



LV Šis ražojums ir derīgs tikai izmantošanai  
telpās ar labu izolāciju vai neregulārai  
izmantošanai.

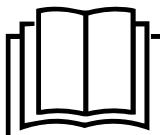
## Saturs

Norādes par lietošanas instrukciju.....	2
Drošība .....	2
Informācija par iekārtu .....	6
Transportēšana un uzglabāšana .....	7
Uzstādīšana un ekspluatācijas sākšana .....	7
Lietošana .....	8
Klūdas un traucējumi .....	10
Apkope .....	11
Tehniskais pielikums .....	11
Utilizēšana .....	13

Lietošanas instrukcijas visjaunāko versiju un ES atbilstības deklarāciju varat lejupielādēt šajā vietnē:



TFC 15 E



<https://hub.trotec.com/?id=41299>



TFC 17 E

<https://hub.trotec.com/?id=42342>

## Norādes par lietošanas instrukciju

### Simboli



#### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Šis simbols norāda, ka elektriskā sprieguma dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.



#### Brīdinājums par karstu virsmu

Šis simbols norāda, ka karstās virsmas dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.



#### Brīdinājums

Šis signālvārds apzīmē vidējas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nāvējoši vai smagi savainojumi.



#### Uzmanību

Šis signālvārds apzīmē zemas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nelieli vai vidēji smagi savainojumi.



#### Norāde

Šis signālvārds apzīmē svarīgu informāciju (piemēram, par materiālu bojājumiem), bet ne apdraudējumu.



#### Informācija

Norādes ar šo simbolu palīdz ātri un droši veikt darbības.



#### Ievērojet norādījumus

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāievēro lietošanas instrukcija.

### Drošība

Pirms ierīces nodošanas ekspluatācijā/lietošanas rūpīgi izlasiet šo instrukciju un uzglabājet to tiešā ierīces tuvumā vai ierīces atrašanās vietas tuvumā!



#### Brīdinājums

##### Izlasiet visus drošības norādījumus un norādes.

Neievērojot drošības norādījumus un norādes, var rasties strāvas trieciens, ugunsgrēks un/vai smagi savainojumi.

##### Saglabājet visus drošības norādījumus un norādes turpmākai atsaucei.

Šo ierīci var izmantot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai psihiskām spējām vai personas bez pieredzes un zināšanām, ja tās tiek uzraudzītas vai ir instruētas par drošu ierīces lietošanu un apzinās esošos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt tīrīšanu un apkopi.



#### Brīdinājums

Bērni, kas jaunāki par 3 gadiem, drīkst uzturēties ierīces tuvumā tikai tad, ja viņi tiek pastāvīgi uzraudzīti. Bērni no 3 līdz 8 gadu vecumam drīkst ieslēgt un izslēgt ierīci tikai tad, ja viņi tiek uzraudzīti vai ir instruēti par drošu ierīces lietošanu un saprot tās radīto apdraudējumu; šādā gadījumā ierīcei ir jābūt novietotai vai uzstādītai tās parastajā lietošanas vietā.

Bērni no 3 līdz 8 gadu vecumam nedrīkst ievietot spraudni kontaktligzdā, regulēt ierīci, tīrīt ierīci un/vai veikt apkopi.



## Brīdinājums

Neizmantojet ierīci mazās telpās, ja tajā atrodas personas, kuras nevar patstāvīgi izķūt no telpas un netiek nepārtraukti uzraudzītas.

- Nedarbiniet iekārtu sprādzienbīstamās telpās vai zonās un neuzstādīet iekārtu tajās.
  - Nelietojiet iekārtu agresīvā atmosfērā.
  - Novietojiet ierīci vertikāli un stabili uz izturīgas virsmas.
  - Ľaujiet iekārtai nožūt pēc tīrišanas ar mitru drāniņu. Nelietojiet iekārtu, kad tā ir mitra.
  - Nedarbiniet un neizmantojet iekārtu ar mitrām vai slapjām rokām.
  - Nevērsiet tiešu ūdens strūklu pret ierīci.
  - Nekādā gadījumā nelieciet ierīcē priekšmetus un ķermēņa daļas.
  - Nepārkļājiet iekārtu tās darbības laikā.
  - Neņemiet nost no iekārtas nekādus drošības apzīmējumus, uzlīmes vai etiķetes. Saglabājiet visus drošības apzīmējumus, uzlīmes un etiķetes salasāmā stāvoklī.
  - Nesēdiet uz iekārtas.
  - Ierīce nav rotāļlieta! Nelaidiet tuvumā bērnus un dzīvniekus. Neatstājiet iekārtu nepieskatītu.
  - Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce, tās piedeumi un pievienotās detaļas nav bojātas. Neizmantojet bojātas ierīces vai to detaļas.
  - Gādājiet, lai visi strāvas vadi ārpus ierīces būtu pasargāti no bojājumiem (piem., dzīvnieku radītie bojājumi). Nekad neizmantojet ierīci, ja elektropadeves vads vai elektrotīkla pieslēgums ir bojāts.
  - Tīkla pieslēgumam ir jāatbilst tehniskajā pielikumā minētajai informācijai.
  - Iespraudiet kontaktdakšu rozetē, kuras zemējums atbilst tiesību aktos noteiktajām prasībām.
  - Izvēloties vada pagarinātāju, nēmiet vērā ierīces pieslēguma jaudu, vada garumu un izmantošanas mērķi. Pilnībā atritiniet pagarinātāju. Nepieļaujiet elektropārslodzi.
  - Pirms apkopes, kopšanas vai remonta darbiem izvelciet vadu no rozetes, satverot to aiz spraudņa.
  - Kad ierīce netiek lietota, izslēdziet to un atvienojiet vadu no rozetes.
  - Nekad neizmantojet ierīci, ja konstatējat spraudņu un vada bojājumus.
- Ja tiek bojāts šīs iekārtas tīkla kabelis, tas jānomaina ražotājam, klientu servisam vai līdzīgai kvalificētai personai, lai nerastos apdraudējums. Bojāti tīkla kabeli rada nopietnu veselības apdraudējumu.
- Uzstādot ierīci, ievērojiet minimālo attālumu no sienām un priekšmetiem un uzglabāšanas un ekspluatācijas nosacījumus, kā norādīts tehniskajā pielikumā.

