

**RO**

**MANUAL DE UTILIZARE**  
RADIATOR CU SUFLANTĂ



RO Acest produs este adecvat numai pentru spațiile bine izolate sau pentru utilizarea ocazională.

## Cuprins

|  |    |
|--|----|
| Indicații privind manualul de utilizare..... | 2  |
| Siguranță .....                              | 2  |
| Informații despre aparat .....               | 5  |
| Transport și depozitare .....                | 6  |
| Montare și instalare .....                   | 6  |
| Utilizare .....                              | 7  |
| Erori și defecțiuni .....                    | 8  |
| Întreținere .....                            | 9  |
| Anexă tehnică .....                          | 9  |
| Evacuare la deșeurile .....                  | 11 |

## Indicații privind manualul de utilizare

### Simboluri



#### Avertisment privind tensiunea electrică

Acest simbol vă avertizează că există pericole pentru viața și sănătatea persoanelor, datorate tensiunii electrice.



#### Avertisment privind suprafețele fierbinți

Acest simbol vă avertizează că există pericole pentru viața și sănătatea persoanelor, datorate suprafețelor fierbinți.



#### Avertisment

Cuvântul de semnalizare indică o periclitate cu grad mediu de risc, care, dacă nu este evitată, poate avea ca urmare decesul sau o vătămare corporală gravă.



#### Precauție

Cuvântul de semnalizare indică o periclitate cu grad redus de risc, care, dacă nu este evitată, poate avea ca urmare o vătămare corporală redusă sau medie.

#### Indicație

Cuvântul de semnalizare indică informații importante (de ex. daune materiale), dar nu și pericole.



#### Info

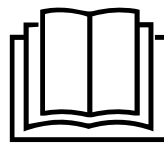
Indicațiile cu acest simbol vă ajută să vă executați activitățile rapid și în siguranță.



#### Respectați instrucțiunile

Indicațiile cu acest simbol vă indică faptul că trebuie să țineți cont de manualul de utilizare.

Ediția actuală a manualului de utilizare și declarația de conformitate UE le puteți descărca de la următorul link:



TFH 2000 E



<https://hub.trotec.com/?id=43425>

## Siguranță

**Citiți acest manual cu atenție înainte de punerea în funcțiune / utilizarea aparatului și păstrați întotdeauna manualul în imediata apropiere a locului de amplasare respectiv la aparat!**



#### Avertisment

**Citiți toate instrucțiunile de siguranță și indicațiile.**

Neglijarea respectării instrucțiunilor de siguranță și indicațiilor poate conduce la electrocutare, incendiu și / sau vătămări corporale grave.

**Păstrați toate instrucțiunile de siguranță și indicațiile pentru consultare ulterioară.**

Aparatul poate fi utilizat de copii cu vârste începând de la 8 ani precum și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse ori de persoane neexperimentate și neinstruite, dacă sunt supravegheate sau dacă au fost instruite cu privire la utilizarea aparatului în condiții de siguranță și au înțeles pericolele care rezultă din această utilizare. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Curățarea și întreținerea nu trebuie executate în niciun caz de către copii nesupravegheați.



#### Avertisment

Copiii cu vârsta sub 3 ani se vor ține la distanță, excepție fiind cazurile în care sunt supravegheați permanent.

Copiii cu vârste începând cu 3 ani și sub 8 ani pot porni și opri aparatul numai sub supraveghere sau dacă au fost instruiți cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele ce decurg de aici, cu condiția ca aparatul să fie amplasat sau instalat în poziția sa normală de funcționare.

Copiii cu vârste începând cu 3 ani și sub 8 ani nu trebuie să introducă ștecherul în priză, să regleze aparatul, să curețe și / sau să întrețină aparatul.



### Avertisment

Nu folosiți aparatul în spații înguste, dacă în acestea se află persoane care nu pot părăsi singure încăperea și nu se află sub supraveghere continuă.

