

TCH 1510 E / TCH 2510 E

Njemačka

UPUTE ZA RAD KONVEKTOR



HR Ovaj proizvod je prikladan samo za dobro izolirane prostorije ili za povremenu upotrebu.

TROTEC

Sadržaj

Napomene o uputama za uporabu	2
Sigurnost.....	2
Informacije o uređaju.....	5
Prijevoz i skladištenje.....	6
Montaža i puštanje u rad.....	7
Rad.....	9
Pogreške i kvarovi.....	12
Održavanje	12
Tehnički dodatak.....	13
Odlaganje.....	15

Napomene o uputama za uporabu

Simboli



Upozorenje na električni napon Ovaj simbol označava opasnost za život i zdravlje zbog električnog napona.



Upozorenje na vruću površinu Ovaj simbol označava opasnost za život i zdravlje zbog vrućih površina.



Upozorenje
Ova signalna riječ označava opasnost sa srednjom razinom rizika koja, ako se ne izbjegne, može rezultirati smrću ili teškim ozljedama.



Oprez
Signalna riječ označava opasnost s niskom razinom rizika koja, ako se ne izbjegne, može rezultirati lakšim ili umjerenim ozljedama.

Napomena Signalna riječ označava važne informacije (npr. materijalnu štetu), ali ne i opasnosti.



Informativne napomene s ovim simbolom pomažu vam da brzo i sigurno izvršite svoje zadatke.



Pridržavajte se uputa

Napomene s ovim simbolom označavaju da se upute za uporabu moraju pridržavati.

Trenutnu verziju uputa za uporabu i EU izjavu o sukladnosti možete preuzeti na sljedećoj poveznici:



TCH 1510 E

<https://hub.trotec.com/?id=44797>

TCH 2510 E

<https://hub.trotec.com/?id=44798>

Sigurnost

Molimo pažljivo pročitajte ove upute prije puštanja u pogon/korištenja uređaja i uvijek ih držite u neposrednoj blizini mjesta ugradnje ili na uređaju!



Upozorenje
Pročitajte sve sigurnosne informacije i upute.

Nepoštivanje sigurnosnih upozorenja i uputa može uzrokovati strujni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sačuvajte sve sigurnosne informacije i upute za buduću upotrebu.
Ovaj uređaj mogu koristiti djeca u dobi od 8 godina i starija te osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su upućeni u sigurnu upotrebu uređaja i razumiju opasnosti koje iz toga proizlaze.

Djeca se ne smiju igrati s uređajem. Čišćenje i održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.

**Upozorenje**

Djecu mlađu od 3 godine treba držati podalje od uređaja, osim ako nisu pod stalnim nadzorom.

Djeca u dobi od 3 godine i starija, a mlađa od 8 godina smiju uključivati i isključivati uređaj samo ako su pod nadzorom ili ako su upućena u siguran način korištenja uređaja te razumiju opasnosti koje iz toga proizlaze, pod uvjetom da je uređaj postavljen ili instaliran u svom uobičajenom položaju za upotrebu.

Djeca u dobi od 3 godine i starija te mlađa od 8 godina ne smiju uključivati uređaj u struju, podešavati ga, čistiti i/ili obavljati korisničko održavanje.

**Upozorenje:**

Ne koristite uređaj u malim prostorijama ako se unutra nalaze osobe koje ne mogu samostalno napustiti prostoriju i nisu pod stalnim nadzorom. • Ne koristite uređaj u potencijalno eksplozivnim

atmosferama.

sobe ili područja i nemojte ga tamo stavljati.

• Ne koristite uređaj u agresivnim atmosferama. • Uređaj postavite uspravno i sigurno na

na stabilnoj površini. • Ostavite

uređaj da se osuši nakon čišćenja vlažnom krpom.

Ne koristite ga kada je mokar.

• Ne rukujte niti koristite uređaj ako je mokro ili mokrim rukama.

• Ne izlažite uređaj izravnim mlazovima vode.

• Nikada ne stavljajte predmete ili udove u Uređaj.

• Ne prekrivajte uređaj tijekom rada.

• Ne uklanjajte sigurnosne znakove, naljepnice ili etikete s uređaja. Sve sigurnosne znakove, naljepnice i etikete održavajte u čitljivom stanju.

• Ne sjedajte na uređaju.

• Ovaj uređaj nije igračka. Držite djecu i životinje podalje. Uređaj koristite samo pod nadzorom. • Provjerite uređaj i

njegove

Pribor i spojne dijelove za moguća oštećenja.

Ne koristite neispravne uređaje ili dijelove uređaja.

• Provjerite da sve osobe izvan uređaja

Osigurajte da su električni kabeli zaštićeni od oštećenja (npr. od životinja). Nikada ne koristite uređaj ako su električni kabeli ili napajanje oštećeni!

• Priključak za napajanje mora biti u skladu sa specifikacijama u tehničkom dodatku. •

Umetnite utikač u ispravno

osigurana mrežna utičnica.

• Odaberite produžne kabele za napajanje na temelju nazivne snage uređaja, duljine kabela i namjene. Potpuno odmotajte produžne kabele. Izbjegavajte električna preopterećenja.

• Prije bilo kakvog održavanja, njege ili popravka uređaja, isključite kabel za napajanje iz utičnice tako da uhvatite utikač.

• Isključite uređaj i uklonite

Isključite kabel za napajanje iz zidne utičnice kada se ne koristi.

• Nikada ne koristite uređaj ako primijetite bilo kakvo oštećenje utikača ili kabela za napajanje.

Ako je kabel za napajanje ovog uređaja oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, njegov servisni agent ili slično kvalificirana osoba kako bi se izbjegla opasnost.

Neispravni kablovi za napajanje predstavljaju ozbiljan zdravstveni rizik!

• Prilikom postavljanja pridržavajte se minimalnih udaljenosti do Zidovi i predmeti kao i uvjeti skladištenja i rada prema tehničkim podacima (poglavlje Tehnički dodatak).