- Starp ierīces gaisa ieplūdes un izplūdes atveri un visiem uzliesmojošiem materiāliem, piemēram, tekstilizstrādājumiem, aizkariem, gultām un dīvāniem, ievērojiet vismaz 1 m drošības attālumu.
- Pārliecinieties, vai gaisa ieplūdes un izplūdes atveres nav nosprostotas.
- Pārliecinieties, vai iesūknēšanas atvere nav aizsērējusi un tajā nav nekādu priekšmetu.
- Nenovietojiet ierīci uz degošām virsmām.
- Izmantojet tikai oriģinālās rezerves daļas, jo tikai ar tām tiek garantēta pareiza un droša ierīces darbība.
- Pirms transportēšanas un/vai apkopes darbiem ļaujiet iekārtai atdzist.
- Ierīci nedrīkst uzstādīt tieši zem kontaktligzdas sienā.
- Pārtrauciet lietot šo ierīci, ja tā ir nokritusi vai tai ir redzami bojājumi.
- Neizmantojet ierīci kopā ar programmas slēdzi, laika slēdzi, atsevišķu tālvadības sistēmu vai līdzīgu iekārtu, kas automātiski ieslēdz ierīci, jo, pārklājot apsildes ierīci vai to nepareizi uzstādot, ir iespējami ugunsgrēka draudi.

## Paredzētā lietošana

Šī ierīce ir derīga tikai izmantošanai telpās ar labu izolāciju vai neregulārai izmantošanai.

Ventilatora tipa sildītāju izmanto apsildei un ventilācijai slēgtās telpās. Ierīce ir paredzēta privātai lietošanai un nav piemērota komerciālai lietošanai. Ierīce ir īpaši paredzēta papildu apsildei. Ierīci drīkst novietot tikai uz grīdas.

## Paredzama nepareiza izmantošana

- Nenovietojiet ierīci uz mitras vai appludinātas pamatnes.
- Nenovietojiet uz iekārtas nekādus priekšmetus, piemēram, apģērbu.
- Neizmantojiet ierīci benzīna, šķīdinātāju, laku vai citu viegli uzliesmojošu vielu tuvumā vai telpās, kur šādas vielas tiek uzglabātas.
- Neizmantojiet ierīci brīvā dabā.
- Neizmantojiet ierīci transportlīdzekļu apsildei.
- Šo sildītāju nedrīkst izmantot mitrās telpās (piemēram, vannasistabās vai velās mazgāšanas telpās).
- Nekad negremdējiet ierīci ūdeni.
- Neapsildiet mazas telpas, kuru platība ir mazāka par 4 m<sup>3</sup>. Pastāv pārkaršanas risks!
- Citāda izmantošana, kas nav paredzētā izmantošana, tiek uzskatīta par pamatoti paredzamu nepareizu izmantošanu.
- Neveiciet nekādas neatļautas izmaiņas konstrukcija, kā arī neveiciet iekārtas pārveidi vai papildināšanu.

## Personāla kvalifikācija

Personām, kas strādā ar ierīci:

- jāapzinās riski, kādi pastāv, strādājot ar elektroiekārtām mitrās telpās;
- ir jāizlasa lietošanas instrukcija, īpašu uzmanību pievēršot nodaļai "Drošība".

Tehniskās apkopes darbības, kuru laikā ir jāatver ierīces korpuiss, drīkst veikt tikai specializētas elektrodarbnīcas vai Trotec.

## Uz iekārtas norādītie simboli

Simboli	Nozīme
	Simbols uz iekārtas norāda, ka nav pieļaujami pakarināt objektus (piemēram, cimdus, apģērbu utt.) virs iekārtas vai tieši priekšā tai. Lai izvairītos no pārkaršanas un ugunsgrēka riska, sildītāju nedrīkst pārklāt!

## Citi riski



### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektrodetalu remontu drīkst veikt tikai pilnvaroti speciālisti.



### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Veicot jebkādus darbus ar iekārtu, atvienojiet kontaktdakšu no rozetes!

Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

Izvelciet vada kontaktdakšu no ligzdas, satverot to aiz spraudņa.



### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektriskās strāvas trieciena risks!

Ierīce nedrīkst nonākt saskarē ar ūdeni, pretējā gadījumā pastāv elektriskās strāvas trieciena risks!

Neizmantojiet šo sildītāju mitrās telpās!



### Brīdinājums par karstu virsmu

Šīs ierīces daļas var būt ļoti karstas un var radīt apdegumus. Īpaša piesardzība jāievēro bērnu vai citu neaizsargātu personu klātbūtnē!



### Brīdinājums

Nelietpratīgi rīkojoties, pastāv apdedzināšanās un elektriskās strāvas trieciena risks.

Izmantojiet ierīci tikai paredzētajam mērķim!