- Nu utilizați aparatul în încăperi cu pericol de explozie.
- Nu utilizați aparatul în atmosfere agresive.
- Amplasați aparatul în poziție verticală și stabilă.
- Lăsați aparatul să se usuce după o curățare umedă. Nu puneți aparatul în funcțiune în stare umedă.
- Nu exploatați sau operați aparatul cu mâinile umede sau ude.
- Nu expuneți aparatul la jeturi directe de apă.
- Nu introduceți niciodată obiecte sau extremități ale corpului în aparat.
- Nu acoperiți și nu transportați aparatul în timpul funcționării.
- Nu îndepărtați niciun simbol de siguranță, autocolant sau etichetă de pe aparat. Păstrați toate simbolurile de siguranță, autocolantele și etichetele în stare lizibilă.
- Nu vă așezați pe aparat.
- Aparatul nu este o jucărie. Țineți la distanță copii și animalele. Utilizați aparatul numai sub supraveghere.
- Înaintea oricărei utilizări, verificați aparatul, accesoriile și elementele sale de racordare cu privire la eventuale deteriorări. Nu folosiți aparate și componente ale acestora defecte.
- Asigurați-vă că toate cablurile electrice aflate în afara aparatului sunt protejate împotriva deteriorărilor (de exemplu contra animalelor). Nu folosiți niciodată aparatul cu un cablu electric sau un racord de rețea deteriorat!
- Racordul electric trebuie să corespundă specificațiilor din capitolul Date tehnice.
- Conectați ștecherul de rețea la o priză de rețea protejată corespunzător.
- Alegeți prelungitoarele cablului de rețea luând în considerare puterea nominală a aparatului, lungimea cablului și destinația de utilizare. Desfășurați complet cablul prelungitor. Evitați suprasolicitarea electrică.
- Decuplați cablul de la priză înaintea efectuării lucrărilor de întreținere, îngrijire sau reparație la aparat, trăgând de ștecher.
- Opritiți aparatul și deconectați cablul de rețea de la priza electrică, atunci când nu folosiți aparatul.

- Nu folosiți niciodată aparatul, în cazul în care constatați deteriorări la ștecher sau cablul de rețea. În cazul în care cablul de alimentare de la rețea al acestui aparat este deteriorat, trebuie înlocuit de către producător sau de serviciul pentru clienți al acestuia sau de o altă persoană calificată, pentru a evita periclitări. Cablurile de rețea defecte reprezintă un pericol serios pentru sănătate!
- La amplasarea aparatului, respectați distanțele minime față de pereți și obiecte, precum și condițiile de depozitare și exploatare, conform capitolului Date tehnice.
- Nu folosiți aparatul în imediata apropiere a perdelelor.
- Asigurați-vă că admisia aerului și evacuarea aerului sunt libere.
- Asigurați-vă că partea de aspirare este permanent curată și nu prezintă obiecte libere.
- Nu instalați aparatul pe o suprafață inflamabilă.
- Lăsați aparatul să se răcească înaintea transportării și/sau a lucrărilor de întreținere.
- Nu folosiți acest aparat în apropierea căzilor de baie, vanelor de duș, bazinelor de înot sau a altor vase care conțin apă. Există pericol de electrocutare!
- Nu este permisă amplasarea aparatului direct sub o priză.

### Utilizarea conform destinației

Acest produs este adecvat numai pentru spațiile bine izolate sau pentru utilizarea ocazională.

Radiatorul cu suflantă servește la încălzirea și ventilația spațiilor închise. Aparatul este conceput pentru utilizare privată și nu este adecvat pentru utilizarea industrială. Aparatul se pretează în mod deosebit la utilizarea ca sistem de încălzire auxiliară. Aparatul este prevăzut exclusiv pentru amplasarea pe podea.

### Utilizarea neconformă

- Nu instalați aparatul pe o suprafață udă respectiv inundată.
- Nu așezați obiecte, ca de exemplu piese de îmbrăcăminte, pe aparat.
- Nu folosiți aparatul în apropierea benzinei, solvenților, vopselelor sau altor substanțe cu vapori ușor inflamabili sau în încăperi în care acestea sunt depozitate.
- Nu utilizați aparatul în aer liber.
- Nu folosiți aparatul pentru încălzirea autovehiculelor.
- Nu este permisă utilizarea aparatului în apropierea piscinelor.
- Nu folosiți aparatul în imediata apropiere a chiuvetelor, căzilor de baie sau altor recipiente care conțin apă. Nu scufundați niciodată aparatul în apă.
- Nu încălziți spații cu un volum mai mic de 4 m<sup>3</sup>. Există pericol de supraîncălzire!

