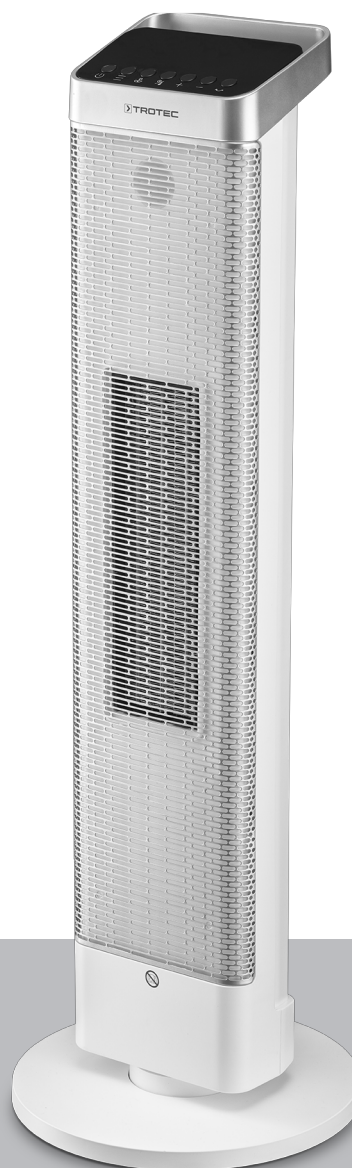


TFC 25 E

HR

UPUTE
KALORIFER



HR Ovaj je proizvod prikladan samo za dobro izolirane prostore ili povremenu uporabu.

 **TROTEC**

Kazalo

Napomene za uporabu ovih uputa	2
Sigurnost.....	2
Informacije o uređaju	6
Transport i skladištenje	7
Montaža i puštanje u pogon.....	7
Rukovanje	9
Pogriješke i smetnje	11
Održavanje	12
Tehnički prilog	13
Uklanjanje	15

Napomene za uporabu ovih uputa

Simboli



Upozorenje na električni napon

Ovaj simbol upućuje na to da postoje opasnosti od električnog napona po život i zdravlje osoba.



Upozorenje na vruću površinu

Ovaj simbol upućuje na to da postoje opasnosti po život i zdravlje osoba uslijed vrućih površina.



Upozorenje

Signalna riječ označava opasnost srednjeg stupnja rizika koja, ako se ne izbjegne, može uzrokovati smrt ili tešku ozljedu.



Opresz

Signalna riječ označava opasnost niskog stupnja rizika koja, ako se ne izbjegne, može uzrokovati malu ili umjerenu ozljedu.

Napomena

Oznaka opasnosti upućuje na važne informacije (npr. materijalnu štetu), ali ne na opasnost.



Informacija

Napomene s ovim simbolom pomažu vam pri brzom i sigurnom obavljanju radova.



Pridrđavajte se uputa

Napomene s ovim simbolom upućuju vas da se valja pridržavati uputa.

Aktualnu verziju ovih uputa i EU izjave o sukladnosti možete preuzeti na sljedećoj poveznici:



TFC 25 E



<https://hub.trotec.com/?id=46389>

Sigurnost

Prije puštanja uređaja u pogon / primjene uređaja pomno pročitajte ove upute i uvijek ih čuvajte u neposrednoj blizini mjesta postavljanja ili na uređaju!



Upozorenje

Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute.

Propusti u pridržavanju sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sve sigurnosne napomene i upute sačuvajte za budućnost.

Djeca iznad 8 godina i osobe smanjenih tjelesnih, senzoričkih ili umnih sposobnosti ili nedovoljna iskustva i znanja smiju se koristiti ovim uređajem ako su pod nadzorom ili ako su podučene o sigurnoj uporabi uređaja i opasnostima koje iz toga proizlaze. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca ne smiju bez nadzora obavljati čišćenje ni korisničko održavanje.



Upozorenje

Djecu mlađu od 3 godine valja držati podalje od uređaja osim ako nisu pod stalnim nadzorom. Djeca starija od 3 godine i mlađa od 8 godina smiju uključivati i isključivati uređaj samo ako su pod nadzorom ili ako su upućena u sigurnu uporabu uređaja te ako razumiju opasnosti koje iz toga proizlaze, uz pretpostavku da je uređaj postavljen ili ugrađen na normalnom mjestu rada.

Djeca starija od 3 godine i mlađa od 8 godina ne smiju uticati utikač u utičnicu, regulirati uređaj, čistiti uređaj niti obavljati održavanje koje obavlja korisnik.



Upozorenje

Uređaj nemojte upotrebljavati u malim prostorijama ako se u njima nalaze osobe koje ne mogu same napustiti prostoriju i koje nisu pod stalnim nadzorom.

- Uređaj nemojte pogoniti u prostorijama ili područjima ugroženima eksplozijom niti ga nemojte postavljati u njima.
- Uređaj nemojte pogoniti u agresivnoj atmosferi.
- Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj na vodoravnu i stabilnu površinu.