### Brīdinājums

Šī ierīce var radīt apdraudējumu, ja neapmācītas personas to izmanto nelietpratīgi vai arī tā tiek lietota neparedzētiem mērķiem. Ievērojet personāla kvalifikācijas prasības.



### Brīdinājums

Ierīce nav rotālieta un nav paredzēta bērniem!



### Brīdinājums

Nosmakšanas risks!

Neatstājiet iepakojuma materiālu neuzraudzītu. Bērniem tas varētu kļūt par bīstamu rotālietu.



### Brīdinājums

Nepareizas uzstādīšanas dēļ var rasties aizdegšanās risks.

Nenovietojiet ierīci uz degošām virsmām.

Nenovietojiet ierīci uz bieziem paklājiem.



### Brīdinājums

Lai izvairītos no pārkaršanas un ugunsgrēka riska, ierīci nedrīkst pārklāt!

## Rīcība ārkārtas situācijā

1. Izslēdziet iekārtu.
2. Ārkārtas situācijā atvienojiet ierīci no elektrotīkla: Izvelciet vada kontaktdakšu no ligzdas, satverot to aiz spraudņa.
3. Nepieslēdziet bojātu iekārtu elektrotīklam.

## Pārkaršanas aizsardzība

Ierīcei ir drošības termostats, kas tiek aktivizēts, kad iekārta pārkarst (kad tiek pārsniegta optimālā darbības temperatūra).

Ja drošības termostats ieslēdzas, ierīce izslēdzas.

Kad ierīce ir pietiekami atdzisusi, apkure atkal tiek ieslēgta.

Noskaidrojiet pārkaršanas cēloni.

Ja pārkaršanas gadījumā neieslēdzas drošības termostats, atvienojas pārkaršanas drošinātājs. Pēc tam ierīce pilnībā izslēdzas. Šajā gadījumā sazinieties ar klientu apkalpošanas centru, lai apmainītu pārkaršanas drošinātāju.

## Stabilizators

Stabilizators izslēdz ierīci, līdzko tā tiek sasvērta no vertikālas pozīcijas. Līdzko ierīce atkal taisni stāv uz stabila pamata, to pēc dažām sekundēm var atkal izmantot.

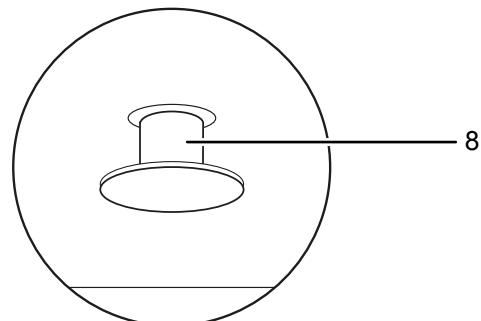
## TFC 15 E

Ierīce TFC 15 E ir aprīkota ar pretapgāšanās aizsargmehānismu – stabilizatoru. Stabilizators ir drošības ierīce, kas paredzēta ugunsgrēka riska samazināšanai nejaušas apgāšanās gadījumā. Ierīce izslēdzas, kad tās vertikālais stāvoklis tiek mainīts, piemēram, kad ierīce tiek apgāzta.

Stabilizators izslēdz ierīci, līdzko tā tiek sasvērta no vertikālas pozīcijas. Līdzko ierīce atkal taisni stāv uz stabila pamata, to pēc dažām sekundēm var atkal izmantot.

## TFC 17 E

Ierīce TFC 17 E ir aprīkota ar stabilizatora slēdzi (8). Stabilizatora slēdzis atrodas ierīces apakšējā daļā.



Ierīce var tikt izmantota tikai tad, kad stabilizatora slēdzis tīcīs pilnībā ievietots ierīcē. Tas notiek automātiski, novietojot ierīci uz piemērīta pamata.

Stabilizators izslēdz ierīci, līdzko tā tiek sasvērta no vertikālas pozīcijas par dažiem grādiem. Stabilizators strādā arī tad, kad jūs ierīci nedaudz paceļat, piemēram, lai to darbības laikā transportētu. Līdzko ierīce atkal taisni stāv uz stabila pamata, to pēc dažām sekundēm var atkal izmantot.

## Informācija par iekārtu

### Ierīces apraksts

Keramikas sildītājs ir paredzēts gaisa uzsildīšanai un izkliedēšanai, piemēram, iekštelpās.

Ierīce rada siltumu, izmantojot keramisku sildelementu. Gaiss tiek uzsildīts keramiskā sildelementa tuvumā. Uzsildītais gaiss ar ventilatora palīdzību tiek izkliedēts telpā.