- Se interzice un alt mod de funcționare sau o altă utilizare decât cea prezentată în acest manual. În cazul nerespectării acestei instrucțiuni, se anulează orice răspundere și dreptul de solicitare a garanției.
- Orice modificare precum și extindere sau reconstrucție arbitrară a aparatului sunt interzise.


**Calificarea personalului**

Persoanele care utilizează acest aparat, trebuie:

- să fie conștiente de pericolele care apar la folosirea aparatelor electrice într-un mediu umed.
- să fi citit și înțeles manualul de utilizare, în special capitolul Siguranță.

Activitățile de întreținere care impun deschiderea carcasei pot fi executate numai de către firme de specialitate autorizate în domeniul electric sau de către Trotec.

**Simboluri pe aparat**

| Simboluri   | Semnificație  |
|---|---|
|  | Simbolul de pe aparat atrage atenția asupra faptului că nu este permisă atârnarea obiectelor (de exemplu prosoape, îmbrăcăminte etc.) deasupra aparatului sau direct în fața acestuia. Aparatul de încălzire nu trebuie acoperit, pentru a evita supraîncălzirea și apariția pericolului de incendiu! |

**Pericole reziduale**



**Avertisment privind tensiunea electrică**

Lucrările la componentele electrice pot fi executate numai de o firmă specializată autorizată!



**Avertisment privind tensiunea electrică**

Înainte de toate lucrărilor la aparat deconectați ștecherul de rețea de la priza de rețea! Decuplați cablul de rețea de la priza de rețea, apucând de ștecher.



**Avertisment privind suprafețele fierbinți**

Unele porțiuni ale acestui aparat se pot încălzi puternic și pot provoca arsuri. Se impune o atenție deosebită în prezența copiilor sau altor persoane care necesită protecție!



**Avertisment**

Există pericol de arsuri și pericol de electrocutare în cazul manipulării necorespunzătoare. Utilizați aparatul numai conform destinației!



**Avertisment**

Acest aparat poate genera pericole, în cazul utilizării necorespunzătoare sau neconforme cu destinația, de către persoane neinstruite! Respectați calificările personalului!



**Avertisment**

Aparatul nu este o jucărie și nu trebuie să ajungă în mâinile copiilor.



**Avertisment**

Pericol de asfixiere  
Nu depozitați ambalajul în mod neglijent. Acesta poate deveni o jucărie periculoasă pentru copii.



**Avertisment**

Există pericol de incendiu în cazul amplasării necorespunzătoare.  
Nu instalați aparatul pe o suprafață inflamabilă.  
Nu instalați aparatul pe un covor de pardoseală cu fire înalte.



**Avertisment**

Aparatul de încălzire nu trebuie acoperit, pentru a evita supraîncălzirea și apariția pericolului de incendiu!

**Procedura în caz de urgență**

1. Opriți aparatul.
2. În caz de urgență deconectați aparatul de la alimentare electrică: Decuplați cablul de conectare de la priza electrică, apucând de fișă.
3. Nu reconectați un aparat defect la racordul de rețea.

## Protecție la supraîncălzire

Aparatul dispune de un termostat de siguranță, care este activat în cazul unei supraîncălziri (depășiri a temperaturii de funcționare) a aparatului.

Dacă s-a activat termostatul de siguranță, încălzirea se oprește. Ventilatorul continuă să funcționeze.

Când aparatul s-a răcit suficient, încălzirea pornește din nou.

Căutați cauza supraîncălzirii.

Dacă termostatul de siguranță nu cuplează la supraîncălzire, va declanșa siguranța la supraîncălzire. Aparatul se oprește complet în acest caz. Adresați-vă în această situație serviciului pentru clienți, în vederea înlocuirii siguranței la supraîncălzire.

## Protecția la răsturnare

Aparatul dispune de o protecție la răsturnare. Protecția la răsturnare este un sistem de siguranță, care are rolul de a minimiza riscul de incendiu în cazul unei răsturnări accidentale. Aparatul se oprește la părăsirea poziției verticale, de exemplu atunci când este răsturnat.

Protecția la răsturnarea se declanșează, de îndată ce aparatul este înclinat cu câteva grade din poziția sa verticală. Se emite un semnal acustic iar LED-urile (6), (7) și (8) clipesc. Încălzirea se oprește, ventilatorul continuă să funcționeze timp de cca. 15 secunde, după care se oprește.

De îndată ce aparatul este așezat din nou vertical pe o suprafață solidă, pornește la loc și poate fi utilizat normal, în continuare.