- Nakon mokrog čišćenja uređaj pustite da se osuši. Nemojte ga puštati da radi dok je mokar.
- Uređaj nemojte pogoniti niti njime rukovati vlažnim ili mokrim rukama.
- Uređaj nemojte izlagati izravnom mlazu vode.
- U uređaj nikada nemojte uticati predmete niti udove.
- Tijekom rada nemojte pokrivati uređaj.
- S uređaja nemojte uklanjati sigurnosne znakove, naljepnice niti etikete. Sve sigurnosne znakove, naljepnice i etikete održavajte u čitljivu stanju.
- Nemojte sjedati na uređaj.
- Uređaj nije igračka. Djecu i životinje držite podalje. Uređajem se koristite samo pod nadzorom.
- Prije svake uporabe provjerite da uređaj, njegova dodatna oprema i dijelovi priključka nisu oštećeni. Nemojte upotrebljavati neispravne uređaje niti dijelove uređaja.
- Uvjerite se da su svi električni kabeli izvan uređaja zaštićeni od oštećenja (npr. od životinja). Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako su kabeli ili mrežni priključak oštećeni!
- Mrežni priključak mora odgovarati podacima u Tehničkom prilogu.
- Mrežni utikač utaknite u propisno osiguranu mrežnu utičnicu.
- Produžne kabele za mrežni kabel odaberite imajući u vidu priključni kabel uređaja, duljinu kabela i namjenu. Potpuno odmotajte produžni kabel. Izbjegavajte električno preopterećenje.
- Prije radova održavanja, njege ili popravljavanja na uređaju mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Kada se ne koristite uređajem, uređaj isključite, a mrežni kabel izvucite iz utičnice.
- Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako utvrdite nedostatke na utikačima i mrežnim kabelima. Ako se mrežni kabel ovog uređaja ošteti, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegova servisna služba ili slično kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti. Neispravni mrežni kabeli ozbiljna su opasnost za zdravlje!
- Pri postavljanju uređaja pazite na minimalni razmak od zidova i predmeta te uvjete skladištenja i uporabe u skladu s Tehničkim prilogom.
- Između ulaza za zrak i izlaza za zrak na uređaju i svih zapaljivih tvari kao što su tekstil, zavjese, kreveti i kauči održavajte sigurnosni razmak od najmanje 1 m.
- Uvjerite se da su ulaz i izlaz za zrak slobodni.
- Uvjerite se da na usisnoj strani nikada nema prljavštine i slobodnih predmeta.
- Uređaj nemojte postaviti na zapaljivu podlogu.
- Upotrebljavajte isključivo originalne rezervne dijelove jer u suprotnom nije zajamčen funkcionalan i siguran rad.
- Prije transporta i/ili radova održavanja pustite da se uređaj ohladi.
- Uređaj se ne smije postaviti neposredno ispod zidne utičnice.
- Ako je uređaj pao ili ako su na njemu prisutni vidljivi znakovi oštećenja, nemojte se više koristiti njime.
- Upotrebljavajte okrugle baterije tipa CR 2032.
- U daljinski upravljač nemojte umetati punjive baterije.
- Nikada nemojte puniti baterije koje nisu punjive.
- Zajedno se ne smiju upotrebljavati razne vrste baterija kao i rabljene i nove baterije.
- Baterije stavite u pretinac za baterije pazeći na ispravan položaj polova.
- Uklonite ispražnjene baterije. Baterije sadrže tvari opasne po okoliš. Baterije zbrinite u skladu s nacionalnim zakonima (vidi poglavlje Zbrinjavanje).
- Kada se dulje ne koristite uređajem, izvadite baterije iz daljinskog upravljača.
- Priključnice za napajanje nikada nemojte kratko spojati u pretincu za baterije!
- Nemojte gutati baterije! Ako progutate bateriju, moguće su teške opekline/ojedine u roku od 2 sata! Ojedine mogu uzrokovati smrt!
- Ako mislite da je netko progutao bateriju ili da je na neki drugi način ušla u tijelo, odmah se obratite liječniku!
- Nove i rabljene baterije kao i otvoreni pretinac za baterije držite podalje od djece.
- Ako se pretinac za baterije ne zatvara sigurno, nemojte više upotrebljavati uređaj preko daljinskog upravljača.

Namjenska uporaba

Uređaj je prikladan samo za dobro izolirane prostore ili povremenu uporabu.

Kalorifer služi za grijanje i ventiliranje zatvorenih prostorija. Uređaj je koncipiran za privatnu uporabu i nije prikladan za profesionalnu uporabu. Uređaj je posebno prikladan kao dodatno grijanje. Uređaj je isključivo predviđen za postavljanje na pod.

Uporaba drukčija od namjenske uporabe smatra se pogrešnom primjenom.

Predvidiva pogrešna primjena

- Uređaj nemojte postaviti na mokru odnosno poplavljenu podlogu.
- Na uređaj nemojte odlagati predmete kao što su primjerice komadi odjeće.
- Uređajem se nemojte koristiti u blizini benzina, otapala, lakova ili drugih lako zapaljivih para ili u prostorijama u kojima se oni čuvaju.
- Uređajem se nemojte koristiti na otvorenom.
- Uređajem se nemojte koristiti za grijanje vozila.
- Ovu grijalicu nemojte rabiti u neposrednoj blizini bazena, kada i tuševa.
- Uređaj nikada nemojte uranjati u vodu.
- Nemojte grijati prostorije zapremnine manje od 4 m³. Postoji opasnost od pregrijavanja!
- Na uređaju nemojte obavljati nikakve samovoljne izmjene konstrukcije, dograđivanje niti preuređivanje uređaja.

Kvalifikacije osoblja

Osobe koje se koriste ovim uređajem moraju:

- biti svjesne opasnosti koje nastaju tijekom radova s električnim uređajima u vlažnoj okolini,
- pročitati i razumjeti upute, a posebno poglavlje Sigurnost.

Radnje, koje zahtijevaju otvaranje kućišta, smiju provoditi samo specijalizirani elektroinstalaterski servisi ili poduzeće Trotec.

Simboli na uređaju

Simboli	Značenje
	Simbol na uređaju upućuje na to da nije dopušteno iznad uređaja ili neposredno ispred njega vješati predmete (npr. ručnike, odjeću itd.). Grijalica se ne smije prekriti kako bi se spriječilo pregrijavanje i opasnost od požara!

Ostale opasnosti



Upozorenje na električni napon

Radove na električnim sastavnim elementima smije obavljati samo ovlašteni specijalizirani servis!



Upozorenje na električni napon

Prije svih radova na uređaju mrežni utikač izvucite iz mrežne utičnice!

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.



Upozorenje na električni napon

Opasnost od električnog udara!

Uređaj nema zaštitu od vode.

Postoji opasnost od električnog udara!

Uređaj nikada ne upotrebljavajte u područjima u koje može ući voda koja kapa, prska ili teče, i nikada ga ne uranjajte u vodu!



Upozorenje na vruću površinu

Dijelovi ovog uređaja mogu se jako zagrijati i uzrokovati opekline. Posebno pazite ako su prisutna djeca ili druge osobe koje valja zaštititi!



Upozorenje

U slučaju nepravilnog baratanja postoji opasnost od opekline i opasnost od strujnog udara.

Uređajem se koristite isključivo namjenski!



