

TDS 10 P / TDS 20 P

HR

PRIJEVOD ORIGINALNIH UPUTA
ELEKTRIČNI GRIJAČ



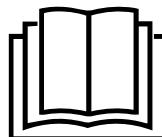
Kazalo

Napomene o uputama za uporabu	2
Sigurnost.....	2
Informacije o uređaju	5
Transport i skladištenje	6
Montaža i postavljanje	6
Rukovanje	7
Pogrješke i smetnje	8
Održavanje	9
Tehnički prilog	9
Uklanjanje	10
Izjava o sukladnosti.....	10

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



TDS 10 P



<https://hub.trotec.com/?id=40948>



TDS 20 P

<https://hub.trotec.com/?id=40949>

Napomene o uputama za uporabu

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.



Oprez

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



Napomena

Signalna riječ upućuje na važne informacije (npr. materijalnu štetu), ali ne na opasnost.



Informacija

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



Pridržavajte se uputa

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

Sigurnost

Prije puštanja uređaja u pogon / primjene uređaja pomno pročitajte ove upute i uvijek ih čuvajte u 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/ili znanja smiju se koristiti ovim uređajem ako su pod nadzorom ili ako su podučene o sigurnoj uporabi uređaja te ako razumiju opasnosti 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 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 prepostavku da je uređaj postavljen ili ugrađen na normalnom mjestu rada.

Djeca starija od 3 godine i mlađa od 8 godina ne smiju uticati 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 u kojima postoji opasnost od eksplozije.
- Uređaj nemojte pogoniti u agresivnoj atmosferi.
- Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj.
- 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.
- Uređaj tijekom pogona nemojte poklapati niti transportirati.
- 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. Djeci 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!
- Električni priključak mora odgovarati podatcima u poglavljiju Tehnički podatci.
- 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 popravljanja 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 priključni vod uređaja oštetи, 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 poglavljjem Tehnički podatci.
- Uređajem se nemojte koristiti u neposrednoj blizini zavjesa.
- Uvjerite se da su ulaz i izlaz za zrak slobodni.
- Uređaj nemojte postaviti na zapaljivu podlogu.
- Prije transporta i/ili radova održavanja pustite da se uređaj ohladi.
- Ovaj uređaj nemojte rabiti u neposrednoj blizini kada, tuš kada, bazena ili drugih posuda s vodom. Postoji opasnost od strujnog udara!

Namjenska uporaba

Uređajem se koristite isključivo za grijanje zatvorenih prostorija uz pridržavanje tehničkih podataka.

Namjenska uporaba obuhvaća grijanje:

- građevinskih kontejnera
- staklenika
- spremišta za čamce
- garaža
- štandova na tržnici
- radionica
- u gastronomiji
- skladišta i radnih prostorija
- u brodogradnji

Nenamjenska uporaba

- 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.
- Uređaj se ne smije upotrebljavati u blizini bazena.
- Uređaj nemojte rabiti u neposrednoj blizini umivaonika, kada ili drugih posuda s vodom. Uređaj nikada nemojte uranjati u vodu.
- Nemojte grijati prostorije zapremnine manje od 4 m³. Postoji opasnost od pregrijavanja!
- Druge vrste rada ili rukovanja osim navedenih u ovim uputama smatraju se nedopuštenima. U slučaju nepridržavanja gubi se svako pravo na preuzimanje odgovornosti i jamstvo.
- Zabranjena je vlastoručna izmjena konstrukcije, dograđivanje ili 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 poglavje 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 sprječilo 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 kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.



Upozorenje na vruću površinu

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



Upozorenje

U slučaju nepravilnog baratanja postoji opasnost od opekline i opasnost od strujnog udara.
Uređajem se koristiti isključivo namjenski!



Upozorenje

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



Upozorenje

Uređaj nije igračka i ne smije dospijeti 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.

Uređaj nemojte pogoniti bez nožica.



Upozorenje

Grijalica se ne smije prekriti kako bi se sprječilo pregrijavanje i opasnost od požara!