## Informații despre aparat

### Descrierea aparatului

Aparatul electric de încălzire TFH 2000 E servește pentru generarea și distribuirea aerului cald, de exemplu pentru spații interioare.

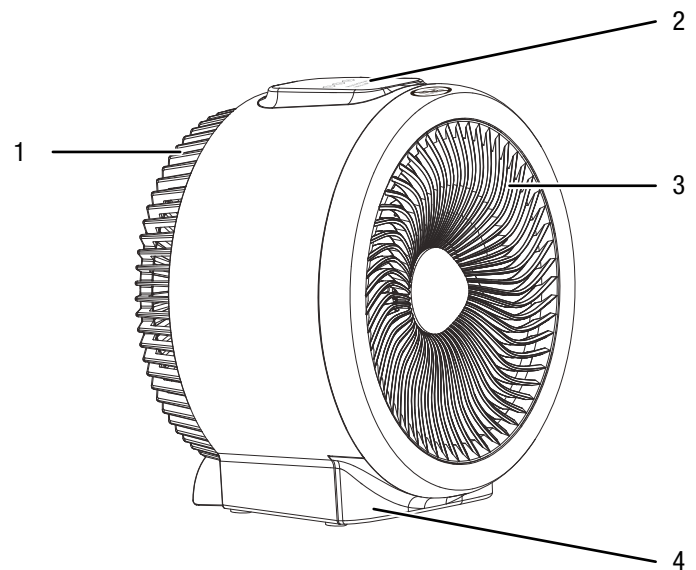
Aparatul generează căldură cu ajutorul unei serpentine de încălzire. Aerul din jurul serpentinei de încălzire va fi încălzit. Aerul încălzit este suflat în încăperea cu ajutorul unui ventilator.

Aparatul dispune de un termostat integrat și generează astfel un flux de aer cald constant. De asemenea, la aparat poate fi reglată o temperatură țintă dorită (18 °C până la 30 °C).

Aparatul dispune în plus de o protecție la supraîncălzire și o protecție la răsturnare integrată.

Este de asemenea posibilă funcționarea ventilatorului fără funcția de încălzire.

### Prezentarea aparatului



| Nr. | Denumire                             |
|-----|--------------------------------------|
| 1   | Admisia de aer cu mâner de transport |
| 2   | Panou de comandă                     |
| 3   | Evacuare aer                         |
| 4   | Picior                               |

## Transport și depozitare

### Indicație

Dacă depozitați sau transportați necorespunzător aparatul, acesta poate fi deteriorat. Țineți cont de informațiile cu privire la transportul și depozitarea aparatului.

### Transport

Pentru un transport mai facil, aparatul este prevăzut cu un mâner.

Respectați următoarele indicații **înaintea** fiecărei transportări:

- Opriți aparatul.
- Decuplați cablul de rețea de la priza de rețea, apucând de ștecher.
- Nu folosiți cablul de rețea pe post de șnur de tractare.
- Lăsați aparatul să se răcească suficient.

### Depozitare

Respectați următoarele indicații **înaintea** fiecărei depozitări:

- Decuplați cablul de rețea de la priza de rețea, apucând de ștecher.
- Lăsați aparatul să se răcească suficient.

Când nu folosiți aparatul, respectați următoarele condiții de depozitare:

- mediu uscat și protejat împotriva înghețului și căldurii
- în poziție verticală într-un loc ferit de praf și radiația solară directă
- eventual protejat cu o învelitoare împotriva pătrunderii prafului
- nu așezați alte aparate sau obiecte pe aparat, pentru a evita deteriorarea acestuia

## Montare și instalare

### Furnitură

- 1 x radiator cu suflantă
- 1 x manual

### Despachetarea aparatului

1. Deschideți ambalajul de carton și scoateți aparatul.
2. Îndepărtați complet ambalajul de pe aparat.
3. Desfășurați complet cablul de rețea. Aveți grijă să nu fie deteriorat cablul de rețea și nu-l deteriorați la desfășurare.