Upozorenje

Ovaj uređaj može biti izvor opasnosti ako se njime nestručno i nenamjenski koriste neupućene osobe! Imajte na umu kvalifikacije osoblja!



Upozorenje

Uređaj nije igračka i ne smije dospjeti u dječje ruke.



Upozorenje

Opasnost od gušenja!

Ambalažni materijal nemojte ostavljati na podu bez nadzora. Mogao bi postati opasnom igračkom za djecu.



Upozorenje

U slučaju nepravilnog postavljanja postoji opasnost od požara.

Uređaj nemojte postaviti na zapaljivu podlogu.

Uređaj nemojte postaviti na tepihe visoka flora.



Upozorenje

Uređaj se ne smije prekriti kako bi se spriječilo pregrijavanje i opasnost od požara!

Ponašanja u slučaju nužde

1. Isključite uređaj.
2. Uređaj isključite iz struje. Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
3. Uređaj u kvaru nemojte ponovno priključivati na mrežu.

Zaštita od pregrijanja

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

Kada se uključi sigurnosni termostats, uređaj se isključuje.

Kada se uređaj dovoljno ohladi, valja ga ručno ponovno uključiti.

Potražite uzrok pregrijavanja.

Ako se sigurnosni termostats ne uključi u slučaju pregrijavanja, aktivira se zaštita od pregrijavanja. Uređaj se tada potpuno isključuje. U tom se slučaju obratite servisnoj službi kako bi zamijenili zaštitu od pregrijavanja.

Zaštita od prevrtanja

Uređaj ima senzor zaštite od prevrtanja. Zaštita od prevrtanja jest sigurnosna naprava koja u slučaju požara treba minimalizirati slučajno prevrtanje. Uređaj se isključuje kada se izbacuje iz uspravnog položaja, npr. kada se prevrne.

Zaštita od prevrtanja isključuje uređaj čim se za nekoliko stupnjeva nagne iz okomitog položaja. Zaštita od prevrtanja aktivira se kada malo podignete uređaj, primjerice kako biste ga pomaknuli tijekom rada. Čim se uređaj vrati okomito na čvrstu površinu, može se ponovno rabiti nakon nekoliko sekundi.

Informacije o uređaju

Opis uređaja

Keramička grijalica služi za stvaranje i raspodjelu toplog zraka primjerice za zatvorene prostorije.

Uređaj stvara toplinu pomoću keramičkog grijaćeg elementa. Zrak u okolini usisava se i zagrijava u grijalici. Zagrijani se zrak pomoću ventilator ispuhuje u prostoriju.

Uređaj ima ugrađeni termostat i tako stvara konstantno strujanje toplog zraka. Na uređaju se dodatno može namjestiti željena ciljna temperatura (5 °C do 35 °C).

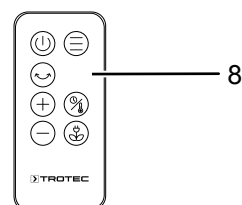
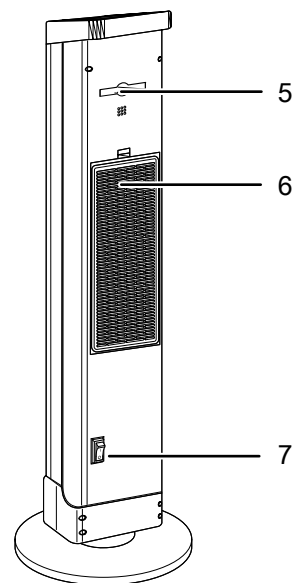
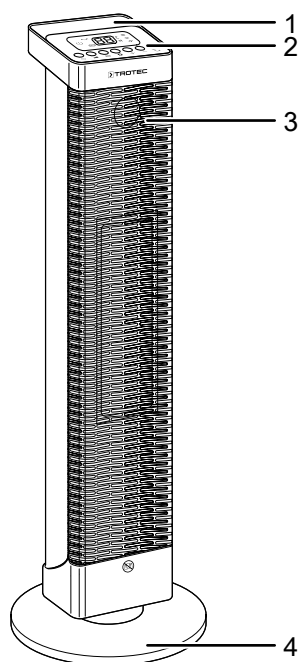
Uređaj dodatno ima oscilaciju za 80°, koja se može uključiti, radi još bolje raspodjele toploga zraka u prostoriji.

Uređaj uz to ima i zaštitu od pregrijanja i integriranu zaštitu od prevrtanja.

Kako bi se odvela nakupljena toplina, ventilator nakon isključenja grijača inercijski radi još otprilike 10 sekundi pa se zatim automatski isključuje.

Uređaj nema zaštitu od vode (IPX0).

Prikaz uređaja



Br.	Naziv
1	Ručka za transport
2	Upravljačko polje
3	Izlaz za zrak
4	Noga
5	Pretinac za daljinski upravljač
6	Ulaz za zrak s filtrom zraka
7	Sklopka za uključenje/isključenje
8	Daljinski upravljač

Transport i skladištenje

Napomena

Ako nepropisno skladištite ili transportirate uređaj, može se oštetiti.

Obratite pažnju na informacije o transportu i skladištenju uređaja.

Transport

Uređaj je opremljen ručkom radi lakšeg transporta.

Prije svakog transporta pridržavajte se sljedećih napomena:

- Isključite uređaj.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Nemojte povlačiti uređaj za mrežni kabel.
- Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.

Skladištenje

Prije svakog skladištenja pridržavajte se sljedećih napomena:

- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.

Dok se ne koristite uređajem, održavajte sljedeće uvjete skladištenja:

- Uređaj skladištite na suhom mjestu, zaštićenom od smrzavanja i vrućine.
- Uređaj skladištite u okomitom položaju, na mjestu zaštićenom od prašine i izravnog sunčeva zračenja.
- Uređaj po potrebi navlakom zaštitite od ulaska prašine.
- Na uređaj nemojte stavljati nikakve druge uređaje ni predmete kako biste izbjegli oštećenja uređaja.
- Uklanjanje baterije iz daljinskog upravljača
- Uklonite baterije iz daljinskog upravljača.