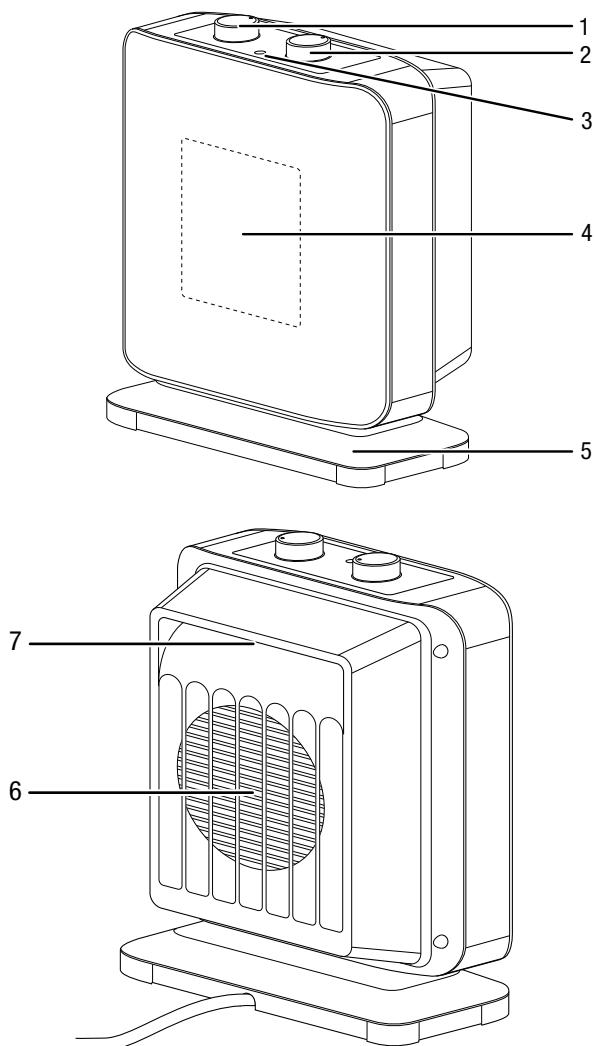
Ierīcē ir iebūvēts termostats, kas nodrošina nemainīgu siltu gaisa plūsmu.

Ierīcei papildus iespējams ieslēgt svārstības līdz 80° (TFC 15 E) vai 60° (TFC 17 E) vēl labākai siltā gaisa izkliedēšanai telpā.

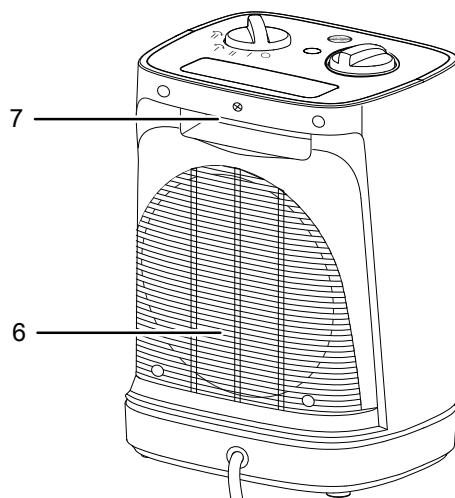
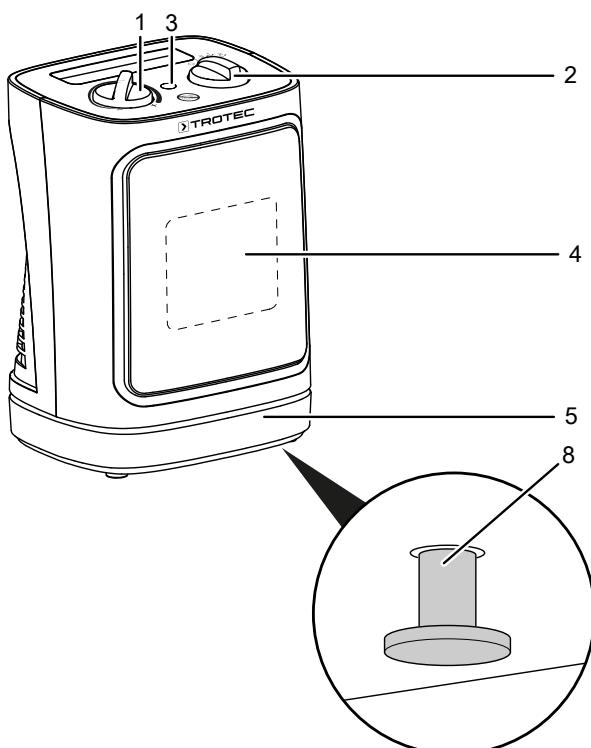
Ierīcē ir arī pārkāršanas aizsardzības sistēma un ierīcē iebūvēts stabilizators (TFC 15 E) vai stabilizatora slēdzis (TFC 17 E).

### Iekārtas attēls

#### TFC 15 E



#### TFC 17 E



Nr.	Apzīmējums
1	Telpas termostata rotējošais slēdzis
2	Funkciju slēdzis sildīšanas līmeniem un svārstībām
3	Darba diode
4	Gaisa izplūdes atvere
5	Balsta kāja
6	Gaisa ieplūdes atvere
7	Transportēšanas rokturis
8	Stabilizatora slēdzis (tikai TFC 17 E)

## Transportēšana un uzglabāšana

### Norāde

Ja ierīce tiek nelietpratīgi glabāta vai transportēta, to var bojāt.

Ievērojiet informāciju par ierīces transportēšanu un glabāšanu.

## Transportēšana

Lai nodrošinātu ērtāku ierīces transportēšanu, tā ir aprīkota ar rokturi.

**Pirms** katras transportēšanas ievērojiet tālāk minētos norādījumus.

- Izslēdziet iekārtu.
- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Neraujiet vadu!
- Ľaujiet iekārtai pietiekami atdzist.

## Uzglabāšana

**Pirms** novietojat ierīci glabāšanai, izpildiet tālāk minētos norādījumus.

- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Ľaujiet iekārtai pietiekami atdzist.

Ja ierīce netiek izmantota, ievērojiet šādus glabāšanas nosacījumus:

- uzglabājiet ierīci sausā un no sala un karstuma pasargātā vietā;
- Glabājiet iekārtu vertikālā pozīcijā un tādā vietā kas pasargāta no putekļiem un tiešiem saules stariem.
- Nepieciešamības gadījumā pārklājiet ierīci, lai pasargātu no putekļiem.
- Lai izvairītos no iekārtas bojājumiem, nenovietojiet uz tās priekšmetus vai citas iekārtas.