Ponašanja u slučaju nužde

1. Isključite uređaj.
2. U slučaju nužde uređaj isključite iz mrežnog napajanja:
Priključni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za mrežni utikač.
3. Uređaj u kvaru nemojte ponovno priključivati na mrežu.

Zaštita od pregrijanja

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

Kada se uključi sigurnosni termostat, isključuje se grijanje. Ventilator nastavlja s radom.

Kada se uređaj dovoljno ohladi, grijanje se ponovno uključi. Potražite uzrok pregrijavanja.

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

Zaštita od prevrtanja

Uređaj ima zaštitu od prevrtanja. Zaštita od prevrtanja jest sigurnosna naprava koja u slučaju požara treba minimalizirati slučajno prevrtanje. Uređaj se isključi kada se izbací iz uspravnog položaja, npr. kada se prevrne.

Zaštita od prevrtanja isključuje uređaj čim se za nekoliko stupnjeva nagne iz okomitog položaja. Čim se uređaj vrati okomito na čvrstu površinu, može se ponovno rabiti nakon nekoliko sekundi.

Informacije o uređaju

Opis uređaja

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

Uredaj stvara toplinu preko grijачe keramike. Zagrijava se zrak oko grijачe keramike. Zagrijani se zrak pomoću ventilatora ispuhuje u prostoriju.

Uredaj ima ugrađeni termostat i tako stvara konstantno strujanje toplog zraka.

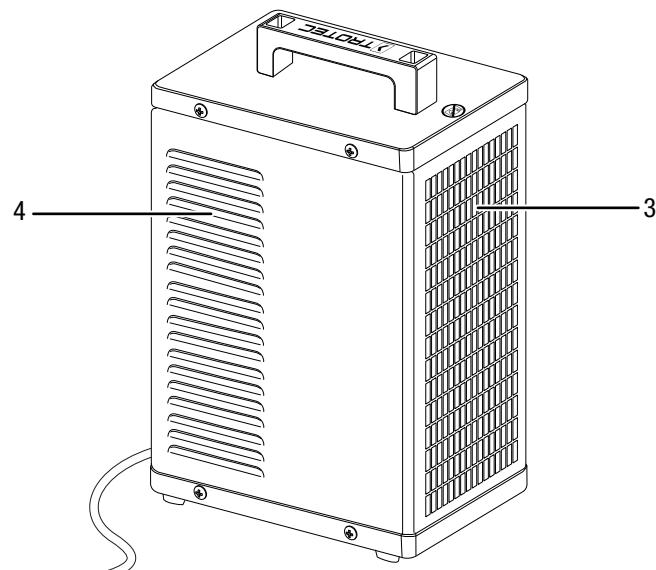
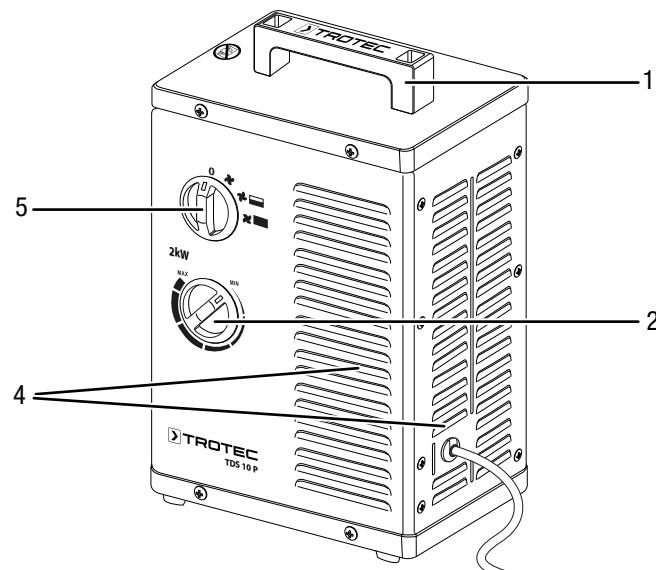
Uredaj ima radijalni ventilator radi bolje raspodjele toploga zraka u prostoriji.

Ventilator može raditi i bez funkcije grijanja.