Montaža i puštanje u pogon

Sadržaj isporuke

- 1 x kalorifer
- 1 x daljinski upravljač
- 1 x noga
- 1 x upute

Raspakiravanje uređaja

1. Otvorite kutiju i izvadite uređaj.
2. S uređaja uklonite svu ambalažu.
3. Potpuno odmotajte mrežni kabel. Pazite da mrežni kabel nije oštećen i nemojte ga oštetiti pri odmatanju.

Montaža



Upozorenje

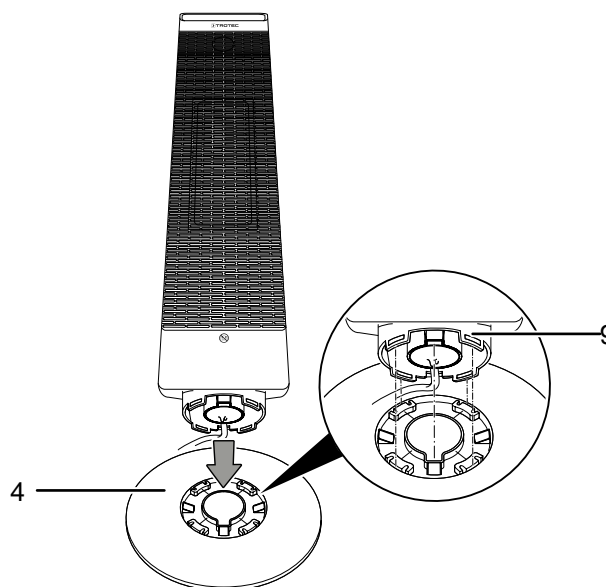
Opasnost od požara uslijed pogrešnog postavljanja!

Ako se ne održavaju propisani minimalni razmaci, postoji opasnost od požara.

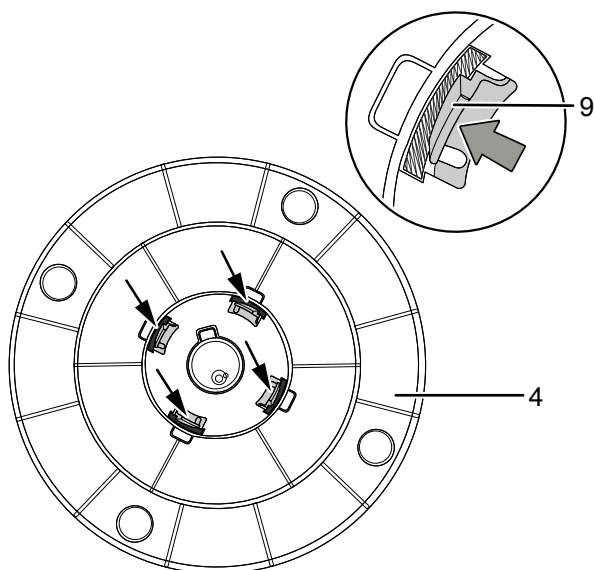
Pridržavajte se odlomka Ugradnja u poglavlju Montaža i puštanje u rad kao i tehničkih podataka u poglavlju Tehnički prilog.

Montaža noge

1. Uređaj položite na stranu.
2. Nogu (4) odozdo natakните na uređaj tako da se stezaljke (9) uređaja uglove u otvore na nozi.



3. Preklopite stezaljke (9) tako da je noga blokirana.



4. Provjerite čvrst dosjed nožice (4).

5. Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj.

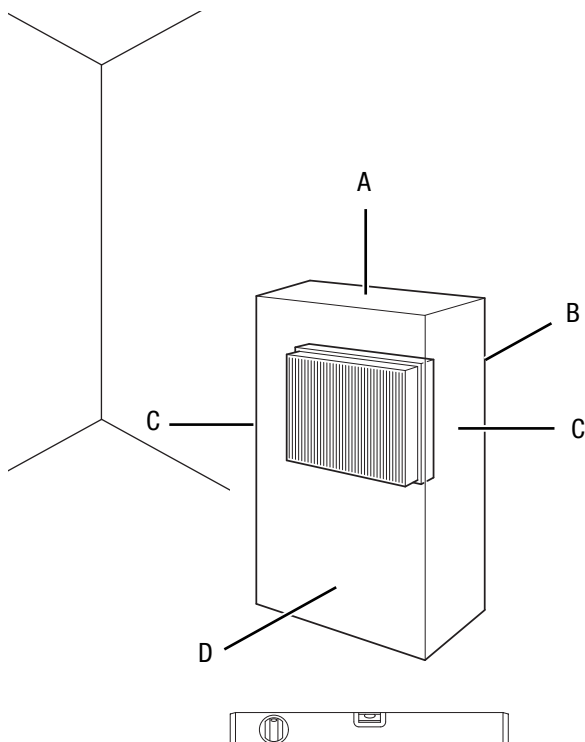
Puštanje u pogon



Informacija

Pri prvom puštanju u pogon ili nakon dulje neuporabe može nastati miris.

Pri postavljanju uređaja pazite na minimalan razmak od zidova i predmeta kako je opisano u poglavlju Tehnički prilog.



- Prije svakog puštanja uređaja u rad provjerite stanje mrežnog kabela. Ako sumnjate u besprijekorno stanje, nazovite servisnu službu.
- Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj.
- Pri polaganju mrežnog kabela odnosno ostalih električnih kabela, a posebno pri postavljanju uređaja u sredini prostorije, izbjegavajte mjesta na kojima se možete spotaknuti. Upotrebljavajte kabelske mostove.
- Osigurajte da su produžni kabeli posve razmotani odnosno odmotani.
- Pazite na to da zavjese ili drugi predmeti ne onemogućavaju strujanje zraka.
- Uređaj nemojte postavljati izravno pod zidnu utičnicu.
- Pobrinite se da uređaj ne može doći u dodir s vlagom niti vodom.

Umetanje filtra zraka

Napomena

Uređaj nemojte pogoniti bez umetnutog filtra zraka na ulazu za zrak!

Bez filtra zraka unutrašnjost uređaja jako je nečista. Na taj se način učinak može smanjiti, a uređaj oštetiti.

- Prije uključivanja pobrinite se da je filter zraka ugrađen (vidi poglavlje Čišćenje filtra zraka).

Umetanje baterije u daljinski upravljač



Upozorenje na električni napon

Pretinac za baterije nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

Napomena

Uređaj nemojte pogoniti bez punjivih baterija!