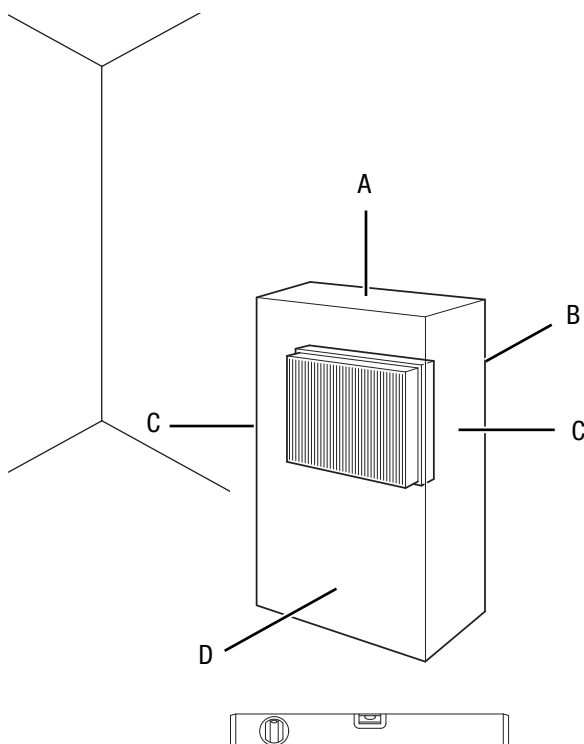
## Punerea în funcțiune



### Info

La prima punere în funcțiune sau după o perioadă lungă de repaus, se poate ajunge la formarea unor mirosuri.

Respectați la amplasarea aparatului distanțele minime față de pereți, conform indicațiilor din capitolul Date tehnice.



- Înainte de repunerea în funcțiune a aparatului, verificați starea cablului de alimentare. Dacă aveți dubii cu privire la starea ireproșabilă a acestuia, contactați serviciul pentru clienți.
- Așezați aparatul într-o poziție stabilă, pe o podea solidă, plană și insensibilă la căldură.
- Evitați locurile cu risc de împiedicare la pozarea cablului de rețea sau a altor cabluri electrice, în special la amplasarea aparatului în centrul încăperii. Folosiți punți pentru cabluri.
- Asigurați-vă că ați derulat respectiv desfășurat complet cablurile prelungitoare.
- Aveți grijă ca fluxul de aer să nu fie blocat de perdele sau alte obiecte.
- Nu instalați aparatul direct sub o priză de perete.
- Amplasați aparatul astfel încât jetul de aer să nu sufle către persoane, animale și plante imediat după pornire.
- Asigurați-vă că aparatul nu intră în contact cu umiditate respectiv apă.

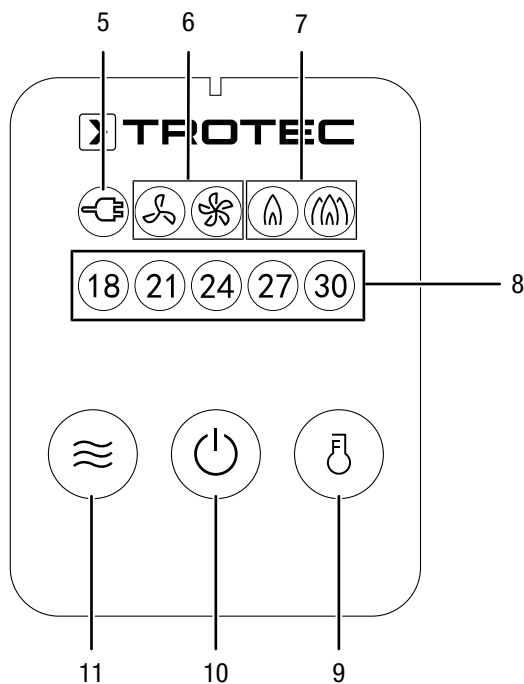
## Conectarea cablului de rețea

- Conectați ștecherul de rețea la o priză de rețea protejată corespunzător.
- Aveți grijă să ghidați cablul de rețea de-a lungul părții posterioare a aparatului. Nu ghidați niciodată cablul de rețea de-a lungul părții anterioare a aparatului!

## Utilizare

- Evitați să lăsați ușile și ferestrele deschise.

