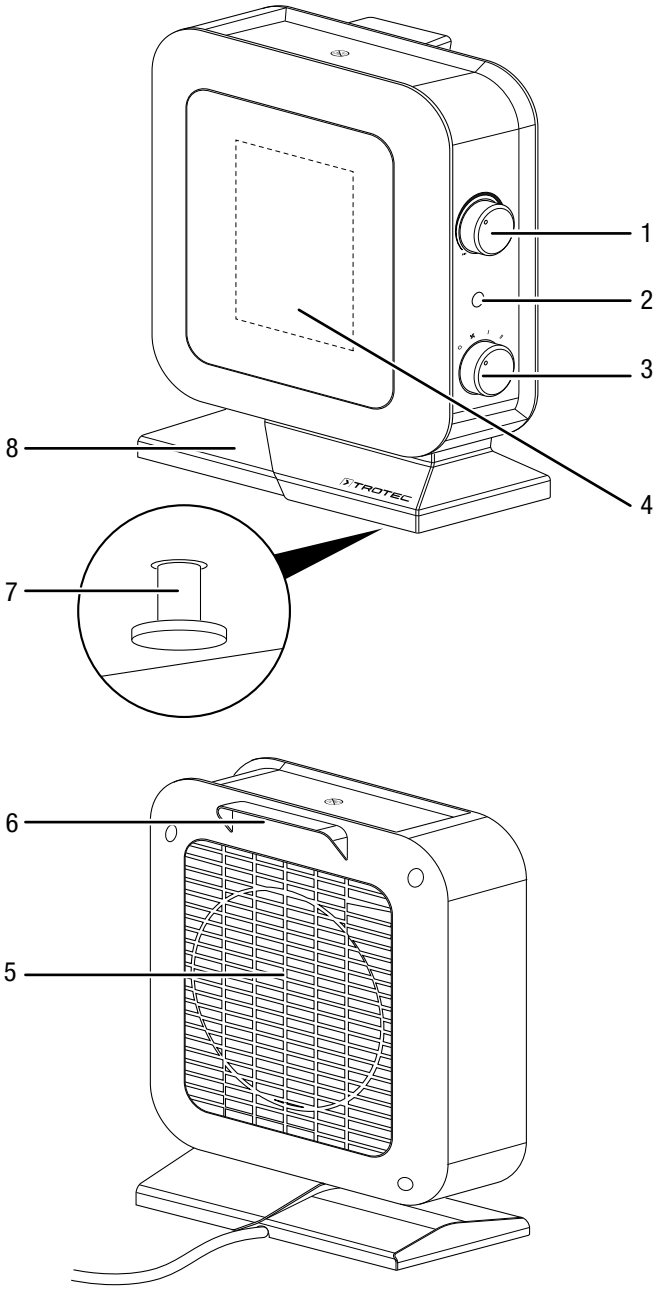
Laitteessa on lisäksi ylikuumentumissuoja ja laitteen pohjassa sijaitseva kaatumissuojajakytkin.

Tuuletinta voi käyttää myös ilman lämmitystoimintoa.

TFC 13 E -laite on saatavana värinä musta/hopea ja TFC 14 E -laite värinä valkoinen/kulta.

Laitetta ei ole suojattu vedeltä (IP20).

Laitteen osat



Nro	Nimike
1	Lämpötilan vääntökytkin
2	Käytön merkkivalo
3	Tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin
4	Ilman poistoaukko
5	Ilman tuloaukko
6	Kuljetuskahva
7	Kaatumissuojakytkin
8	Jalusta

Kuljetus ja säilytys

Huomaa

Laitte voi vahingoittua, jos säilytät tai kuljetat sitä asiaankuulumattomasti.

Tutustu laitteen kuljetusta ja säilytystä koskeviin tietoihin.

Kuljetus

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

- Sammuta laite.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Älä käytä virtakaapelia vetonuurana.
- Anna laitteen jäähtyä kokonaan.

Säilytys

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

- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Anna laitteen jäähtyä kokonaan.

Kun laitetta ei käytetä, huomioi seuraavat säilytysolosuhteet:

- Säilytä laitetta kuivassa paikassa jäätymiseltä ja kuumuudelta suojattuna.
- Säilytä laitetta pystysuorassa asennossa pölyltä ja suoralta auringonvalolta suojatussa paikassa.
- Suojaa laite tarvittaessa pölyltä muovipeitteellä.
- Älä aseta muita laitteita tai esineitä laitteen päälle välttääksesi laitteen vaurioitumisen.