Pri puštanju u rad pridržavajte se poglavlja Tehnički podatci.

1. Pritisnite gornji dio poleđine daljinskog upravljača pa poklopac pretinca za baterije povucite s daljinskog upravljača.
2. Bateriju tipa CR 2032 postavite u pretinac za bateriju pazeći na ispravan položaj polova.
3. Poklopac daljinskog upravljača ponovno gurnite na daljinski upravljač.

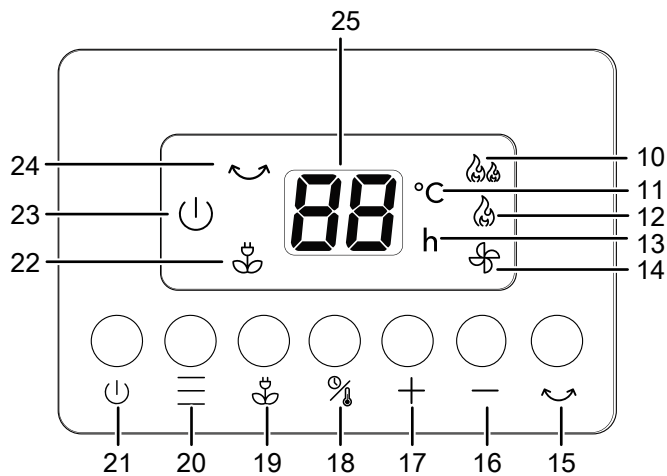
Priključivanje mrežnog kabela

- Mrežni utikač utaknite u propisno osiguranu mrežnu utičnicu.
- Pazite da mrežni kabel prolazi iza uređaja. Mrežni kabel nikada nemojte provoditi ispred uređaja!

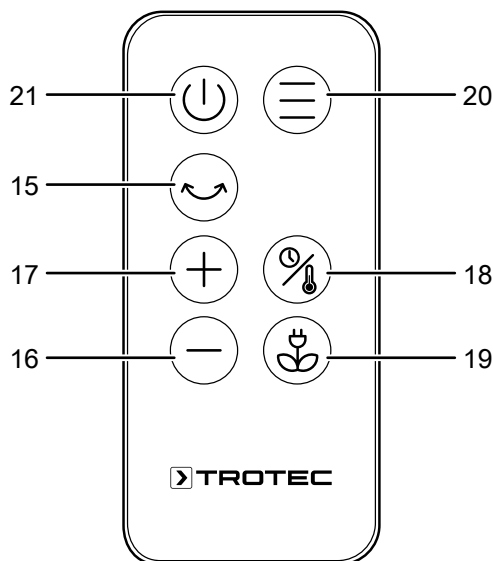
Rukovanje

- Vrata i prozore držite zatvorenima.

Upravljačko polje



Daljinski upravljač



Br.	Naziv	Značenje
16	Tipka <i>Smanjenje vrijednosti</i>	Namještanje željene temperature prostorije (od 5 °C do 35 °C) ili smanjenje broja sati uz aktiviran brojač vremena
17	Tipka <i>Povećanje vrijednosti</i>	Namještanje željene temperature prostorije (od 5 °C do 35 °C) ili povećanje broja sati uz aktiviran brojač vremena
18	Tipka <i>Brojač vremena / temperatura</i>	Željena temperatura prostorije (od 5 °C do 35 °C), odnosno funkcija brojača vremena: namještanje od 1 h do 12 h u koracima po 1 h
19	Tipka <i>Štedni način rada (ECO)</i>	Uključenje ili isključenje štednog načina rada (ECO)
20	Tipka <i>Mode</i>	Odabir načina rada: <i>Funkcija grijanja</i> <i>Pogon s hladnim zrakom</i>
21	Tipka <i>On/Off</i>	Uključenje ili isključenje uređaja
22	LE-dioda <i>Štedni način rada (ECO)</i>	Svijetli ako je aktiviran štedni način rada (ECO).
23	LE-dioda <i>On/Off</i>	Svijetli ako je uređaj uključen.
24	LE-dioda <i>Oscilacija</i>	Svijetli kada je aktivirana oscilacija.
25	Segmentni prikaz	Prikaz željene temperature i/ili namještenog broja sati brojača vremena.



Informacija

Zaslon se automatski priguši nakon otprilike 60 sekundi bez unosa.

Uključivanje uređaja

Nakon što ste postavili uređaj da bude spreman za rad, kao što je opisano u poglavlju Montaža i puštanje u pogon, možete ga uključiti.

- Sklopku za uključenje/isključenje (7) postavite u položaj I.
⇒ Uređaj se nalazi u načinu rada Mirovanje.
- Pritisnite tipku *On/Off* (21).
⇒ Začut ćete zvučni signal.
⇒ Na zaslonu se prikazuje aktualna temperatura prostorije.
⇒ Ciljna temperatura pri prvom puštanju u rad unaprijed je namještena na 25 °C.
⇒ Uređaj je uključen.

Br.	Naziv	Značenje
10	LE-dioda <i>Stupanj grijanja 2</i>	Svijetli ako je aktiviran stupanj grijanja 2 (2500 W).
11	LE-dioda <i>Temperatura</i>	Svijetli kada je aktivirano namještanje temperature.
12	LE-dioda <i>Stupanj grijanja 1</i>	Svijetli ako je aktiviran stupanj grijanja 1 (1800 W).
13	LE-dioda <i>Brojač vremena</i>	Svijetli ako je aktivirano automatsko isključivanje.
14	LE-dioda <i>Pogon s hladnim zrakom</i>	Prikazuje se kada je aktiviran <i>Pogon s hladnim zrakom</i> .
15	Tipka <i>Oscilacija</i>	Uključenje ili isključenje <i>Oscilacije</i>

Namještanje načina rada

Uređaj ima sljedeće načine rada:

- Funkcija grijanja
- Pogon s hladnim zrakom
- Štedni način rada (Eco)

Funkcija grijanja

Za namještanje funkcije grijanja postupite na sljedeći način:

1. Pritisnite tipku *Mode* (20) sve dok ne zasvijetli željeni stupanj grijanja.
 - ⇒ Odabrani stupanj grijanja aktiviran je, a uređaj počinje grijati.