## Panou de comandă



| Nr. | Denumire                              | Semnificație  |
|-----|---------------------------------------|---|
| 5   | LED-ul <i>Fișă rețea</i>              | Luminează, atunci când este conectată fișa de rețea                                       |
| 6   | LED-uri <i>Treaptă de ventilare</i>   | Treapta 1: viteză redusă a ventilatorului<br>Treapta 2 = viteză ridicată a ventilatorului |
| 7   | LED-urile <i>Treaptă de încălzire</i> | Treapta 1: 1200 W<br>Treapta 2: 2000 W  |
| 8   | LED-urile <i>Temperatură</i>          | Indică temperatura țintă preselectată   |
| 9   | Tasta <i>Temperatură</i>              | Reglarea temperaturii țintă dorite  |
| 10  | Tasta <i>Pornire/Oprire</i>           | Pornirea și oprirea aparatului  |
| 11  | Tasta <i>Mode</i>                     | Comutarea regimurilor de funcționare  |



### Info

Se emite un semnal acustic de fiecare dată când este activată o setare.

## Pornirea aparatului

După ce ați instalat și adus aparatul în stare operațională, în modul descris în capitolul Punere în funcțiune, puteți să-l porniți.



### Info

Aparatul pornește numai după ce temperatura încăperii scade sub temperatura setată la termostatul de cameră.

## Setarea regimurilor de funcționare

Aparatul dispune de următoarele regimuri de funcționare:

- Funcție de încălzire
- Funcție de ventilare

## Reglarea treptei de încălzire



### Info

Alegeți puterea mai mică, de exemplu în cazul unui spațiu mic. Dacă aceasta nu este suficientă, comutați pe treapta înaltă.

1. Apăsați tasta *Pornire/Oprire* (10).  
⇒ Aparatul pornește în regimul de funcționare și cu temperatura setate ultima dată.
2. Apăsați tasta *MODE* (11) în mod repetat, până când se aprind LED-urile pentru treapta de încălzire (7) dorită.  
⇒ Treapta de încălzire 1: 1200 W  
⇒ Treapta de încălzire 2: 2000 W

## Reglarea temperaturii țintă

1. Apăsați tasta *Temperatură* (9) în mod repetat, până când se aprinde LED-ul pentru temperatura țintă dorită (8).  
⇒ Aparatul va menține acum automat nivelul de temperatură dorit.  
⇒ Nu puteți regla viteza ventilatorului în acest regim de funcționare.

Termostatul de cameră reglează automat temperatura încăperii:

- La depășirea valorii reglate, încălzirea se decuplează. Ventilarea post-funcționează circa 15 secunde, după care se oprește de asemenea.
- LED-ul pentru temperatura preselectată (8) clipește.
- La coborârea sub valoarea reglată, încălzirea și ventilația se reactivează automat.



### Info

Temperatura dorită a încăperii trebuie să fie mai mare decât temperatura actuală.

## Funcționarea cu aer rece

Dacă doriți să utilizați aparatul ca ventilator, apăsați tasta *MODE* (11), până când se aprinde LED-ul pentru treapta de ventilare (6) dorită.

Temperatura țintă nu poate fi setată în acest regim de funcționare.

## Regimul de postfuncționare a ventilatorului

Pentru a evacua căldura acumulată din radiatorul cu suflantă, după activarea modului de așteptare aparatul funcționează în regim de postfuncționare a ventilatorului. După expirarea duratei de postfuncționare, ventilatorul se oprește automat.

### Scoaterea din funcțiune



#### Avertisment privind tensiunea electrică

Nu atingeți ștecherul de rețea cu mâinile umede sau ude.

- Aduceți aparatul în modul de așteptare, apăsând tasta de pornire/oprire (10).
- Ventilatorul post-funcționează circa 15 secunde, după care se oprește automat.
- Așteptați până când ventilatorul se oprește.
- Decuplați cablul de rețea de la priza de rețea, apucând de ștecher.
- Permiteți răcirea completă a aparatului.
- Curățați aparatul conform indicațiilor din capitolul Întreținere.
- Depozitați aparatul conform indicațiilor din capitolul Depozitare.

## Erori și defecțiuni



#### Avertisment privind tensiunea electrică

**Activitățile care impun deschiderea carcasei pot fi executate numai de către firme de specialitate autorizate sau de către Trotec.**

Aparatul a fost verificat de mai multe ori pe durata procesului de producție în privința funcționării ireproșabile. Dacă apar totuși defecțiuni în funcționare, verificați aparatul conform listei următoare.