## Uzstādīšana un ekspluatācijas sākšana

### Piegādes komplektācija

- 1 x iekārtā
- 1 x instrukcija

### Ierīces izpakošana

1. Atveriet kasti un izņemiet iekārtu.
2. Pilnībā noņemiet iepakojumu no ierīces.
3. Pilnībā attiniet strāvas vadu. Pievērsiet uzmanību tam, vai elektropadeves vads nav bojāts, un nesabojājiet to attīšanas laikā.

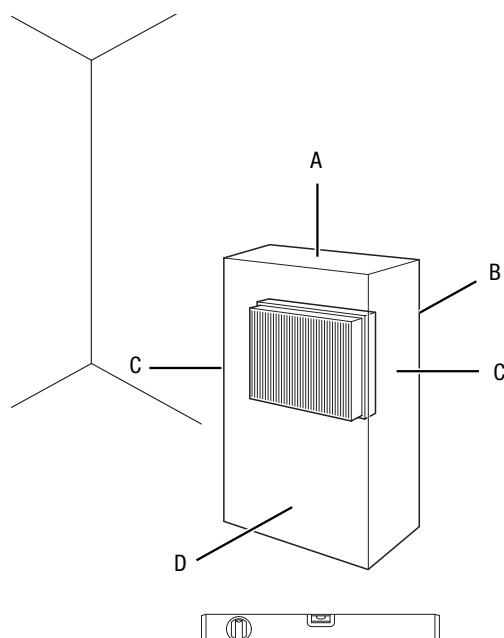
## Ekspluatācijas sākšana



### Informācija

Pirma reizi sākot ekspluatāciju vai atsākot ekspluatāciju pēc ilgas dīkstāves, var rasties trokšņi.

Novietojot ierīci, ievērojiet minimālo attālumu no sienām un priekšmetiem, kā norādīts nodaļā "Tehniskais pielikums".



- Pirms ierīces atkārtotas darbināšanas pārbaudiet strāvas vada stāvokli. Ja rodas šaubas par tā stāvokli, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
- Izvietojot strāvas vadu un citus vadus, novērsiet paklupšanas risku, it īpaši tad, ja ierīce tiek uzstādīta telpas centrā. Izmantojiet kabelu tiltus.
- Pārliecinieties, vai vadu pagarinātāji ir pilnībā attīti vai attiecīgi satīti.
- Aizkari un citi priekšmeti nedrīkst aizkavēt gaisa plūsmu.
- Nenovietojiet ierīci tieši zem sienā esošas kontaktligzdas.
- Gādājiet, lai ierīce nevarētu saskarties ar mitrumu vai ūdeni.

### Strāvas vada pieslēgšana

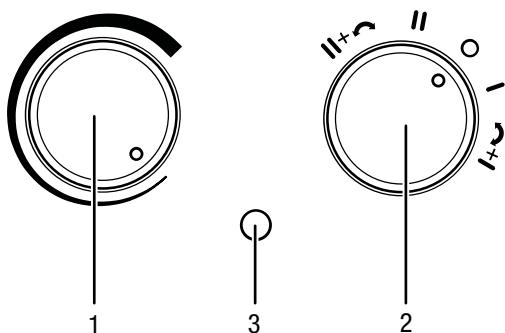
- Iespārdujiet kontaktdakšu atbilstoši zemētā rozetē.
- Gādājiet, lai strāvas vads atrastos aiz iekārtas. Nekad neizvietojiet vadu iekārtas priekšā.

## Lietošana

- Uzmaniet, lai durvis un logi būtu aizvērti.

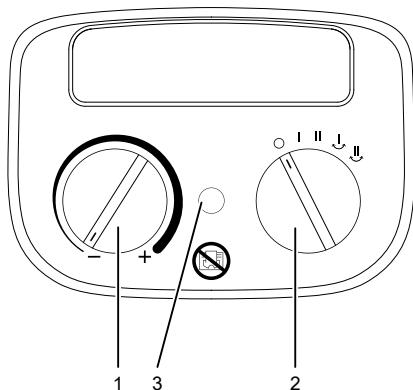
### Vadības panelis

TFC 15 E



Nr.	Apzīmējums
1	Telpas termostata rotējošais slēdzis
2	Funkciju slēdzis sildīšanas līmeniem un svārstībām <b>0</b> : IZSLĒGTS <b>I</b> : 1. sildīšanas līmenis (750 W) <b>II</b> : 2. sildīšanas līmenis (1500 W) <b>I+ ↘</b> : 1. sildīšanas līmenis ar svārstībām <b>II+ ↘</b> : 2. sildīšanas līmenis ar svārstībām
3	Darba diode

TFC 17 E



Nr.	Apzīmējums
1	Telpas termostata rotējošais slēdzis
2	Funkciju slēdzis sildīšanas līmeniem un svārstībām <b>0</b> : IZSLĒGTS <b>I</b> : 1. sildīšanas līmenis (1200 W) <b>II</b> : 2. sildīšanas līmenis (2000 W) <b>↓</b> : 1. sildīšanas līmenis ar svārstībām <b>  </b> : 2. sildīšanas līmenis ar svārstībām
3	Darba diode

### Ierīces ieslēgšana

Kad esat iestatījis ierīci, kā aprakstīts nodaļā Montāža un ekspluatācija, varat to ieslēgt.