Asennus ja käyttöönotto

Pakkauksen sisältö

- 1 x laite
- 1 x ohje

Laitteen purkaminen pakkauksesta

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

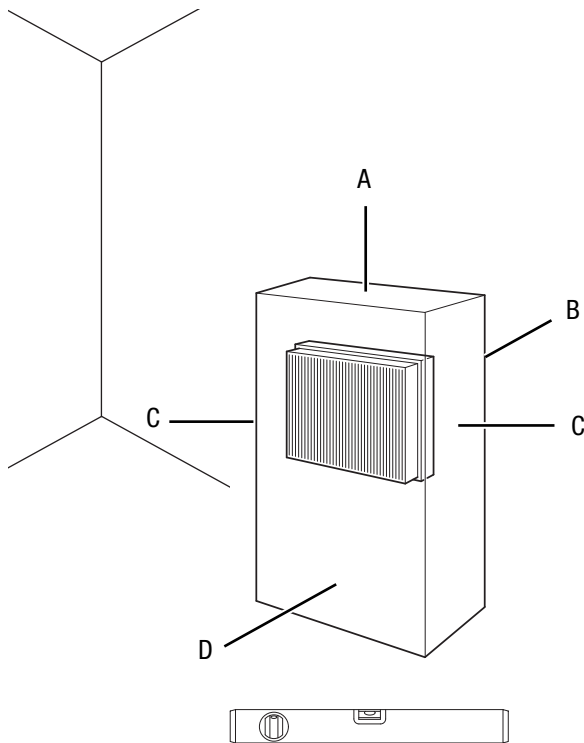
Käyttöönotto



Tietoa

Kun laite otetaan käyttöön ensimmäisen kerran tai kun sitä ei ole käytetty pitkään aikaan, se voi muodostaa hajua.

Sijoita laite Tekninen liite -luvussa ilmoitettujen sijoitusvaatimusten mukaisesti ottaen huomioon minimietäisyydet seiniin ja esineisiin.



- Älä sijoita laitetta suoraan seinäpistorasian alle.
- Varmista, että laite ei joudu kosketuksiin kosteuden tai veden kanssa.

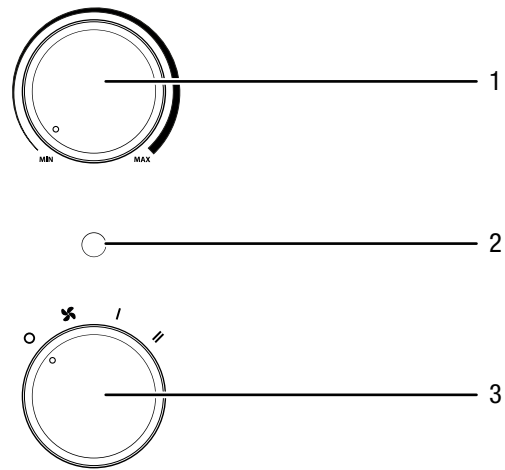
Virtajohdon liittäminen

- Liitä verkkopistoke asianmukaisesti suojattuun pistorasiaan.
- Varmista, että virtajohto kulkee laitteen takaa. Älä koskaan vie johtoa laitteen etupuolelta!

Käyttö

- Vältä avoimia ovia ja ikkunoita.

Ohjauspaneeli



Nro	Nimike
1	Lämpötilan vääntökytkin
2	Käytön merkkivalo
3	Tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin 0 : POIS X : kylmä ilma / tuuletus I : Lämmitysteho 1 (700 W) II : Lämmitysteho 2 (1400 W)

Laitteen käynnistäminen

Kun laite on otettu käyttöön Asennus ja käyttöönotto -luvun mukaisesti, se voidaan käynnistää.

- Tarkista virtajohdon kunto ennen laitteen jokaista käyttöönottoa. Jos olet epävarma sen kunnosta, soita huoltopalveluun.
- Vältä kompastumisvaaraa asettaessasi virtajohtoa tai muita sähkökaapeleita, etenkin jos asetat laitteen keskelle huonetta. Käytä kaapelsuojaa.
- Varmista, että jatkojohdot on kelattu kokonaan auki.
- Varmista, että verhot tai muut esineet eivät estä ilmavirtausta.

Lämmitystehon säätäminen



Tietoa

Valitse alhainen teho esim. pienelle tilalle. Jos se ei riitä, kytke suuri teho.