### Aparatul nu pornește:

- Verificați racordul la rețea.
- Verificați cablul de alimentare și ștecherul de rețea cu privire la deteriorări.
- Verificați siguranța de rețea de la locul instalării.
- Verificați temperatura încăperii. Termostatul de cameră s-a decuplat, deoarece a fost atinsă temperatura dorită în încăperea.
- Motorul este eventual defect. Dispuneți înlocuirea unui motor defect la o firmă specializată în lucrări electrice.
- Verificați dacă aparatul este poziționat vertical și pe o podea plană. Este posibil să fi fost declanșată protecția la răsturnare, deoarece aparatul a fost răsturnat. Amplasați întotdeauna aparatul pe o suprafață adecvată și complet plană.

- Termostatul de cameră este eventual defect. Dispuneți înlocuirea unui termostat de cameră defect la o firmă specializată în lucrări electrice.
- Este posibil să fi declanșat siguranța la supraîncălzire. Solicitați o verificare electrică din partea unei firme specializate în lucrări electrice sau din partea Trotec și înlocuiți siguranța la supraîncălzire.
- Așteptați 10 minute, înainte de a reporni aparatul. Dacă aparatul nu pornește, dispuneți executarea unei verificări electrice de către o firmă specializată sau de către Trotec.

### Aparatul este pornit, ventilatorul funcționează, dar nu încălzește:

- Verificați dacă este activat regimul de încălzire.
- Verificați temperatura încăperii. Termostatul de cameră s-a decuplat, deoarece a fost atinsă temperatura dorită în încăperea.
- Verificați dacă nu s-a declanșat protecția la supraîncălzire, consultați capitolul Siguranță.
- Rezistența de încălzire este eventual arsă. Dispuneți înlocuirea unei rezistențe de încălzire defecte la o firmă specializată în lucrări electrice.
- Termostatul de cameră este eventual defect. Dispuneți înlocuirea unui termostat de cameră defect la o firmă specializată în lucrări electrice.

### Suflanta nu funcționează:

- Verificați dacă aparatul este pornit.
- Verificați racordul la rețea.
- Verificați cablul de rețea și fișa de rețea cu privire la deteriorări.
- Verificați dacă este reglată treapta de ventilare.
- Verificați dacă termostatul de cameră este pornit. Reglați o temperatură, care este mai mare decât temperatura actuală a încăperii.
- Motorul ventilatorului este eventual defect. Dispuneți înlocuirea unui motor de ventilator defect la o firmă specializată în lucrări electrice.

### Debitul de aer este redus:

- Verificați admisia și evacuarea aerului. Admisia și evacuarea aerului trebuie să fie libere. Îndepărtați eventualele murdării. Respectați distanțele minime față de pereți și obiecte, conform indicațiilor din datele tehnice.

### Aparatul este zgomotos respectiv vibrează:

- Verificați dacă aparatul este amplasat vertical și stabil.

#### Indicație

Așteptați cel puțin 3 minute după toate lucrările de întreținere și reparație. Reporniți aparatul numai după aceea.



## Aparatul dumneavoastră nu funcționează ireproșabil după verificări?

Contactați serviciul de asistență a clienților. Dacă este cazul, duceți aparatul pentru reparație la o firmă autorizată pentru reparația de aparate electrice sau la Trotec.

## Întreținere

### Activități înainte de începerea întreținerii



#### Avertisment privind tensiunea electrică

Nu atingeți ștecherul de rețea cu mâinile umede sau ude.

- Opriți aparatul.
- Decuplați cablul de rețea de la priza de rețea, apucând de ștecher.
- Permiteți răcirea completă a aparatului.



#### Avertisment privind tensiunea electrică

**Activitățile care impun deschiderea carcasei pot fi executate numai de către firme de specialitate autorizate sau de către Trotec.**

### Curățarea carcasei



#### Avertisment privind tensiunea electrică

Nu scufundați niciodată aparatul în apă!

Curățați carcasa cu o lavetă umectată, moale, fără scame. Aveți grijă să nu pătrundă umezeală în carcasă. Asigurați-vă că umiditatea nu poate intra în contact cu componentele electrice. Nu folosiți pentru umectarea lavetei detergenți agresivi, cum ar fi sprayuri de curățare, solvenți, detergenți cu alcool sau substanțe abrazive.

După curățare, ștergeți carcasa până la uscare.