• Držite između ulaza i izlaza zraka

uređaja i svih zapaljivih materijala kao što su

Održavajte sigurnosnu udaljenost od najmanje 1 m od tekstila, zavjesa, kreveta i sofa.

• Provjerite jesu li ulaz i izlaz zraka čisti su.

• Osigurajte da je usisna strana uvijek bez prljavštine i labavih predmeta. • Ne postavljajte uređaj na

zapaljivu površinu. • Koristite samo originalne rezervne dijelove, jer se u suprotnom ne može jamčiti ispravan i siguran rad. • Prije transporta i/ili

Radovi na održavanju se hlade.

• Prestanite koristiti ovaj uređaj ako je pao ili pokazuje bilo kakve vidljive znakove oštećenja.

Namjena Uređaj je prikladan samo za dobro izolirane prostorije ili za povremenu upotrebu.

Uređaj koristite samo za grijanje zatvorenih prostora, u skladu s tehničkim podacima.

Namijenjena upotreba uključuje grijanje: • Stanova • Ostava

- Poslovni prostori
- Čišćenje gradilišta
- Kontejneri
- Podrumi
- u vlažnim prostorijama u skladu s lokalnim ili nacionalni propisi za rad električne opreme u vlažnim prostorijama.

Predvidljiva zlouporaba • Ne stavljajte uređaj na mokre ili vlažne površine.

poplavljeno tlo. • Ne stavljajte predmete, poput odjeće, na uređaj.

- Ne koristite uređaj u blizini benzina, otapala, boja ili drugih zapaljivih para ili u prostorijama u kojima se oni skladište.

- Ne koristite uređaj na otvorenom.

- Ne koristite uređaj za grijanje vozila. • Ne koristite ovaj grijač u neposrednoj

blizini

Koristite bazene, kade i tuševe.

- Nikada ne uranjajte uređaj u vodu.

- Svaka uporaba koja nije namijenjena smatra se razumno predvidljivom zlouporabom. • Ne vršite nikakve neovlaštene strukturne promjene

Promjene kao i dodaci ili modifikacije uređaja.

Kvalifikacije osoblja

Osoblje koje koristi ovaj uređaj mora: • Biti svjesno opasnosti povezanih s radom s električnim uređajima u vlažnim okruženjima. • Pročitati i razumjeti upute za uporabu, posebno poglavlje o sigurnosti.

Radove održavanja koji zahtijevaju otvaranje kućišta smiju obavljati samo kvalificirani električari ili tvrtka Trotec.

Simboli na uređaju

Značenje simbola	Simbol na
	uređaju označava da nije dopušteno vješati predmete (npr. ručnike, odjeću itd.) iznad uređaja ili neposredno ispred njega. Grijač se ne smije prekrivati kako bi se izbjeglo pregrijavanje i opasnost od požara!

Preostali rizici



Upozorenje na električni napon. Radove na električnim komponentama smije obavljati samo ovlaštena specijalizirana tvrtka!



Upozorenje na električni napon Prije bilo kakvih radova na uređaju izvucite utikač iz utičnice!

Ne dodirujte utikač za napajanje vlažnim ili mokrim rukama.

Isključite kabel za napajanje iz utičnice tako da uhvatite za utikač.



Upozorenje na električni napon. Opasnost od strujnog udara!

Ako grijač dođe u kontakt s vodom u kadi, tušu ili bazenu, postoji opasnost od strujnog udara!

Ne koristite ovaj grijač u neposrednoj blizini kade, tuša ili bazena!



Upozorenje na vruću površinu: Dijelovi ovog uređaja mogu se jako zagrijati i uzrokovati opekline. Budite posebno oprezni kada su u blizini djeca ili druge osjetljive osobe!



Upozorenje: Pad uređaja može vas ozlijediti! Zatražite pomoć drugih osoba tijekom transporta i postavljanja uređaja. Nemojte stajati ispod podignutog uređaja. Provjerite je li uređaj sigurno pričvršćen na zid.



Upozorenje: Ovaj uređaj može biti opasan ako se koristi nepravilno ili u svrhe koje nisu namijenjene od strane neobučenog osoblja! Pridržavajte se kvalifikacija osoblja!



Upozorenje Ovaj uređaj nije igračka i ne smiju ga koristiti djeca.

**Upozorenje:**

Opasnost od gušenja!

Ne ostavljajte ambalažni materijal bezbrižno ležati okolo. Mogao bi postati opasna igračka za djecu.

**Upozorenje**

Postoji opasnost od požara ako uređaj nije pravilno instaliran.

Ne stavljajte uređaj na zapaljivu površinu.

Ne stavljajte uređaj na tepihe s debelim vlaknima.

**Upozorenje**

Uređaj se ne smije prekrivati kako bi se izbjeglo pregrijavanje i opasnost od požara!

Postupak u hitnim

slučajevima 1. Isključite uređaj.

2. U slučaju nužde isključite uređaj iz električne mreže: Izvucite kabel za napajanje iz utičnice držeći za utikač.

3. Ne spajajte neispravan uređaj ponovno na Priključak na mrežu.

Zaštita od pregrijavanja

Uređaj ima sigurnosni termostats koji se aktivira ako se uređaj pregrije (prekorači radnu temperaturu).

Kada se aktivira sigurnosni termostats, uređaj se isključuje.

Kada se uređaj dovoljno ohladi, grijanje se ponovno uključuje.

Pronađite uzrok pregrijavanja.

Ako se sigurnosni termostats ne aktivira u slučaju pregrijavanja, osigurač protiv pregrijavanja će se isključiti. Uređaj će se tada potpuno isključiti. U tom slučaju obratite se službi za korisnike kako biste zamijenili osigurač protiv pregrijavanja.

Informacije o uređaju**Opis uređaja Konvektor**

TCH 1510 E / 2510 E koristi se za stvaranje toplog zraka za unutarnje prostore.