Pogon s hladnim zrakom

Za namještanje pogona s hladnim zrakom postupite na sljedeći način:

1. Pritisnite tipku *Mode* (20) sve dok ne zasvijetli LE-dioda *Pogon s hladnim zrakom* (14).
 - ⇒ Aktiviran je pogon s hladnim zrakom.
 - ⇒ Ventilator radi.



Informacija

U pogonu s hladnim zrakom nije moguće namjestiti temperaturu.

Štedni način rada (Eco)



Informacija

Unaprijed namještena temperatura za štedni način rada (ECO) iznosi 22 °C.

✓ Uređaj je uključen.

1. Pritisnite tipku *Štedni način rada (Eco)* (19).
 - ⇒ Svijetli LE-dioda *Štedni način rada (Eco)* (22).
 - ⇒ Ako je temperatura prostorije niža od 18 °C, uređaj automatski grije sa stupnjem grijanja 2.
 - ⇒ Ako je temperatura između 18 °C i 22 °C, uređaj automatski grije sa stupnjem grijanja 1.
 - ⇒ Uređaj automatski prestaje grijati ako je temperatura prostorije viša od 22 °C.

Napomena

U ovom načinu rada nije moguće mijenjati postavke temperature.

Namještanje željene temperature prostorije

Napomena

Ako je temperatura prostorije -10 °C ili niža, u segmentnom prikazu (25) prikazuje se „LO“. Ako je temperatura prostorije 40 °C ili viša, u segmentnom prikazu (25) prikazuje se „HI“.

1. Pritisnite tipku *Brojač vremena / temperatura* (18).
 - ⇒ Treperi LE-dioda *Temperatura* (11).
 - ⇒ Prikazuje se posljednja namještena temperatura prostorije.
2. Pritisnite tipke *Povećanje vrijednosti* (17) ili *Smanjenje vrijednosti* (16) kako biste namjestili temperaturu prostorije. Područje namještanja nalazi se između 5 °C i 35 °C u koracima po 1°.
 - ⇒ Željena temperatura prostorije pohranjuje se u otprilike 5 sekundi prikazuje u segmentnom prikazu (25).
 - ⇒ Uređaj će se isključiti kada temperatura prostorije postigne namještenu temperaturu. Čim temperatura prostorije padne 2 °C ispod namještene temperature, uređaj se automatski ponovno uključi.

Namještanje brojača vremena

Brojač vremena ima sljedeći način rada:

- automatsko isključivanje nakon unaprijed namještenog broja sati

Vrijeme se može namještati između 1 i 12 sati u koracima po 1 h.

Napomena

Sve se postavke mogu namještati preko daljinskog upravljača.

Automatsko isključivanje

✓ Uređaj je uključen.

1. Pritisnite tipku *Brojač vremena / temperatura* (18) sve dok LE-dioda *Brojač vremena* (13) ne zasvijetli.
2. Pritisnite tipku *Povećanje vrijednosti* (17) ili *Smanjenje vrijednosti* (16) kako biste namjestili željeni broj sati do automatskog isključenja.
 - ⇒ Na segmentnom prikazu (25) treperi broj sati.
 - ⇒ Svijetli LE-dioda *Brojač vremena* (13).
 - ⇒ Brojač vremena programiran je i uređaj se nakon zadanog vremena prebaci u način rada Mirovanje.

Napomene za automatsko isključenje:

- Ručno isključenje uređaja deaktivira automatsko isključenje.
- Ako odaberete broj sati 0, brojač vremena je isključen.

Napomena

Kada je brojač vremena aktivan, uređaj ne smije raditi bez nadzora u prostoriji kojoj je slobodan pristup.

Funkcija Memory



Informacija

Uređaj u načinu rada Mirovanje pamti namještenu temperaturu prostorije.

Nakon nestanka električne struje valja ponovno ručno uključiti uređaj. Uređaj će tada prikazivati istu namještenu temperaturu kao i prije nestanka električne struje.

Napomena

Sve se postavke mogu namještati preko daljinskog upravljača.

Namještanje oscilacije

✓ Uređaj je uključen.

1. Jedanput pritisnite tipku *Oscilacija* (15) kako biste uključili oscilaciju.
 - ⇒ Osciliranje je uključeno.
 - ⇒ Svijetli LE-dioda *Oscilacija* (24).
 - ⇒ Uređaj se vrti za do 80°.
2. Ponovno pritisnite tipku *Oscilacija* (15) kako biste isključili oscilaciju.
 - ⇒ Osciliranje je isključeno.

Stavljanje izvan pogona



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

Napomena

Kako bi se odvela nakupljena toplina, ventilator nakon isključenja uređaja inercijski radi još otprilike 30 sekundi pa se zatim automatski isključi.

Uređaj će se automatski isključiti nakon 12 h rada.

Ako se ne aktiviraju nikakvi gumbi, osvjetljenje zaslona prigušuje se nakon 1 minute.

1. Isključite uređaj tako da pritisnete tipku On/Off (21).
 - ⇒ Ventilator nastavlja s inercijskim radom.
2. Sklopku za uključenje/isključenje (7) postavite u položaj 0.
 - ⇒ Uređaj je isključen.
3. Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.
4. Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
5. Uređaj očistite kako je opisano u poglavlju Održavanje.
6. Uređaj uskladištite u skladu s poglavljem Skladištenje.

Pogrješke i smetnje



Upozorenje na električni napon

Radnje, koje zahtijevaju otvaranje kućišta, smiju provoditi samo ovlašteni specijalizirani servisi ili poduzeće Trotec.

Napomena

Nakon svih radova održavanja i popravljanja pričekajte najmanje 3 minute. Tek zatim ponovno uključite uređaj.

Tijekom proizvodnje više puta provedeno je ispitivanje besprijekornog rada uređaja. Ako se unatoč tome pojave smetnje u radu, uređaj provjerite prema sljedećem popisu.