#### Informācija

Ierīce ieslēdzas tikai tad, kad telpas temperatūra ir zem telpas termostata iestatītās temperatūras.

### Apsildes pakāpes iestatīšana



#### Informācija

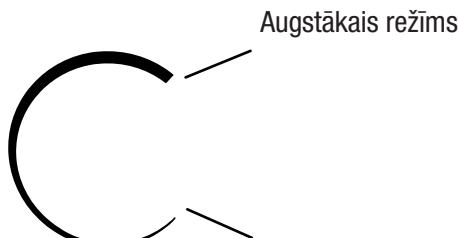
Piemēram, mazai telpai izvēlaties mazu jaudu. Ja tas nav pietiekami, uzstādīet augstāku režīmu.

- Pagrieziet funkciju slēdzi (2) pozīcijā **I**.
- Grieziet telpas termostata (1) rotējošo slēdzi tiktāl, lai ierīce ieslēgtos.  
⇒ Deg darba diode (3).
- Ierīce darbojas 1. sildīšanas līmeņa režīmā.
- Lai sasniegtu maksimālo sildīšanas jaudu, pagrieziet funkciju slēdzi (2) pozīcijā **II**.  
⇒ Ierīce darbojas 2. sildīšanas līmeņa režīmā.

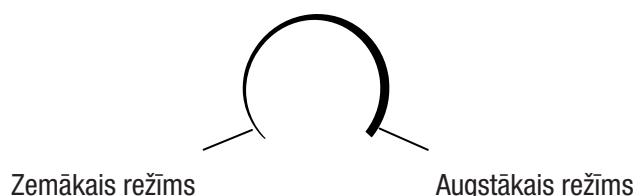
### Telpas termostata iestatīšana

- Pagrieziet telpas termostata bezpakāpu rotējošo slēdzi (1) uz vēlamo temperatūru.

TFC 15 E



TFC 17 E



Lai atrastu ideālos termostata iestatījumus, veiciet tālāk minētās darbības.

1. Uzstādiet termostata regulatoru uz visaugstāko režīmu.
2. Tiklīdz ir sasniepta vēlamā temperatūra, lēnām pagrieziet termostata regulatoru atpakaļ, līdz ierīce izslēdzas.
3. Darba stāvokļa diode izdziest.  
⇒ Tagad ierīce automātiski saglabās vēlamo temperatūru.

Telpas termostats automātiski regulē telpas temperatūru.

- Pārsniedzot iestatīto vērtību, apsilde tiek izslēgta.
- Ja temperatūra nokrīt zem iestatītās vērtības, sildītājs automātiski ieslēdzas no jauna.

#### Informācija

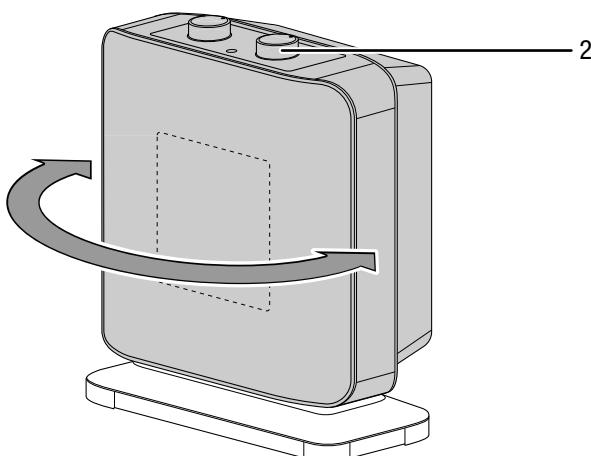
Vēlamajai istabas temperatūrai vajadzētu būt augstākai nekā esošai telpas temperatūrai.

#### Grozišanas funkcijas iestatīšana

Ar grozišanas funkciju varat panākt vienmērīgu apsildi.

#### TFC 15 E

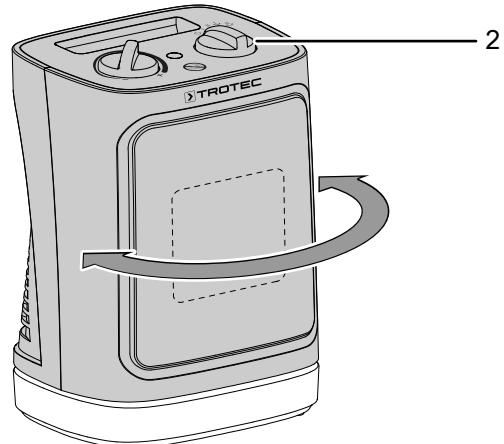
1. Iestatiet funkciju slēdzi (2) pozīcijā  vai .
- ⇒ Grozišanas funkcija ir ieslēgta.
- ⇒ Ierīce silda 1. vai 2. apsildes pakāpē.
- ⇒ Ierīce griežas līdz 80°.



2. Uzstādiet funkciju slēdzi (2) pozīcijā **I** vai **II**, lai atkal izslēgtu svārstības.

#### TFC 17 E

1. Iestatiet funkciju slēdzi (2) pozīcijā  vai .
- ⇒ Grozišanas funkcija ir ieslēgta.
- ⇒ Ierīce silda 1. vai 2. apsildes pakāpē.
- ⇒ Ierīce griežas līdz 60°.



2. Uzstādiet funkciju slēdzi (2) pozīcijā **I** vai **II**, lai atkal izslēgtu svārstības.
- ⇒ Grozišanas funkcija ir izslēgta.
- ⇒ Ierīce turpina sildīt 1. vai 2. apsildes līmenī.