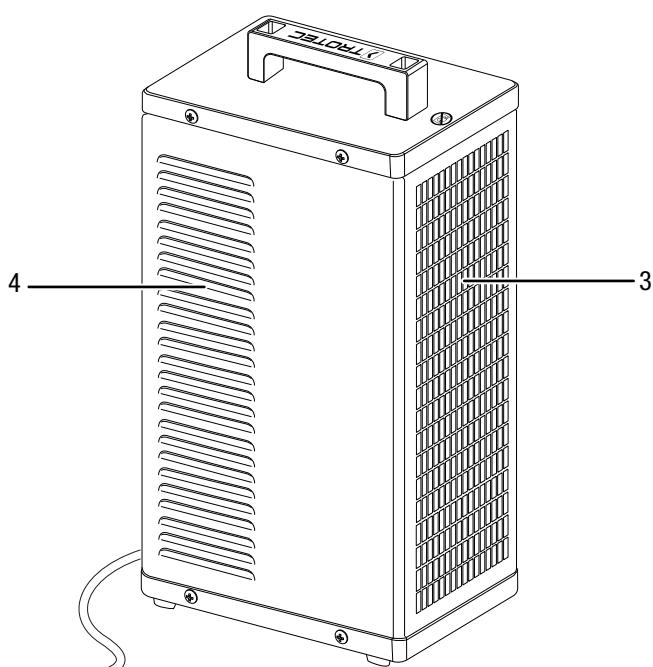
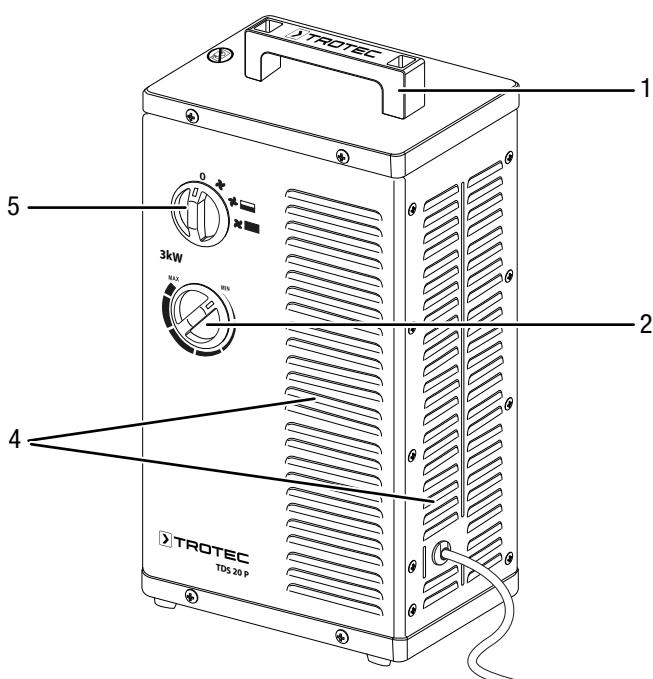
Uredaj uz to ima i zaštitu od pregrijanja te zaštitu od prevrtanja.

Prikaz uređaja

TDS 10 P



TDS 20 P



Br.	Naziv
1	Ručka za transport
2	Regulator sobnog termostata
3	Izlaz za zrak
4	Ulaz za zrak
5	Sklopka za odabir ventilacije i stupnjeva grijanja

Transport i skladištenje

Napomena

Ako nepropisno skladištite ili transportirate uređaj, može se oštetiti.

Obratite pažnju na informacije o transportu i skladištenju uređaja.