Uređaj se ne pokreće:

- Provjerite mrežni priključak.
- Provjerite jesu li mrežni kabel i mrežni utikač oštećeni. Ako utvrdite oštećenja, nemojte pokušavati pokrenuti uređaj. Ako se mrežni priključni vod uređaja ošteti, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegova servisna služba ili slično kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti.
- Provjerite lokalno osiguranje mreže.
- Provjerite temperaturu u prostoriji. Sobni se termostats možda isključio jer je postignuta željena sobna temperatura.
- Možda je motor neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan motor.
- Provjerite stoji li uređaj uspravno na ravnom podu. Možda se aktivirala zaštita od prevrtanja jer je uređaj prevrnut. Uređaj uvijek okomito postavite na prikladnu, punoplošnu podlogu.
- Možda je sobni termostats neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan sobni termostats.
- Možda se aktivirala zaštita od pregrijanja. Neka elektroinstalaterski servis ili Trotec obave električnu provjeru i zamijene zaštitu od pregrijanja.

Ventilator ne radi:

- Provjerite je li uređaj uključen.
- Provjerite mrežni priključak.
- Provjerite jesu li mrežni kabel i mrežni utikač oštećeni.
- Možda je motor ventilatora neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan motor ventilatora.

Smanjeno strujanje zraka:

- Provjerite ulaz i izlaz za zrak. Ulaz i izlaz za zrak moraju biti slobodni. Uklonite moguću nečistoću. Održavajte minimalne razmake od zidova i predmeta u skladu s tehničkim podatcima.

Uređaj je preglasan odnosno gubi snagu:

- Provjerite je li filter zraka uprljan. Ako je potrebno, očistite ili zamijenite filter zraka.

Uređaj je glasan odnosno vibrira:

- Provjerite je li uređaj postavljen uspravno i stabilno.

Uređaj ne reagira na infracrveni daljinski upravljač:

- Provjerite je li daljinski upravljač predaleko od uređaja te ga po potrebi približite.
- Pobrinite se da između uređaja i daljinskog upravljača nema prepreka kao što su primjerice namještaj ili zidovi. Pazite na vizualan kontakt između uređaja i daljinskog upravljača.
- Provjerite napunjenost baterija te ih po potrebi zamijenite.
- Provjerite ispravan položaj polova baterija ako su upravo zamijenjene.

Uređaj nakon provjere ne funkcionira besprijekorno:

Obratite se servisnoj službi. Uređaj po potrebi odnesite na popravak u ovlaštenu elektroinstalatersku servis ili Trotec.

Održavanje**Radovi prije početka održavanja****Upozorenje na električni napon**

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

- Isključite uređaj.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Pustite da se uređaj potpuno ohladi.

**Upozorenje na električni napon**

Radnje, koje zahtijevaju otvaranje kućišta, smiju provoditi samo ovlaštene specijalizirani servisi ili poduzeće Trotec.

Čišćenje kućišta**Upozorenje na električni napon**

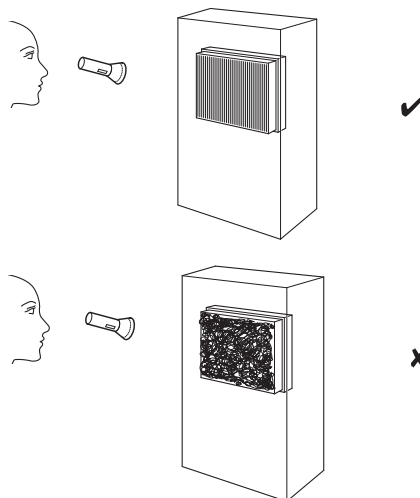
Uređaj nikada nemojte uranjati u vodu!

Kućiste očistite navlaženom mekom krpom koja ne ostavlja vlakna. Pazite da u kućište ne uđe vlaga. Pazite da vlaga ne može doći u dodir s električnim komponentama. Krpu nemojte navlaživati agresivnim sredstvima za čišćenje kao što su raspršivači, otapala, sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol i sredstva za ribanje.

Nakon čišćenja brisanjem osušite kućište.

Vizualna provjera unutrašnjosti uređaja radi prljavštine

1. Uklonite filter zraka.
2. Džepnom svjetiljkom posvijetlite u otvore uređaja.
3. Provjerite je li unutrašnjost uređaja uprljana.
4. Ako uočite debeo sloj prašine, neka unutrašnjost uređaja očisti specijalizirani električar ili Trotec.
5. Ponovno postavite filter zraka.



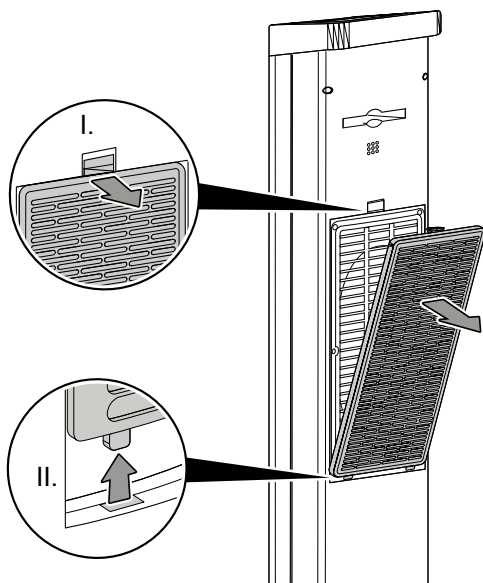
Čišćenje filtra zraka

Napomena

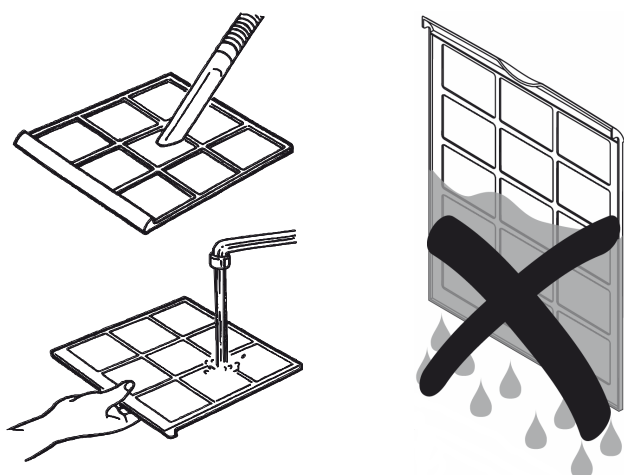
Uvjerite se da filter zraka nije istrošen niti oštećen. Bridovi filtra zraka ne smiju biti deformirani. Prije nego što ponovno postavite filter zraka, uvjerite se da je neoštećen i suh!