#### Norāde

Nekad nereglējiet svārstību mehānismu ar roku. Mehānisms var tikt bojāts. Izmantojiet tikai funkciju slēdzi, lai mainītu gaisa plūsmas virzieni.

#### Ekspluatācijas pārtraukšana



#### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Pagrieziet termostata rotējošo slēdzi (1) uz viszemāko pakāpi.
- Izslēdziet ierīci, iestatot funkciju slēdzi (2) pozīcijā **0**.
- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Ľaujiet ierīcei pilnībā atdzist.
- Tīriet ierīci, kā norādīts nodaļā "Apkope".
- Uzglabājiet ierīci, kā norādīts nodaļā "Transportēšana un uzglabāšana".

## Kļūdas un traucējumi



### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Darbības, kuru laikā ir jāatver iekārta, drīkst veikt tikai pilnvaroti uzņēmumi vai Trotec.

Izgatavošanas laikā iekārtas darbība tika vairākkārt pārbaudīta. Ja tomēr ir radušies darbības traucējumi, pārbaudiet iekārtu, veicot tālāk minētās darbības.

### Ja ierīci nevar ieslēgt, pārbaudiet tālāk norādīto.

- Pārbaudiet elektrotīkla pieslēgumu.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads un kontaktdakša nav bojāti. Ja konstatējat bojājumus, nemēģiniet no jauna izmantot ierīci. Ja tiek bojāts šīs iekārtas strāvas vads, tas jānomaina ražotājam, klientu servisam vai līdzīgai kvalificētai personai, lai nerastos apdraudējums.
- Pārbaudiet drošinātājus darba vietā.
- Pārbaudiet telpas temperatūru. Iespējams, telpas termostats ir izslēdzies, jo ir sasniegta vēlamā temperatūra.
- Iespējams, motors ir bojāts. Ja motors ir bojāts, lieciet to nomainīt elektrodarbnīcā.
- Pārbaudiet, vai iekārta ir novietota taisni un uz līdzennes virsmas. Izspējams, aizsardzība pret apgāšanos tika iedarbināta, jo iekārta tika apgāzta. Vienmēr novietojiet iekārtu stāvus uz tam piemērotas, pilnas virsmas.
- Iespējams, telpas termostats ir bojāts. Ja telpas termostats ir bojāts, lieciet to nomainīt elektrodarbnīcā.
- Iespējams, ir iedarbināta pārkaršanas drošības sistēma. Ľaujiet veikt elektrisko pārbaudi kvalificētam elektriķim vai Trotec profesionālim un nomainiet pārkaršanas drošinātāju.
- Pirms ierīces atkārtotas ieslēgšanas uzgaidiet 10 minūtes. Ja ierīce neieslēdzas, lieciet specializētam uzņēmumam vai Trotec pārbaudīt tās elektrosistēmu.

### Ierīce ir ieslēgta, ventilators darbojas, taču gaiss netiek sildīts:

- Pārbaudiet telpas temperatūru. Iespējams, telpas termostats ir izslēdzies, jo ir sasniegta vēlamā temperatūra.
- Pārbaudiet, vai nav aktivizēta aizsardzība pret pārkaršanu, skat. nodalū "Drošība".
- Iespējams, apsildes rezistoris ir pārdedzis. Ja apsildes rezistoris ir bojāts, lieciet to nomainīt elektrodarbnīcā.
- Iespējams, telpas termostats ir bojāts. Ja telpas termostats ir bojāts, lieciet to nomainīt elektrodarbnīcā.

### Ventilators nedarbojas.

- Pārbaudiet, vai ierīce ir ieslēgta.
- Pārbaudiet elektrotīkla pieslēgumu.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads un kontaktdakša nav bojāti.
- Pārbaudiet, vai telpas termostata rotējošo slēdzi uz vēlamo telpas temperatūru, kas ir augstāka par faktisko telpas temperatūru.
- Iespējams, ventilatora motors ir bojāts. Ja ventilatora motors ir bojāts, lieciet to nomainīt elektrodarbnīcā.

### Gaisa plūsma ir samazināta

- Pārbaudiet gaisa ieplūdes un izplūdes atveres. Gaisa ieplūdes un izplūdes atveres nedrīkst būt nosprostotas. Nepieciešamības gadījumā notīriet netīrumus. Ievērojet minimālo attālumu no sienām un objektiem saskaņā ar tehniskajām specifikācijām.

### Ierīce darbojas skaļi vai vibrē.

- Pārbaudiet, vai iekārta ir uzstādīta vertikāli un stabili.

### Norāde

Pēc apkopes un remonta darbu veikšanas uzgaidiet vismaz 3 minūtes. Tikai pēc tam ieslēdziet ierīci.

### Ierīce bez traucējumiem nedarbojas arī pēc veiktajām pārbaudēm.

Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. Ja nepieciešams, remontdarbu veikšanai nododiet ierīci pilnvarotā elektrodarbnīcā vai uzņēmumam Trotec.

## Apkope

### Pirms apkopes sākšanas veicamās darbības



#### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Izslēdziet iekārtu.
- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Ľaujiet iekārtai pilnībā atdzist.



#### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

**Darbības, kuru laikā ir jāatver iekārta, drīkst veikt tikai pilnvaroti uzņēmumi vai Trotec.**

### Korpusa tīrišana



#### Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Nekad neiegremdējiet iekārtu ūdeni!