Transport

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:

- suho i zaštićeno od smrzavanja i vrućine
- u okomitom položaju na mjestu zaštićenom od prašine i izravnog sunčeva zračenja
- po mogućnosti navlakom zaštićena od prašine
- na uređaj nemojte stavljati nikakve druge uređaje niti predmete kako biste izbjegli oštećenja uređaja

Montaža i postavljanje

Sadržaj isporuke

- 1 x uređaj
- 1 x ručka za transport
- 2 x vijak
- 2 x podložna pločica
- 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

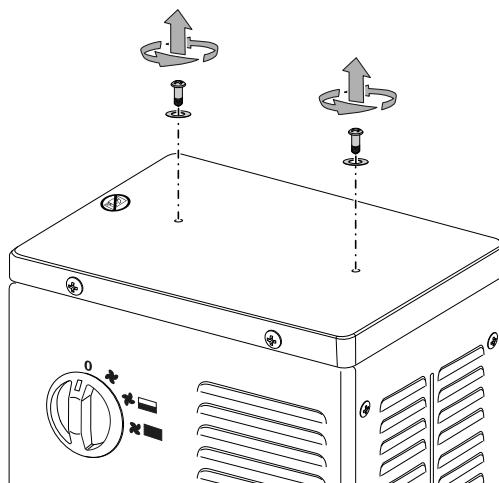
Upotrebljavajte alat prikladan za dotičan rad.

Montaža ručke za transport

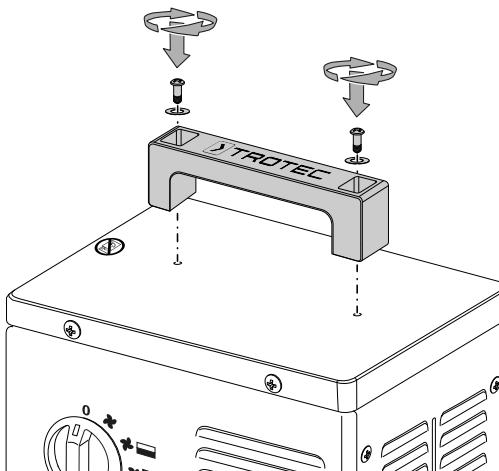
Prije prvog puštanja u pogon ručku za transport valja učvrstiti na uređaju.

Postupak je identičan kod uređaja TDS 10 P / TDS 20 P.

1. Otpustite dva vijka i dvije podložne pločice s gornje strane kućišta.



2. Ručku za transport montirajte vijcima i podložnim pločicama.



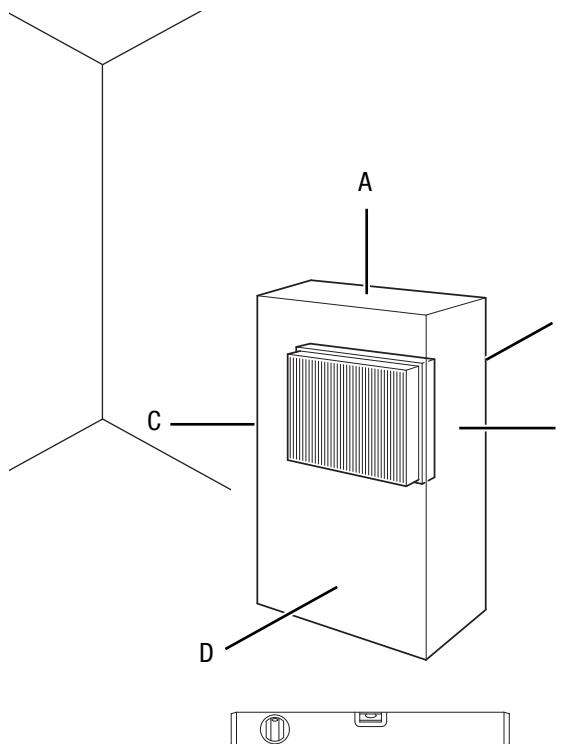
Puštanje u pogon



Informacija

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

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



- Prije ponovnog puštanja uređaja u rad provjerite u kakvom je stanju mrežni kabel. 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 onemoguće strujanje zraka.
- Pobrinite se da uređaj ne može doći u dodir s vlagom niti vodom.