1. Aseta tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin (3) asentoon **I**.
 - ⇒ Käytön merkkivalo (2) palaa.
 - ⇒ Laite käy lämmitysteholla 1.
2. Saavuttaaksesi maksimaalisen lämpötehon aseta tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin (3) asentoon **II**.
 - ⇒ Laite käy lämmitysteholla 2.

Huonetermostaatin säätäminen

1. Kierrä lämpötilan portaaton vääntökytkin (1) halutulle lämpötila-alueelle.

Huonetermostaatti säättää huoneen lämpötilaa automaattisesti:

- Jos asetettu arvo ylittyy, lämmitys ja tuuletin kytkeytyvät pois päältä.

Kylmän ilman puhallus

Kun haluat käyttää laitetta tuulettimena, aseta tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin (3) tuulettusteholle **☒**.

Käytöstä poisto



Varoitus sähköjännitteestä

Älä koske verkkopistokkeeseen, jos kätesi ovat kosteat tai märät.

- Käännä lämpötilan vääntökytkin (1) asentoon **MAX** tai varmista, että säädetty lämpötila ylittää nykyisen huonelämpötilan.
- Käännä esivalintakytkin (3) asentoon **☒** (vain tuuletus).
- Anna tuulettimen käydä 3 minuutin ajan ennen laitteen sammuttamista.
- Sammuta laite kääntämällä tuuletuksen ja lämmitystehojen esivalintakytkin (3) asentoon **0**.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Anna laitteen jäähtyä kokonaan.
- Puhdista laite Huolto-kappaleen mukaisesti.
- Varastoi laite Kuljetus ja varastointi -luvun mukaisesti.

Viat ja häiriöt



Varoitus sähköjännitteestä

Kotelon avaamisen vaativia toimenpiteitä saavat suorittaa vain valtuutetut ammattiliikkeet ja valmistaja.

Huomaa

Odota vähintään 3 minuuttia kaikkien huolto- ja korjaustöiden jälkeen. Käynnistä laite vasta sitten.

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 virtajohto ja verkkopistoke vaurioiden varalta. Jos havaitset vaurioita, älä yritä käynnistää laitetta. Tilaa valmistajalta varajohto ja vaihda se viallisen virtajohdon tilalle.
- Tarkista käyttöpaikan sulake.
- Moottori on mahdollisesti rikki. Toimita viallinen moottori vaihdettavaksi sähköalan ammattilaiselle.
- Tarkista, onko laite pystysuorassa asennossa tasaisella alustalla. Kaatumissuoja on mahdollisesti lauennut, koska laite on tönäisty kumoon. Aseta laite aina pystyasentoon riittävän suurelle ja soveltuvalla alustalla.
- Ylikuumenemissulake on mahdollisesti lauennut. Anna sähköalan ammattiliikkeen tai valmistajan tarkastaa sähköiset osat ja vaihdata ylikuumenemissulake.

Laite on käynnistetty, tuuletin on käynnissä, mutta se ei lämmitä:

- Tarkista, onko lämmitysteho päällä.
- Tarkista, onko ylikuumenemissuoja lauennut (katso Turvallisuus-luku).
- Lämmitysvastus on mahdollisesti palanut. Toimita viallinen lämmitysvastus vaihdettavaksi sähköalan ammattilaiselle.

Puhallin ei toimi:

- Tarkista, että laite on kytketty päälle.
- Tarkista verkkoliitäntä.
- Tarkista verkkojohdon ja verkkopistokkeen kunto.
- Tuulettimen moottori on mahdollisesti rikki. Toimita viallinen tuulettimen moottori vaihdettavaksi sähköalan ammattilaiselle.

Ilmavirta on vähentynyt:

- Tarkista ilman tulo- ja poistoaukko. Tulo- ja poistoaukkojen on oltava vapaina. Poista lika tarvittaessa. Säilytä minimietäisyydet seinien ja esineisiin teknisten tietojen mukaisesti.

Laite on äänekäs tai tärisee:

- Tarkista, onko laite asetettu suoraan ja tukevasti.

Laite ei toimi moitteettomasti tarkastusten jälkeen:

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

Huolto

Toimenpiteet ennen huoltoa



Varoitus sähköjännitteestä

Älä koske verkkopistokkeeseen, jos kätesi ovat kosteat tai märät.

- Sammuta laite.
- Vedä virtajohto pistorasiasta tarttumalla verkkopistokkeeseen.
- Anna laitteen jäähtyä kokonaan.



Varoitus sähköjännitteestä

Kotelon avaamisen vaativia toimenpiteitä saavat suorittaa vain valtuutetut ammattiliikkeet ja valmistaja.