## Anexă tehnică

### Date tehnice

| Parametru                                | Valoare  |
|--|--|
| Model                                    | TFH 2000 E   |
| Putere de încălzire                      | Treapta 1: 1200 W<br>Treapta 2: 2000 W                                     |
| Debit de aer                             | Treapta 1: 204,51 m <sup>3</sup> /h<br>Treapta 2: 277,28 m <sup>3</sup> /h |
| Domeniu de funcționare                   | 0 °C până la 35 °C   |
| Conexiune la rețea                       | 220-240 V, 50 Hz   |
| Putere consumată max.                    | 2000 W   |
| Curent nominal consumat                  | 8,7 A  |
| Tip fișă                                 | CEE 7/17   |
| Lungime cablu                            | 1,8 m  |
| Clasă de protecție                       | II / □   |
| Protecție la supraîncălzire              | 65 °C  |
| Greutate                                 | 2 kg   |
| Dimensiuni (lungime x lățime x înălțime) | 185 x 255 x 250 (mm)   |
| Distanțe minime față de pereți / obiecte | A: sus: 50 cm<br>B: spate: 50 cm<br>C: lateral: 50 cm<br>D: față: 120 cm   |

Cerințe privind informațiile referitoare la aparatele electrice pentru încălzire locală

| Parametru   | Valoare / specificație  |
|---|---|
| Model   | TFH 2000 E  |
| <b>Puterea termică</b>  |   |
| Puterea termică nominală $P_{nom}$  | 2 kW  |
| Puterea termică minimă (cu titlu indicativ) $P_{min}$                                       | 1,2 kW  |
| Puterea termică maximă continuă $P_{max,c}$   | 2 kW  |
| <b>Consumul auxiliar de energie electrică</b>   |   |
| La putere termică nominală $e_{l,max}$  | 1,919   |
| La putere termică minimă $e_{l,min}$  | 1,156   |
| În modul standby $e_{l,sb}$   | 0,298   |
| <b>Modul de acumulare a căldurii</b>  |   |
| Control manual al sarcinii termice, cu termostat integrat                                   | NU  |
| Control manual al sarcinii termice, ca răspuns la temperatura camerei și/sau exterioară     | NU  |
| Control electronic al sarcinii termice, ca răspuns la temperatura camerei și/sau exterioară | NU  |
| Putere termică comandată de ventilator  | NU  |
| <b>Tip de putere termică/controlul temperaturii camerei</b>                                 |   |
| Cu o singură treaptă de putere termică și fără controlul temperaturii camerei               | NU  |
| Două sau mai multe trepte de putere manuale, fără controlul temperaturii camerei            | DA  |
| Cu controlul temperaturii camerei prin intermediul unui termostat mecanic                   | NU  |
| Cu control electronic al temperaturii camerei   | DA  |
| Cu control electronic al temperaturii camerei și cu temporizator cu programare zilnică      | NU  |
| Cu control electronic al temperaturii camerei și cu temporizator cu programare săptămânală  | NU  |
| <b>Alte opțiuni de control</b>  |   |
| Controlul temperaturii camerei, cu detectarea prezenței                                     | NU  |
| Controlul temperaturii camerei, cu detectarea unei ferestre deschise                        | NU  |
| Cu opțiune de control la distanță   | NU  |
| Cu demaraj adaptabil  | NU  |
| Cu limitarea timpului de funcționare  | NU  |
| Cu senzor cu bulb negru   | NU  |
| Date de contact   | Trotec GmbH & Co. KG<br>Grebbener Straße 7<br>D-52525 Heinsberg |

NA = nu se aplică

## Evacuare la deșeuri



Simbolul coșului de gunoi tăiat de pe un aparat electric sau electronic uzat indică faptul că nu este permisă evacuarea acestuia cu deșeul menajer, la sfârșitul perioadei de viață.

Pentru returnarea gratuită sunt disponibile în apropiere puncte de colectare pentru aparate electrice și electronice uzate. Adresele pot fi obținute de la primărie. Puteți să vă informați și de pe pagina noastră web [www.trotec24.com](http://www.trotec24.com) cu privire la alte metode de returnare, puse la dispoziție de noi.

Prin colectarea separată a aparatelor electrice și electronice uzate se permite re folosirea, valorificarea materiilor prime respectiv alte forme de valorificare a aparatelor vechi precum și evitarea consecințelor negative asupra mediului și sănătății oamenilor ale evacuării la deșeuri ale eventualelor substanțe periculoase conținute în aparate.

Trotec GmbH & Co. KG

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)