Notīriet korpusu ar mīkstu, mitru drānu, kas neplūksnojas. Uzmaniet, lai korpusā neiekļūst mitrums. Uzmaniet, lai mitrums nesaskaras ar elektriskām detaļām. Drānas samitrināšanai neizmantojiet agresīvus tīrišanas līdzekļus, piemēram, tīrišanas aerosolus, šķīdinātājus, spiritu saturošus vai abrazīvus tīrišanas līdzekļus.

Pēc tīrišanas noslaukiet korpusu, līdz tas ir sauss.

## Tehniskais pielikums

### Tehniskie dati

Parametrs	Vērtība	
Modelis	TFC 15 E	TFC 17 E
Apsildes jauda		
1. līmenis:	750 W	1200 W
2. līmenis:	1500 W	2000 W
Darba diapazons	No -5 °C līdz +25 °C	
Strāvas padeve	220–240 V / 50 Hz	
Patērētā jauda, maks.	1500 W	2000 W
Nominālais strāvas patēriņš	6,5 A	8,7 A
Drošinātāji	10 A	
Spraudņa veids	CEE 7/17	
Aizsardzības klase	II / <input type="checkbox"/>	
Aizsardzības veids	IP20	IPX0
Vada garums	1,5 m	1,5 m
Skaņas spiediena līmenis (1 m attālumā)	48 dB(A)	57 dB(A)
Pārkaršanas aizsardzība	pie 150 °C	pie 65 °C
Izmēri (dzīlums x platums x augstums)	115 x 215 x 300 mm	185 x 155 x 262 mm
Minimālie attālumi no sienām un priekšmetiem		
A: augšā:	100 cm	
B: aizmugurē:	100 cm	
C: sānos:	100 cm	
D: priekšā:	100 cm	
Svars	2 kg	

Informācijas prasības elektriskajiem lokālajiem telpu sildītājiem

Parametrs	Vērtība / Pozīcija	
Modelis	TFC 15 E	TFC 17 E
<b>Siltuma jauda</b>		
Nominālā siltuma jauda $P_{nom}$	1,5 kW	1,9 kW
Minimālā siltuma jauda (indikatīvi) $P_{min}$	0,75 kW	1,3 kW
Maksimālā nepārtrauktā siltuma jauda $P_{max,c}$	1,5 kW	1,9 kW
<b>Papildu elektroenerģijas patēriņš</b>		
Pie nominālās siltuma jaudas $el_{max}$	nepiemēro	nepiemēro
Pie minimālās siltuma jaudas $el_{min}$	nepiemēro	nepiemēro
Gaidstāves rezīmā $el_{sb}$	nepiemēro	0,00000 kW
<b>Siltumpadeves regulēšanas veids</b>		
Manuāls siltumpadeves regulators ar integrētu termostatu	nepiemēro	nepiemēro
Manuāls siltumpadeves regulators ar informācijas atgriezenisko saiti par telpas un/vai ārtelpu temperatūru	nepiemēro	nepiemēro
Elektronisks siltumpadeves regulators ar informācijas atgriezenisko saiti par telpas un/vai ārtelpu temperatūru	nepiemēro	nepiemēro
Siltuma atdeve ar ventilatoru	nepiemēro	nepiemēro
<b>Siltuma jaudas / telpas temperatūras regulēšanas veids</b>		
Vienpakāpes siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas	NĒ	NĒ
Manuāli iestatāma divpakāpu vai daudzpakāpu siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas	NĒ	NĒ
Telpas temperatūras regulēšana ar mehānisku termostatu	JĀ	JĀ
Ar elektronisku telpas temperatūras regulēšanu	NĒ	NĒ
Elektroniska telpas temperatūras regulēšana un diennakts grafiks	NĒ	NĒ
Elektroniska telpas temperatūras regulēšana un nedēļas grafiks	NĒ	NĒ
<b>Citi regulēšanas veidi</b>		
Telpas temperatūras regulēšana ar klātbūtnes detektēšanu	NĒ	NĒ
Telpas temperatūras regulēšana ar atvērta loga noteikšanu	NĒ	NĒ
Ar tālvadības funkciju	NĒ	NĒ
Ar adaptīvu sildīšanas sākuma regulēšanu	NĒ	NĒ
Ar darbības laika ierobežojumu	NĒ	NĒ
Ar temperatūras sensoru melnas lodes formā	NĒ	NĒ
Kontaktinformācija	Trotec GmbH Grebberer Straße 7 D-52525 Heinsberg	

NA = neattiecas

## Utilizēšana

Vienmēr atbrīvojieties no iepakojuma materiāliem videi draudzīgā veidā un saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem utilizācijas noteikumiem.



Pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols uz vecākas elektriskas vai elektroniskas ierīces norāda, ka pēc darbmūža beigām to nedrīkst izmest saimniecības atkritumos. Jūsu tuvumā ir vietas, kur bez maksas var nodot nolietotās elektriskās vai elektroniskās ierīces. Adresi varat iegūt pilsētas vai pašvaldības pārvaldē. Par citām nodošanas iespējām daudzās ES valstis varat uzzināt arī vietnē <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Pretējā gadījumā vērsieties pie oficiāla savā valstī pilnvarota uzņēmuma, kas nodarbojas ar iekārtu savākšanu.

Dalīti nododot elektriskās un elektroniskās iekārtas, tiek nodrošināta otrreizēja pārstrāde, materiālu utilizācija un nolietoto ierīču cita veida utilizācija, kā arī tiek novērsta ierīcēs ietverto iespējami bīstamo vielu ietekme uz vidi un cilvēku veselību.

**Trotec GmbH**

Grebener 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)