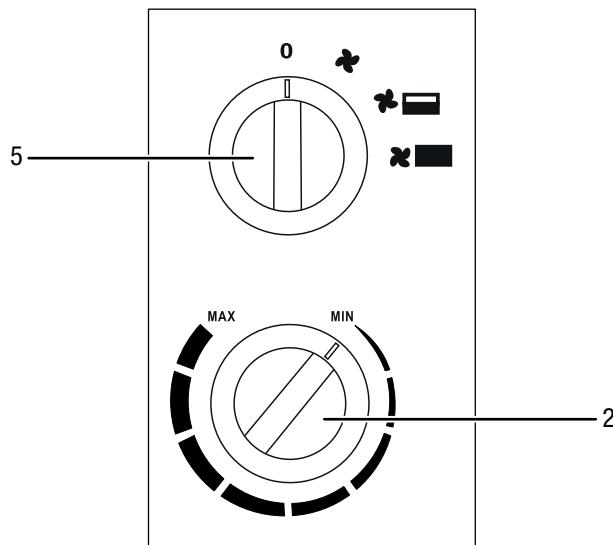
Prikључivanje mrežnog kabela

- 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



Br.	Naziv
2	Regulator sobnog termostata
5	Sklopka za odabir ventilacije i stupnjeva grijanja 0 : Isključeno x : Hladan zrak / ventilacija staircase : stupanj grijanja 1 staircase : stupanj grijanja 2

Uključivanje uređaja

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



Informacija

Uređaj će se uključiti tek ako je temperatura prostorije niža od temperature namještene na sobnom termostatu. To vrijedi i za stupanj hlađenja (samo ventilacija).

Namještanje stupnja grijanja

- Sklopku za predodabir (5) postavite na željeni stupanj grijanja.

Namještanje sobnog termostata

- Kontinuirani regulator (2) sobnog termostata namjestite na željenu temperaturu.

Sobni termostat automatski regulira sobnu temperaturu:

- Kada se namještena vrijednost prekorači, isključuju se grijanje i ventilacija.
- Kada se namještena vrijednost podbaci, grijanje i ventilacija ponovno se automatski uključuju.



Informacija

Željena temperatura prostorije mora biti veća od aktualne.

Stavljanje izvan pogona



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

- Regulator (2) sobnog termostata okrenite u položaj **MIN**.
- Sklopku za predodabir (5) okrenite u položaj **X** (samo ventilacija).
- Prije nego što isključite uređaj, pustite da ventilator radi 3 minute.
- Uredaj isključite tako da sklopku za predodabir (5) okrenete u položaj **0**.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Pustite da se uređaj potpuno ohladi.
- Uredaj očistite kako je opisano u poglaviju Održavanje.
- Uredaj uskladište 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.

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

Uredaj se ne pokreće:

- Provjerite mrežni priključak.
- Provjerite jesu li mrežni kabel i mrežni utikač oštećeni.
- Provjerite lokalno osiguranje mreže.
- Provjerite temperaturu u prostoriji. Sobni se termostat možda isključio jer je postignuta željena sobna temperatura.
- Možda je motor neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravni motor.
- Provjerite stoji li uređaj uspravno na ravnom podu. Možda se aktivirala zaštita od prevrtanja jer je uređaj prevrnut. Uredaj uvijek okomito postavite na prikladnu, punoplošnu podlogu.
- Možda je sobni termostat neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravni sobni termostat.
- Možda se aktivirala zaštita od pregrijanja. Neka elektroinstalaterski servis ili Trotec obave električnu provjeru i zamijene zaštitu od pregrijanja.

- Prije ponovnog pokretanja uređaja pričekajte 10 minuta. Ako se uređaj ne pokrene, neka specijalizirani servis ili poduzeće Trotec obave električnu provjeru.

Uredaj je uključen, ventilator radi, ali ne grijе:

- Provjerite je li namješten neki stupanj grijanja.
- Provjerite temperaturu u prostoriji. Sobni se termostat možda isključio jer je postignuta željena sobna temperatura.
- Provjerite je li se aktivirala zaštita od pregrijanja, vidi poglavlje Sigurnost.
- Možda je otpornik grijanja pregorio. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravni otpornik grijanja.
- Možda je sobni termostat neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravni sobni termostat.

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 neispravni 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.

Uredaj je glasan odnosno vibrira:

- Provjerite je li uređaj postavljen uspravno i stabilno.