Uređaj stvara toplinu putem električnog grijaćeg elementa. Zrak koji okružuje grijaću spiralu se zagrijava. Zagrijani zrak se diže kroz otvor za zrak, stvarajući prirodno usisavanje koje uvlači hladan zrak iz prostorije u uređaj.

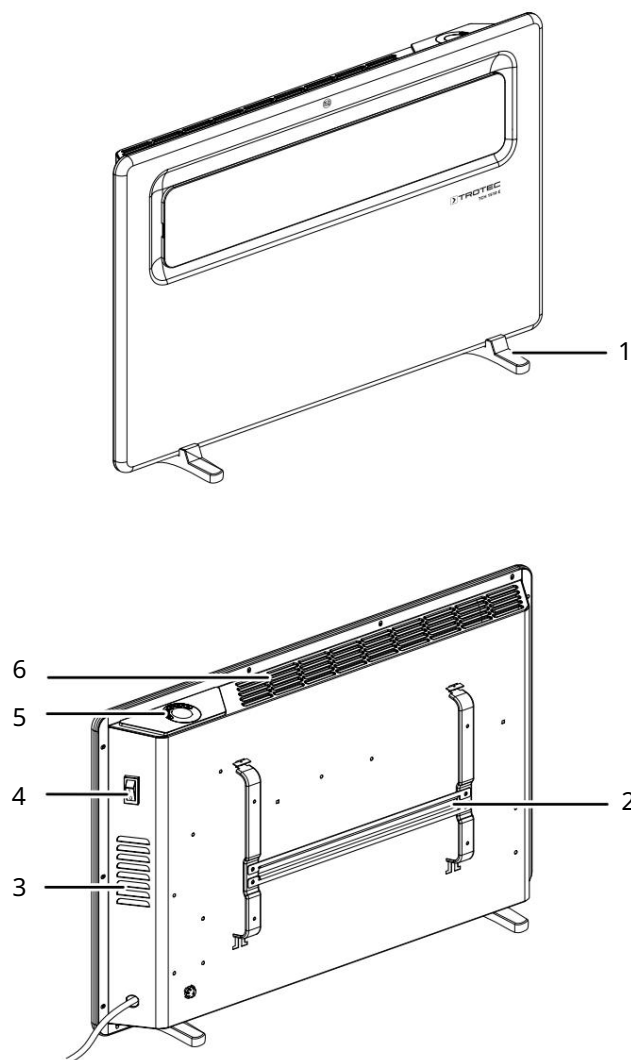
Uređaj ima integrirani temperaturni senzor koji regulira grijanje ovisno o trenutnoj i željenoj temperaturi prostorije.

Uređaj također ima dječju bravu koja sprječava pristup upravljačkoj ploči. Pomoću upravljačke ploče možete postaviti ciljanu temperaturu između 0 °C i 50 °C.

Uređaj se može sigurno postaviti u prostoriji pomoću nožica. Alternativno, može se montirati na zid.

Dva uređaja su identična po svojoj funkciji, ali se razlikuju po snazi grijanja i dimenzijama.

Prikaz uređaja



Br.	Opis
1	Stajati
2	Zidni nosač
3	Ulaz zraka
4	Prekidač za uključivanje/isključivanje (indikatorska lampica rada)
5	Upravljačka ploča
6	Izlaz zraka

Prijevoz i skladištenje

Napomena Ako uređaj nepravilno skladištite ili transportirate, može se oštetiti.
Molimo vas da obratite pozornost na informacije o transportu i skladištenju uređaja.

Prije

transporta uređaja molimo vas da se pridržavate sljedećih uputa: • Isključite uređaj.

- Isključite kabel za napajanje iz utičnice tako što ćete ga držati za utikač.
- Ne koristite kabel za napajanje kao povlačilicu. • Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.

Nakon svakog transporta, molimo vas da se pridržavate sljedećih uputa: • Postavite uređaj na nožice.

Skladištenje

Prije skladištenja uređaja, molimo vas da se pridržavate sljedećih uputa: • Isključite uređaj.

- Isključite kabel za napajanje iz utičnice tako što ćete ga držati za utikač.
- Ostavite uređaj da se dovoljno ohladi.

Kada se ne koristi, pridržavajte se sljedećih uvjeta skladištenja:

- Uređaj čuvajte na suhom mjestu, zaštićenom od smrzavanja i topline. • Uređaj čuvajte uspravno na mjestu zaštićenom od prašine i izravne sunčeve svjetlosti.
- Ako je potrebno, zaštitite uređaj poklopcem kako biste spriječili ulazak prašine. • Kako biste izbjegli oštećenje uređaja, ne stavljajte na njega druge uređaje ili predmete.

Montaža i puštanje u rad

Opseg isporuke

- 1 x konvektor
- 2 x stalak
- 4 x vijak (za stalak) • 1 x zidni nosač • 2 x vijak (za zidni nosač) i 4 x vijak i Tipla (za zid) • 1 x upute

Raspakiranje uređaja

1. Otvorite kutiju i izvadite uređaj.
2. Uklonite svu ambalažu s uređaja.
3. Potpuno odmotajte kabel za napajanje. Pazite da kabel za napajanje nije oštećen i nemojte ga oštetiti prilikom odmotavanja.

Skupština



Upozorenje na električni napon.

Opasnost od ozljeda zbog nepravilne instalacije!