Kotelon puhdistus



Varoitus sähköjännitteestä


Älä upota laitetta veden alle!

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.

Pyöhi kotelo kuivaksi puhdistuksen jälkeen.

Tekninen liite

Tekniset tiedot

Parametri	Arvo
Malli	TFC 13 E / TFC 14 E
Lämmitysteho	teho 1: vain tuuletus teho 2: 700 W teho 3: 1400 W
Toiminta-alue	-10 °C – 25 °C
Verkkoliitäntä	220–240 V / 50 Hz
Enimmäisottoteho	1400 W
Nimellisvirrankulutus	6,1 A
Verkkosulake	10 A
Pistoketyyppi	Turvapistoke CEE 7/17
Johdon pituus	1,5 m
Äänenpainetaso (etäisyys 1 m)	48 dB(A)
Kotelointiluokka	IP20
Suojausluokka	II / 
Ylikuumenemissuoja	80 °C
Mitat (syvyys x leveys x korkeus)	120 x 195 x 255 mm
Minimietäisyys seiniin ja esineisiin	A: ylhäällä: 100 cm B: takana: 100 cm C: sivuilla: 100 cm D: edessä: 100 cm
Paino	1 kg

Sähkökäyttöisten paikallisten tilalämmittimien tietovaatimukset

Parametri	Arvo/tieto	
	TFC 13 E	TFC 14 E
Malli		
Lämpöteho		
Nimellislämpöteho P_{nom}	1,4 kW	1,4 kW
Vähimmäislämpöteho (ohjeellinen) P_{min}	0,7 kW	0,7 kW
Suurin jatkuva lämpöteho $P_{max,c}$	1,4 kW	1,4 kW
Lisäsähkönkulutus		
Nimellislämpöteholla $e_{l,max}$	ei sovelleta	ei sovelleta
Vähimmäislämpöteholla $e_{l,min}$	ei sovelleta	ei sovelleta
Valmiustilassa $e_{l,sb}$	ei sovelleta	ei sovelleta
Lämmönsyötön tyyppi		
Manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy integroitu termostaatti	ei sovelleta	ei sovelleta
Manuaalinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi	ei sovelleta	ei sovelleta
Sähköinen lämmönvarauksen säätö, johon liittyy huone- ja/tai ulkolämpötilan kompensointi	ei sovelleta	ei sovelleta
Puhallinlämmitys	ei sovelleta	ei sovelleta
Lämmityksen/huonelämpötilan säädön tyyppi		
Yksiportainen lämmitys ilman huonelämpötilan säätöä	EI	EI
Kaksi tai useita manuaalisesti säädettäviä tehoja ilman huonelämpötilan säätöä	KYLLÄ	KYLLÄ
Mekaanisella termostaatilla toteutettu huonelämpötilan säätö	KYLLÄ	KYLLÄ
Sähköisellä huonelämpötilan säädöllä	EI	EI
Sähköinen huonelämpötilan säätö ja vuorokausiajastin	EI	EI
Sähköinen huonelämpötilan säätö ja viikkoajastin	EI	EI
Muut säätömahdollisuudet		
Huonelämpötilan säätö läsnäolotunnistimen kanssa	EI	EI
Huonelämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistimen kanssa	EI	EI
Etäohjausmahdollisuuden kanssa	EI	EI
Mukautuvan käynnistyksen ohjauksen kanssa	EI	EI
Käyntiajan rajoituksen kanssa	EI	EI
Lämpösäteilyanturin kanssa	EI	EI
Yhteystiedot	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-52525 Heinsberg	

NA: ei sovelleta

Hävittäminen

Hävitä pakkausmateriaalit aina ympäristöä säästävällä tavalla ja voimassa olevien paikallisten määräysten mukaisesti.



Ylivivatun roskatynnyrin symboli vanhassa sähkö- tai elektroniikkalaitteessa on peräisin direktiivistä 2012/19/EU. Se tarkoittaa, ettei laitetta saa hävittää kotitalousjätteen mukana sen käyttöään lopussa. Lähellä sijaitseviin keräyspisteisiin voi maksutta palauttaa vanhoja sähkö- ja elektroniikkalaitteita.

Osoitteet saat oman asuinpaikkakuntasi jäteneuvonnasta.

Löydät lisätietoa monia EU-maita koskevista muista palautusmahdollisuuksista myös verkkosivuiltamme <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Käänny muussa tapauksessa virallisen, omassa asuinmaassasi hyväksytyyn käytettyjen laitteiden kierrätysliikkeen puoleen.

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.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com