Napomena

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

Vaš uređaj nakon provjere ne funkcioniра besprijeckorno?

Obratite se servisnoj službi. Uredaj po potrebi odnesite na popravak u ovlašteni elektroinstalaterski 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 ovlašteni specijalizirani servisi ili poduzeće Trotec.

Čišćenje kućišta



Upozorenje na električni napon

Uredaj nikada nemojte uranjati u vodu!

Kućište očistite navlaženom mekom krpom koja ne ostavlja vlakna. Pazite da u unutrašnjost uređaja ne uđe vlaga. Pazite da vlaga ne može doći u dodir s električnim komponentama. Kružnu 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.

Tehnički prilog

Tehnički podatci

Parametar	Vrijednost	
Model	TDS 10 P	TDS 20 P
Ogrjevni učin		
Stupanj 1:	samo ventilacija	samo ventilacija
Stupanj 2:	1400 W	2000 W
Stupanj 3:	2000 W	3000 W
Količina zraka	286 m ³ /h	312 m ³ /h
Područje rada	-15 °C do +30 °C	-15 °C do +30 °C
Mrežni priključak	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz
Snaga, maks.	2000 W	3000 W
Nazivna potrošnja struje	9,1 A	13,6 A
Mrežni osigurač	10 A	16 A
Vrsta utikača	CEE 7/7	CEE 7/7
Duljina kabela	1,6 m	1,6 m
Razina zvučnog tlaka (razmak od 1 m)	48 dB(A)	48 dB(A)
Zaštita od pregrijanja	75 °C	75 °C
Dimenzije (dubina x širina x visina)	160 x 205 x 322 mm	160 x 205 x 378 mm
Minimalni razmaci od zidova i predmeta		
gore (A):	50 cm	50 cm
straga (B):	50 cm	50 cm
bočno (C):	50 cm	50 cm
sprijeda (D):	50 cm	50 cm
Težina	3 kg	3,5 kg

Uklanjanje



Simbol prekrižene kante za smeće na električnom ili elektroničkom uređaju kazuje da se on nakon uporabe ne smije zbrinjavati preko kućnog otpada. Za besplatan povrat postoje skupljalista starih električnih i elektroničkih uređaja u vašoj blizini. Adrese možete dobiti u svojoj gradskoj odnosno općinskoj upravi. Na našoj mrežnoj stranici www.trotec24.com možete se informirati o ostalim mogućnostima povrata koje vam nudimo.

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

Izjava o sukladnosti

Ovo je reprodukcija sadržaja izjave o sukladnosti. Potpisanoj izjavi o sukladnosti pronaći ćete na poveznici <https://hub.trotec.com/?id=40948>.

Izjava o sukladnosti

u smislu Direktive o strojevima 2006/42/EZ Prilog II. dio 1. odjeljak A

Mi, Trotec GmbH & Co. KG, ovime izjavljujemo da je stroj naveden u nastavku konstruiran i proizведен u skladu sa zahtjevima EZ Direktive o strojevima u verziji 2006/42/EZ.

Model proizvoda / proizvod: TDS 10 P

TDS 20 P

Tip proizvoda: električni grijач

Godina proizvodnje od: 2018

Odgovarajuće direktive EU-a:

- 2011/65/EU: 01.07.2011.
- 2014/30/EU: 29.3.2014.

Primjenjene usklađene norme:

- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
- EN 55014-2:2015
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-2-30:2009/A11:2012
- EN 61000-3-11:2000
- EN 61000-3-2:2014
- EN 62233:2008

Primjenjene nacionalne norme i tehničke specifikacije:

- AfPS GS 2014:01 Par.3.1

Proizvođač i ime osobe odgovorne za tehničku dokumentaciju:

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Straße 7, D-52525 Heinsberg

Telefon: +49 2452 962-400

E-pošta: info@trotec.de

Mjesto i datum izdavanja:
Heinsberg, 11.04.2018

Detlef von der Lieck, direktor

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

+49 2452 962-400
+49 2452 962-200

info@trotec.com
www.trotec.com