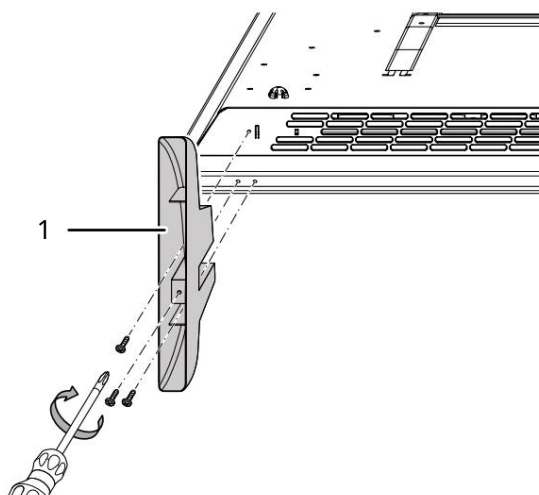
Mogu postojati lokalni ili nacionalni propisi u vezi s ugradnjom, posebno za vlažne prostorije.

Preporučujemo da instalaciju izvrši kvalificirani električar.

Montiranje nožica 1.

Uređaj postavite na prednju stranu.

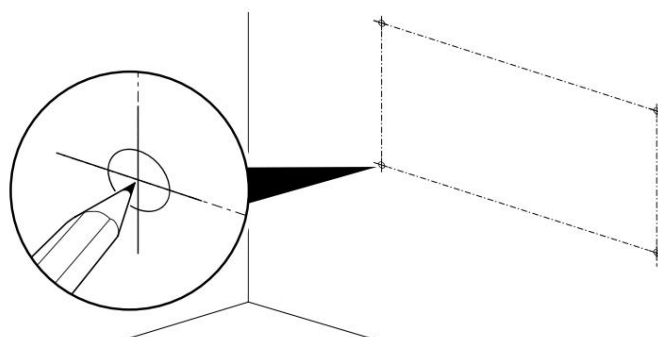
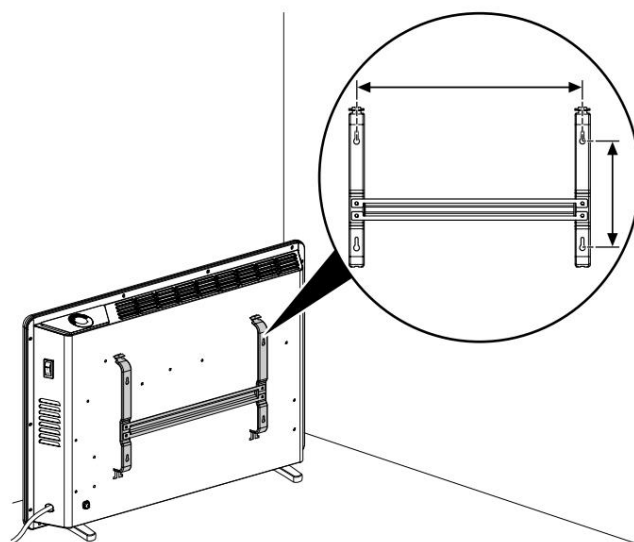
2. Čvrsto pričvrstite obje nožice (1) s po četiri vijka.



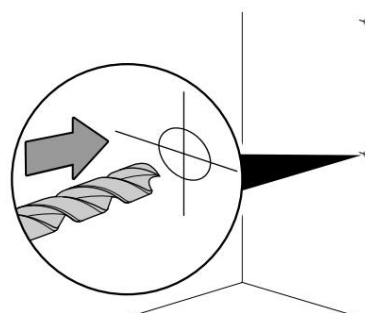
Montaža na zid:

Obavezno zamolite drugu osobu da vam pomogne prilikom montaže uređaja. Ne pokušavajte sami instalirati uređaj. Montaža uređaja prikazana je kao primjer.

1. Označite položaje za rupe na zidu. Pridržavajte se minimalnih udaljenosti navedenih u tehničkim specifikacijama.



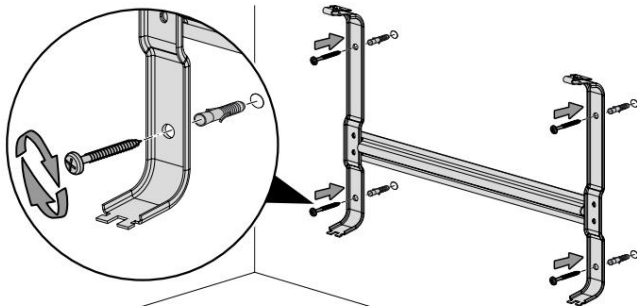
2. Izbušite rupe na označenim mjestima u Zid.



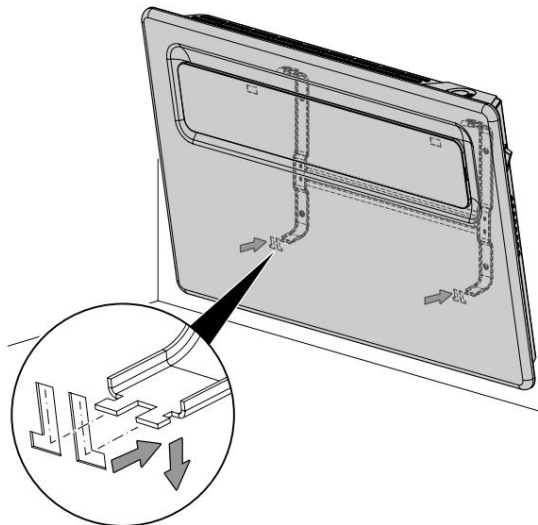
3. Provjerite jesu li nožice (1) čvrsto na svom mjestu.

4. Uređaj postavite uspravno i stabilno.

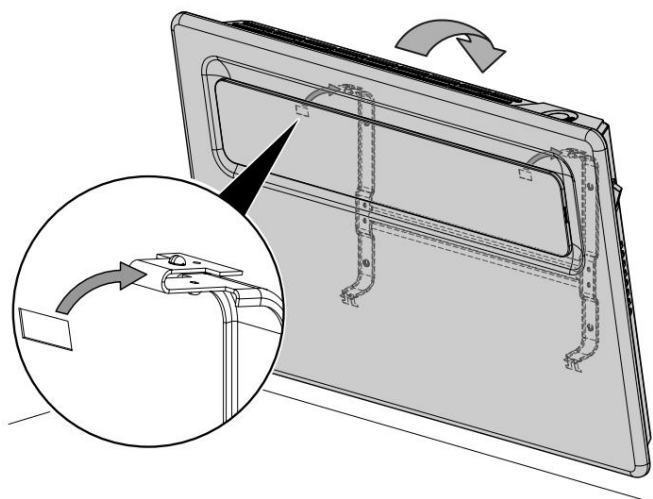
3. Ovisno o stanju zida, umetnite odgovarajuće tiple u izbušene rupe. Postavite nosač na zid kao što je prikazano i pričvrstite ga s četiri vijka.