Filter zraka valja očistiti čim se uprlja. To se očituje primjerice smanjenim učinkom (vidi poglavlje Pogriješke i smetnje).

1. Filter zraka izvadite iz uređaja.

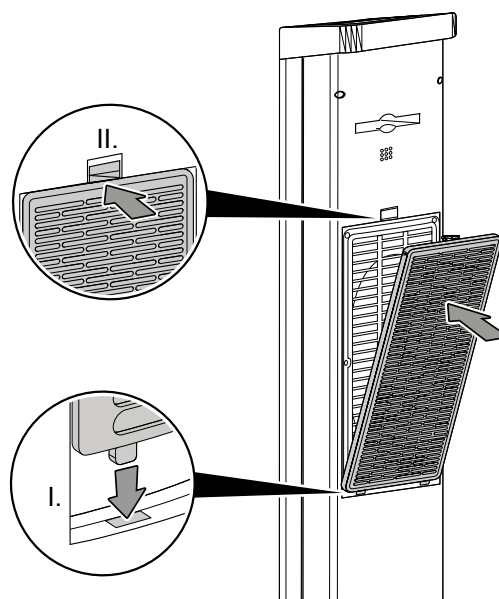


2. Filter očistite mekom, lagano navlaženom krpom koja ne ostavlja vlakna. Ako je filter jako nečist, očistite ga toplom vodom pomiješanom s neutralnim sredstvom za čišćenje.



3. Pustite da se filter potpuno osuši. U uređaj nemojte stavljati mokr filter!

4. Filter zraka ponovno umetnite u uređaj.



Tehnički prilog

Tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Model	TFC 25 E
Ogrjevni učin	Stupanj 1: 1800 W Stupanj 2: 2500 W
Područje rada	-20 °C do 35 °C
Mrežni priključak	220-240 V / 50 Hz
Snaga, maks.	2500 kW
Vrsta zaštite	IPX0
Razred zaštite	II / □
Vrsta utikača	CEE 7/17
Duljina kabela	1,6 m
Razina zvučnog tlaka	50 dB
Dimenzije (dubina x širina x visina)	260 x 260 x 800 mm
Minimalni razmak od zidova i predmeta	A: gore: 100 cm B: straga: 100 cm C: bočno: 100 cm D: sprijeda: 100 cm
Težina	3,5 kg
Baterije daljinskog upravljača	Tip CR2032

Zahtjevi za informacije za električne grijalice za lokalno grijanje prostora

Parametar	Vrijednost / Značajka
Model	TFC 25 E
Toplinska snaga	
nazivna toplinska snaga P_{nom}	2,5 kW
minimalna toplinska snaga (referentna) P_{min}	1,8 kW
maksimalna kontinuirana toplinska snaga $P_{max,c}$	2,5 kW
Potrošnja pomoćne električne energije	
kod nazivne toplinske snage el_{max}	0
kod minimalne toplinske snage el_{min}	0
u stanju pripravnosti el_{sb}	0,00343 kW
Vrsta ulazne topline	
ručna regulacija napajanja topline, s ugrađenim termostatom	NE
ručna regulacija napajanja topline putem informacija o sobnoj i/ili vanjskoj temperaturi	NE
elektronička regulacija napajanja topline putem informacija o sobnoj i/ili vanjskoj temperaturi	NE
predaja topline uz pomoć ventilatora	NE
Vrsta izlazne topline/regulacija sobne temperature	
jednostupanjska predaja topline i bez regulacije sobne temperature	NE
dva ili više ručna stupnja, bez regulacije sobne temperature	NE
s regulacijom sobne temperature mehaničkim termostatom	NE
s elektroničkom regulacijom sobne temperature	DA
elektronička regulacija sobne temperature i dnevni uklopni sat	NE
elektronička regulacija sobne temperature i tjedni uklopni sat	NE
Druge mogućnosti regulacije	
regulacija sobne temperature s prepoznavanjem prisutnosti	NE
regulacija sobne temperature s prepoznavanjem otvorenog prozora	NE
s mogućnošću regulacije na daljinu	NE
s prilagodljivim pokretanjem regulacije	NE
s ograničenjem vremena rada	DA
s osjetnikom s crnom žaruljom	NE
podatci za kontakt	Trotec GmbH Grebbeener Straße 7 D-52525 Heinsberg

NA = nije primjenjivo

Uklanjanje

Ambalažni materijal uvijek zbrinite ekološki prihvatljivo i u skladu s lokalnim propisima o zbrinjavanju.



Simbol prekrižene kante za smeće na električnom ili elektroničkom otpadnom uređaju potječe iz Direktive 2012/19/EU. On kazuje da se taj uređaj na kraju životnog vijeka ne smije zbrinjavati preko kućnog otpada. Za besplatan povrat postoje skupljališta starih električnih i elektroničkih uređaja u vašoj blizini. Adrese možete dobiti u svojoj gradskoj odnosno općinskoj upravi. Na mrežnoj stranici <https://hub.trotec.com/?id=45090> možete se informirati o ostalim mogućnostima povrata u brojim državama članicama EU-a. U suprotnom se obratite ovlaštenom poduzeću za oporabu otpadne električne i elektroničke opreme u vašoj zemlji.

Zasebnim skupljanjem otpadne električne i elektroničke opreme valja omogućiti ponovnu uporabu, oporabu materijala odnosno ostale oblike uporabe starih uređaja te izbjeći negativne posljedice pri zbrinjavanju opasnih tvari koje se možda nalaze u tim uređajima i koje mogu utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje.



Baterije i punjive baterije nisu dio kućnog otpada nego ih u Europskoj uniji valja stručno ukloniti – u skladu s Direktivom 2006/66/EZ EUROPSKOGA PARLAMENTA I VIJEĆA od 6. rujna 2006. o baterijama i punjivim baterijama. Baterije i punjive baterije uklonite u skladu s vrijedećim zakonskim odredbama.

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com