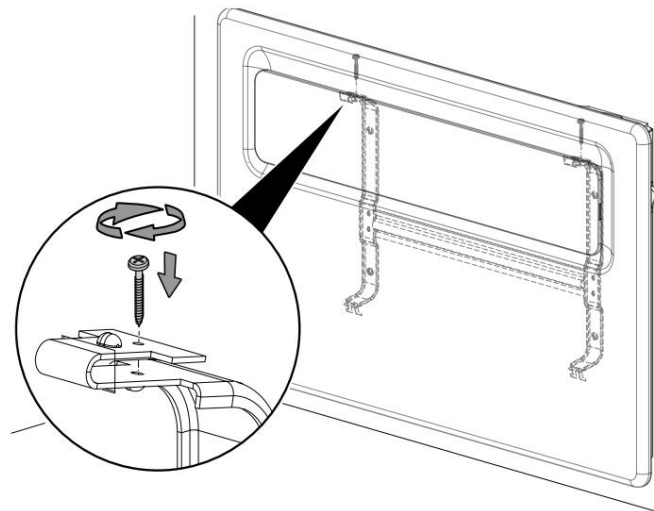
4. Objesite donji dio uređaja u donji dio nosača.



5. Objesite uređaj s gornjim dijelom u držač.



6. Pričvrstite gornji dio nosača s dva vijka kao što je prikazano.



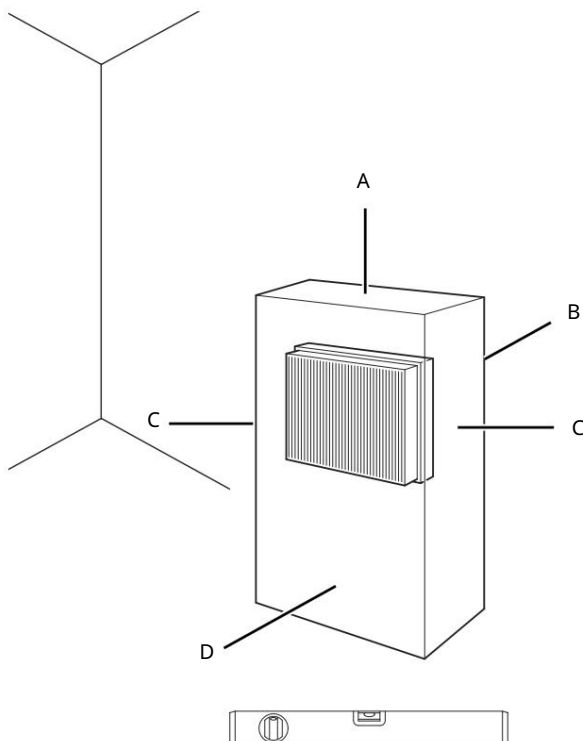
7. Provjerite je li uređaj čvrsto pričvršćen.

Puštanje u rad



Informacije Prilikom prve upotrebe ili nakon duljeg razdoblja nekorisćenja može se razviti neugodan miris.

Prilikom postavljanja uređaja pridržavajte se minimalnih udaljenosti od zidova i predmeta kako je navedeno u Tehničkom dodatku.



- Prije ponovnog spajanja uređaja provjerite stanje kabela za napajanje. U slučaju sumnje obratite se službi za korisnike.

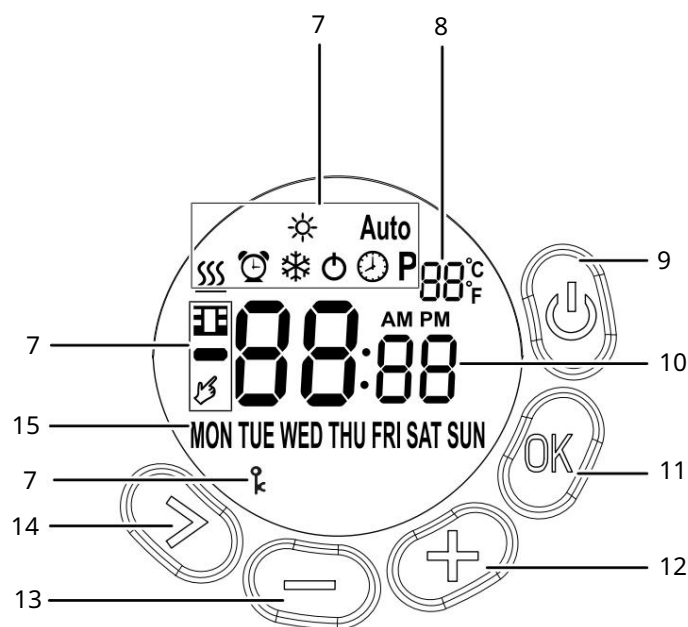
- Uređaj postavite uspravno i stabilno.
- Izbjegavajte opasnosti od spoticanja prilikom polaganja
Kabel za napajanje ili drugi električni kabeli, posebno ako je uređaj instaliran u središtu prostorije. Koristite kabela mostove.
- Provjerite jesu li produžeci kabela potpuno ispruženi ili odmotani.
- Pazite da zavjese ili drugi predmeti ne ometaju protok zraka. • Ne postavljajte uređaj izravno ispod zidnu utičnicu.
- Pazite da uređaj ne dođe u kontakt s vlagom ili vodom.

Spojite kabel za napajanje

- Umetnite utikač u ispravnu utičnicu osigurana mrežna utičnica.
- Provjerite je li kabel za napajanje iza uređaja
Nikada ne postavljajte kabel za napajanje ispred uređaja!

Operacija

- Izbjegavajte otvorena vrata i prozore.



Upravljačka ploča i zaslon

Br.	Opis 7 Prikaz načina rada i funkcija:	Značenje
	 Tjedni način rada je aktiviran: za P1-P4, temperatura i vrijeme su unaprijed postavljeni, ali se mogu prilagoditi.  Automatski način rada je aktiviran  Uređaj grije  Postavite tjedni način rada  Aktiviran je način rada zaštite od smrzavanja Način pripravnosti Postavljanje vremena i dana je aktivirano Aktivirano je otkrivanje otvorenog prozora Prikazuje trenutni tjedni način rada P1, P2, P3 ili P4: Moguće je unaprijed postaviti sati, minute i temperatura.  Prikaz radnih sati Zaslon je zaključan Prikazuje	
8	Oglas temperatura	trenutnu sobnu temperaturu
9	Tipka za uključivanje/isključivanje	Uključivanje ili isključivanje uređaja
10	Vrijeme prikaza	Prikazuje trenutno vrijeme, postavljeno vrijeme timera ili Radno vrijeme
11	Gumb U redu	Potvrdite odabir
12	Tipka za povećanje vrijednosti	Željena sobna temperatura (0 °C do 50 °C) ili
13	Tipka za smanjenje vrijednosti	Postavite broj sati timera (1 min do 24 h)
14	Tipka za način rada	Odaberite način rada ili postavku
15	Oglas radni dan	Prikazuje trenutni dan u tjednu



Informacije

Upravljačka ploča ima pozadinsko osvjetljenje. Pozadinsko osvjetljenje se uključuje čim se uređaj uključi.
Nakon otprilike 5 sekundi bez ikakvog unosa, pozadinsko osvjetljenje se ponovno isključuje.

Uključite uređaj

Nakon što ste uređaj postavili i pripremili za upotrebu kako je opisano u poglavlju Instalacija i puštanje u rad, možete ga uključiti.

1. Postavite prekidač za uključivanje/isključivanje (4) u položaj I.
 • Ogllašava se zvučni signal.
2. Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje (9).
 • Na zaslonu se pojavljuje 00:00 (10).
 • Na upravljačkoj ploči prikazuju se trenutna temperatura (8), bilo koji dan u tjednu (15) i simbol .

Postavljanje vremena i dana 1.

1. Pritisnite tipku Mode (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi simbol (7).
2. Pritisnite gumb U redu (11). Zatim pritisnite gumb Povećaj vrijednost (12) ili gumb Smanji vrijednost (13) za postavljanje trenutnog vremena i dana u tjednu.
 • Podeseno vrijeme (10) i dan u tjednu prikazuju se na upravljačkoj ploči.
3. Pritisnite gumb U redu (11) za spremanje postavke.

Podešavanje načina rada

- Automatski način rada
- Tjedni način rada
- Način rada zaštite od smrzavanja

TCH 1510 E radi s grijačem snagom od 1500 W, a TCH 2510 E s grijačem snagom od 2500 W dok se ne postigne željena sobna temperatura. Ako izmjerena sobna temperatura premaši željenu sobnu temperaturu, grijanje se isključuje.



Informacije Željena sobna temperatura treba biti viša od trenutne sobne temperature.

Automatski način rada

U automatskom načinu rada, uređaj zagrijava prema unaprijed postavljenoj temperaturi.

1. Pritisnite tipku Način rada (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi Auto zaslon (7).
2. Pritisnite tipku za povećanje vrijednosti (12) ili tipku za smanjenje vrijednosti (13) za podešavanje temperature.
 • Postavljena temperatura (8) će treptati na upravljačkoj ploči.
3. Pritisnite gumb U redu (11) za izlaz iz automatskog načina rada.
 • Prikaz
 • sobne temperature (8) sada prvo prikazuje trenutna sobna temperatura.
 • Uređaj se zagrijava i na upravljačkoj ploči prikazuje se simbol (7).

Tjedni način rada

Obavijest

Za aktiviranje tjednog načina rada morate unaprijed postaviti sve dane u tjednu (ponedjeljak - nedjelja).

Obavijest

Uređaj se ne smije koristiti bez nadzora u prostoriji u tjednom načinu rada.

U tjednom načinu rada, uređaj grije u unaprijed određeno vrijeme i prema unaprijed postavljenoj temperaturi.

Alternativno, možete postaviti podatke o temperaturi i trajanje grijanja za četiri različita vremena.

1. Pritisnite tipku Način rada (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi simbol (7).
2. Pritisnite gumb U redu (11) za potvrdu odabira.
3. Ako želite zadržati unaprijed postavljena vremena i temperature (P1-P4), pritisnite tipku OK (11) dok ne prođete kroz sve unaprijed postavljene programe.
4. Ako promijenite unaprijed postavljena vremena (P1-P4) pritisnite tipku za povećanje vrijednosti (12) ili tipku za smanjenje vrijednosti (13) u odgovarajućim programima.
5. Pritisnite gumb U redu (11) za potvrdu odabira.
6. Ako želite promijeniti unaprijed postavljene temperature (P1-P4), pritisnite tipku za povećanje vrijednosti (12) ili tipku za smanjenje vrijednosti (13) u odgovarajućim programima nakon potvrde vremena.
7. Pritisnite tipku OK (11) za potvrdu odabira.
 • Uređaj grije prema odabranom tjednom načinu rada.

• Simbol (7) označava da je tjedni način rada postavljen i aktiviran.

• Simbol (7) prikazuje se na upravljačkoj ploči prema odabranom tjednom načinu rada P1, P2, P3 ili P4.
 • Kada uređaj grije, na upravljačkoj ploči prikazuje se simbol (7). 

Način rada zaštite od smrzavanja

U načinu rada zaštite od smrzavanja (), uređaj se automatski zagrijava kada temperatura prostorije padne ispod 5 °C. Ova temperatura se ne može mijenjati.

Uređaj je uključen i pritisnut je gumb za uključivanje/isključivanje (9).

1. Pritisnite tipku Način rada (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi simbol (7) .
2. Pritisnite gumb OK (11) za postavljanje načina rada zaštite od smrzavanja.
3. Pritisnite gumb za povećanje vrijednosti (12) kako biste uključili način rada zaštite od smrzavanja.
4. Pritisnite tipku OK (11) za potvrdu odabira.  Uređaj grije čim temperatura u prostoriji padne ispod 5 °C. Prestaje grijati čim temperatura u prostoriji prijeđe 5 °C.  Simbol (7) pojavljuje se na upravljačkoj ploči. 

Za isključivanje načina rada zaštite od smrzavanja, postupite na sljedeći način:

Uključen je način rada zaštite od smrzavanja.

1. Pritisnite tipku Način rada (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi simbol (7) .
2. Pritisnite gumb U redu (11).
3. Pritisnite gumb za povećanje vrijednosti (12) kako biste isključili način rada zaštite od smrzavanja.
4. Pritisnite gumb U redu (11) za potvrdu odabira. Potvrdite i završite način rada zaštite od smrzavanja.  Simbol (7) više se  pojavljuje na upravljačkoj ploči.

Detekcija otvorenog prozora

Detekcija prozora je prema zadanim postavkama onemogućena. Za omogućavanje funkcije postupite na sljedeći način: 1. Pritisnite gumb U redu (11).

2. Pritisnite gumb Povećaj vrijednost (12).

3. Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje (9) za potvrdu funkcije.  

Ako temperatura naglo padne za 5 °C, trenutni način rada odmah će se završiti.  Na upravljačkoj ploči prikazuju se simboli (7) i (10).

Uključivanje i isključivanje funkcije

zaključavanja Funkciju zaključavanja možete koristiti kako biste spriječili korištenje tipki na upravljačkoj ploči.

Za zaključavanje upravljačke ploče postupite na sljedeći način: 1. Pritisnite tipku Način rada (14) dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi simbol (7) .

2. Pritisnite gumb U redu (11) za zatvaranje upravljačke ploče.

zaključavanje.  Zvučni signal se oglašava nakon 3 sekunde.  Funkcija

zaključavanja je aktivirana.  Tipke na upravljačkoj ploči ne mogu se koristiti postati.

3. Ponovno pritisnite tipku Način rada (14) kako biste deaktivirali funkciju.  

Uređaj će se vratiti u prethodni način rada.

Prikaz radnih sati Za prikaz

korištenih radnih sati postupite na sljedeći način: 1.

Pritisnite tipku Mode (14) dok se simbol

(7) ne pojavi u

Pojavljuje se upravljačka ploča.

2. Pritisnite tipku OK (11) za prikaz radnih sati.  Radni sati (10) prikazuju se samo u punim satima.

3. Pritisnite gumb Način rada (14) ili gumb (7) za izlaz iz pregleda. 

 Radno vrijeme je navedeno u punim satima

U primjeru je prikazano 1503 sata.



Dekomisioniranje



Upozorenje na električni napon Ne dodirujte utikač vlažnim ili mokrim rukama.

1. Isključite uređaj pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje (9) pritisnite.  Uređaj je sada u stanju pripravnosti.
2. Postavite prekidač za uključivanje/isključivanje (4) u položaj O kako biste isključili uređaj.
3. Isključite kabel za napajanje iz utičnice tako da Možete ga držati za utikač.
4. Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.
5. Očistite uređaj prema poglavlju Održavanje.
6. Uređaj pohranite u skladu s uputama u poglavlju o pohrani.

Greške i kvarovi



Upozorenje na električni napon Radnje koje zahtijevaju otvaranje uređaja smiju obavljati samo ovlaštene specijalizirane tvrtke ili tvrtka Trotec.

Uređaj je nekoliko puta testiran tijekom proizvodnje kako bi se osigurala ispravna funkcionalnost. U slučaju kvarova, provjerite uređaj prema sljedećem popisu.

Uređaj se ne pokreće:

- Provjerite priključak za napajanje. •

Provjerite kabel za napajanje i utikač

Oštećenje. Ako primijetite bilo kakvo oštećenje, nemojte ponovno pokušavati koristiti uređaj.

Ako je kabel za napajanje ovog uređaja oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, njegova služba za korisnike ili slično kvalificirana osoba kako bi se izbjegla opasnost. • Provjerite osigurač na licu mjesta. • Sobni

termostat može biti neispravan. Neka

Neka kvalificirani električar zamijeni neispravan sobni termostat.

- Pričekajte 10 minuta prije ponovnog pokretanja uređaja. Ako se uređaj ne pokrene, neka specijalizirana tvrtka ili Trotec provede električnu provjeru.

Uređaj je uključen, ali ne grije: • Grijači element je možda pregorio. Neka kvalificirani električar zamijeni neispravi grijač.

- Sobni termostat je možda neispravan. Neka kvalificirani električar zamijeni neispravan sobni termostat.
- Sobni termostat je možda neispravan. Neka kvalificirani električar zamijeni neispravan sobni termostat.

Protok zraka je smanjen:

- Provjerite dovod i odvod zraka. Dovod i odvod zraka moraju biti čisti. Uklonite sve prepreke. Kontaminacija. Pridržavajte se minimalnih udaljenosti od zidova i predmeta prema tehničkim specifikacijama.

Napomena: Pričekajte najmanje 3 minute nakon bilo kakvog održavanja ili popravka. Tek tada ponovno uključite uređaj.

Uređaj ne radi ispravno nakon provjera:

Obratite se službi za korisnike. Po potrebi odnesite uređaj ovlaštenom električaru ili tvrtki Trotec na popravak.

održavanje

Aktivnosti prije početka održavanja



Upozorenje: Električni napon. Ne dodirujte utikač vlažnim ili mokrim rukama. • Isključite uređaj.

- Isključite kabel za napajanje iz utičnice tako što ćete Možete ga držati za utikač.

- Ostavite uređaj da se potpuno ohladi.



Upozorenje na električni napon Radnje koje zahtijevaju otvaranje uređaja smiju obavljati samo ovlaštene specijalizirane tvrtke ili tvrtka Trotec.

Očistite kućište



Upozorenje na električni napon Nikada ne uranjajte uređaj u vodu!

Kućište očistite vlažnom, mekom krpom koja ne ostavlja dlačice. Pazite da vlaga ne prodre u kućište. Pazite da vlaga ne dođe u kontakt s električnim komponentama. Ne koristite agresivna sredstva za čišćenje poput sprejeva za čišćenje, otapala, sredstava za čišćenje na bazi alkohola ili abrazivnih sredstava za čišćenje za vlaženje krpe.

Nakon čišćenja obrišite kućište suhom krpom.

Tehnički dodatak

Tehnički podaci

parametar	Vrijednost	
Model	TCH 1510 E	TCH 2510 E
Izlaz grijanja	1500 W	2500 W
Raspon podešavanja	0 °C do 50 °C 0 °C do 50 °C	
Priključak na mrežu	220–240 V / 50–60 Hz	220–240 V / 50–60 Hz
Potrošnja energije	1500 W	2500 W
Nazivna potrošnja struje	6,5 A	10 A
Duljina kabela	1,8 m	1,8 m
Vrsta utikača	CEE 7/7	CEE 7/7
Klasa zaštite	IP24	IP24
Dimenzije (Dubina x Širina x Visina)	260 x 690 x 535 mm	280 x 1250 x 525 mm
Minimalna udaljenost od zidova i predmeti (samo u Rad u stanju pripravnosti)		
A: gore:	100 cm	100 cm
C: strana:	100 cm	100 cm
D: prednji dio:	100 cm	100 cm
Težina	6 kg	9 kg

Potrebne informacije za električne lokalne grijalice prostorija

parametar	Vrijednost / Informacije	
Model	TCH 1510 E	TCH 2510 E
Toplinski izlaz		
Nazivni toplinski učinak P _{nom}	1,5 kW	2,5 kW
Minimalni toplinski učinak (orijentacijska vrijednost) P _{min}	N/A	N/A
Maksimalni kontinuirani toplinski izlaz P _{max,c}	1,5 kW	2,5 kW
Pomoćna potrošnja energije		
Pri nominalnom toplinskom učinku el _{max}	0,000 kW	0,000 kW
Pri minimalnom toplinskom učinku el _{min}	0,000 kW	0,000 kW
U stanju pripravnosti el _{sb}	0,000 kW	0,000 kW
Vrsta regulacije opskrbe toplotom		
Ručno upravljanje opskrbom toplotom s integriranim termostatom Nema		N/A
Ručno upravljanje opskrbom toplotom s povratnom informacijom o sobnoj i/ili vanjskoj temperaturi	N/A	N/A
Elektronička kontrola opskrbe toplotom s povratnom informacijom od Sobna i/ili vanjska temperatura	N/A	N/A
Odvođenje topline s podrškom ventilatora	N/A	N/A
Vrsta toplinskog izlaza/regulacije sobne temperature		
jednostupanjski toplinski učinak, bez regulacije sobne temperature, dva ili više ručno podesivih stupnjeva, bez Regulacija sobne temperature	NE	NE
Regulacija sobne temperature mehaničkim termostatom s elektroničkom regulacijom sobne temperature	NE	NE
elektronička regulacija sobne temperature i dnevna regulacija	NE	NE
elektronička regulacija sobne temperature i regulacija radnim danom DA		DA
Druge regulatorne opcije		
Regulacija sobne temperature s detekcijom prisutnosti	NE	NE
Regulacija sobne temperature s detekcijom otvorenog prozora s opcijom daljinskog upravljanja	DA	DA
s adaptivnim upravljanjem pokretanjem	NE	NE
grijanja s ograničenjem vremena	NE	NE
rada s crnim kugličnim senzorom	NE	NE
Kontaktne podaci	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-52525 Heinsberg	

NP: Nije primjenjivo

Odlaganje

Ambalažni materijal uvijek odložite na ekološki prihvatljiv način i u skladu s važećim lokalnim propisima o odlaganju otpada.



Simbol prekrížene kante za smeće na električnom ili elektroničkom uređaju označava da se on na kraju svog vijeka trajanja ne smije odlagati s kućnim otpadom.

U vašem području postoje mjesta za prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme gdje je možete besplatno vratiti. Adrese možete dobiti od gradskih ili općinskih vlasti.

Lokalne vlasti. Za mnoge zemlje EU informacije o drugim mogućnostima povrata možete pronaći i na web stranici <https://hub.trotec.com/?id=45090>. U suprotnom, obratite se službenom postrojenju za odlaganje otpada ovlaštenom za vašu zemlju.

U Njemačkoj se obveza distributera da besplatno preuzmu stare uređaje primjenjuje prema članku 17. stavcima 1. i 2. u skladu s Zakon o električnoj i elektroničkoj opremi - ElektroG.

Odvojeno prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme namijenjeno je omogućavanju ponovne upotrebe, recikliranju materijala ili drugim oblicima oporabe otpadne opreme te izbjegavanju negativnih utjecaja na okoliš i ljudsko zdravlje prilikom odlaganja opasnih tvari koje oprema može sadržavati.

Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7

D-52525 Heinsberg +49

2452 962-400 +49 2452

962-200

info@trotec.com

www.trotec.com