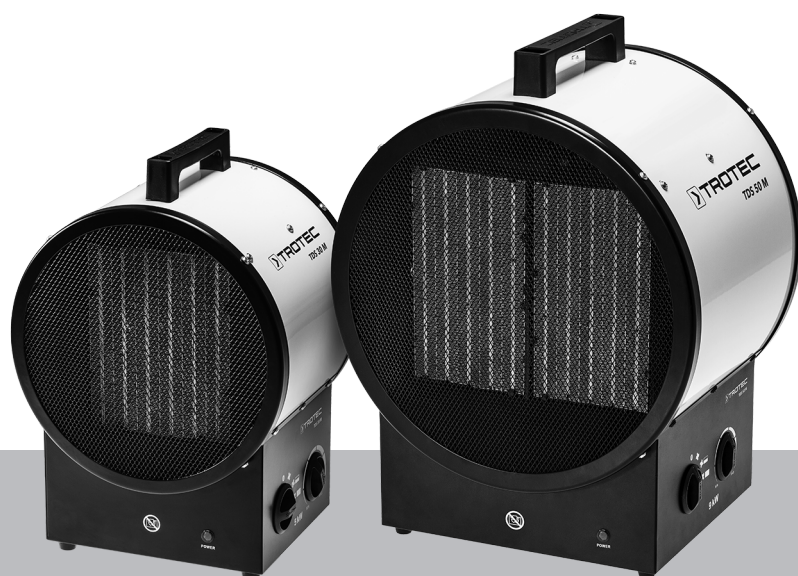


TDS 30 M / TDS 50 M

HR

UPUTE
KERAMIČKA GRIJALICA

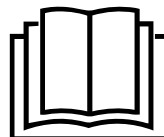


 TROTEC

Kazalo

Napomene za uporabu ovih uputa	2
Sigurnost.....	2
Informacije o uređaju	5
Transport i skladištenje	6
Montaža i puštanje u pogon.....	6
Rukovanje	7
Pogreške i smetnje	8
Održavanje	9
Tehnički prilog	10
Uklanjanje	15

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



TDS 30 M



<https://hub.trotec.com/?id=41085>

TDS 50 M



<https://hub.trotec.com/?id=41086>

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.



Opres

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.

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 sjediti na uređaj.
- Uređaj nije igračka. Djecu i životinje držite podalje.
- 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 kabele izvan uređaja zaštićeni od oštećenja (npr. od životinja). Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako su kabele 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 kabele 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.
- Uvjerite se da su ulaz i izlaz za zrak slobodni.
- 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.
- Ako je uređaj pao ili ako su na njemu prisutni vidljivi znakovi oštećenja, nemojte se više koristiti njime.
- Između ulaza za zrak i izlaza za zrak na uređaju i svih zapaljivih tvari kao što su tekstili, zavjese, kreveti i kauči održavajte sigurnosni razmak naveden u tehničkih podacima, a najmanje 1 m.
- Uređaj nemojte upotrebljavati s uređajem za programiranje, vremenskim uklopnim satom, zasebnim daljinskim sustavom ili drugom napravom koja automatski uključuje grijalicu jer postoji opasnost od požara ako se grijalica pokrije ili pogrešno postavi.

Namjenska uporaba

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

Namjenska uporaba obuhvaća grijanje:

- građevinskih kontejnera
- garaža
- štandova na tržnici
- radionica
- ugostiteljskih objekata
- skladišta i radnih prostorija
- brodogradilišta

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.
- 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.

Radove održavanja, koji zahtijevaju otvaranje kućišta, smiju provoditi samo specijalizirani elektroinstalaterski servisi ili proizvođač.

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.
Uređaj nemojte pogoniti bez nožica.



Upozorenje

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

Ponašanja u slučaju nužde

1. Isključite uređaj.
2. Uređaj odvojite od električne mreže tako da izvucete mrežni utikač iz utičnice. Pritom uhvatite utikač, a ne kabel.
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, isključuje se grijanje.
Ventilator nastavlja s radom.

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

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

Informacije o uređaju

Opis uređaja

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

Uređaj stvara toplinu preko grijaće keramike. Zagrijava se zrak oko grijaće keramike. Zagrijani se zrak pomoću ventilator ispuhuje u prostoriju.

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

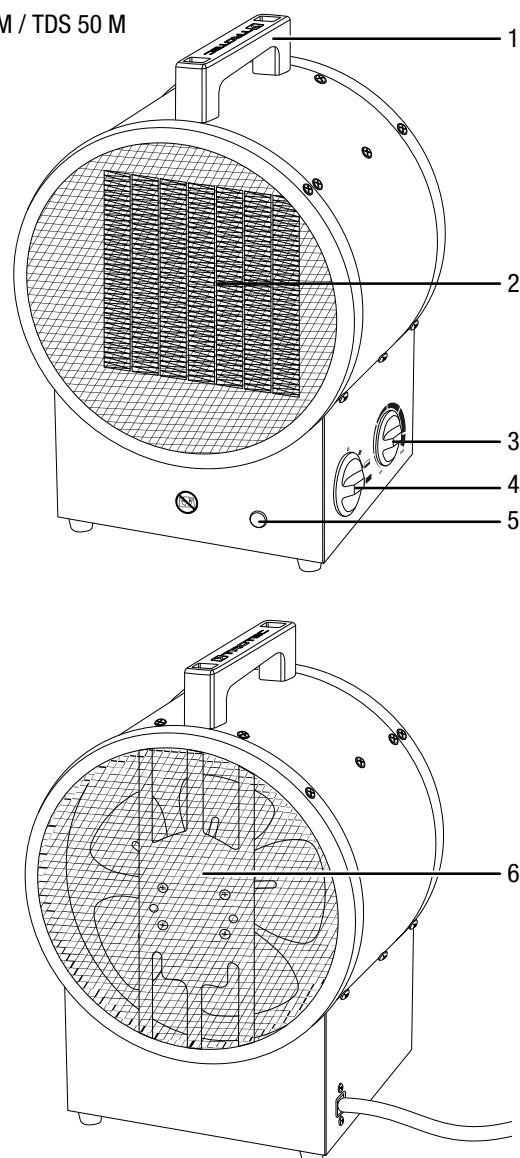
Ventilator može raditi i bez funkcije grijanja.

Uređaj je opremljen upravljanjem inercijskim radom ventilatora nakon isključenja uređaja.

Uređaj nema zaštitu od vode (IP20).

Prikaz uređaja

TDS 30 M / TDS 50 M



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

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:

- Uređaj isključite kao što je opisano u Stavljanje izvan pogona.
- Uređaj odvojite od električne mreže tako da izvučete mrežni utikač iz utičnice. Pritom uhvatite utikač, a ne kabel.
- Nemojte povlačiti uređaj za mrežni kabel.
- Pustite da se uređaj dovoljno ohladi.

Skladištenje

Prije svakog skladištenja pridržavajte se sljedećih napomena:

- Uređaj odvojite od električne mreže tako da izvučete mrežni utikač iz utičnice. Pritom uhvatite utikač, a ne kabel.
- 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.

Montaža i puštanje u pogon

Sadržaj isporuke

- 1 x uređaj
- 1 x ručka za transport (samo TDS 50 M)
- 2 x vijak (samo TDS 50 M)
- 2 x podložna pločica (samo TDS 50 M)
- 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

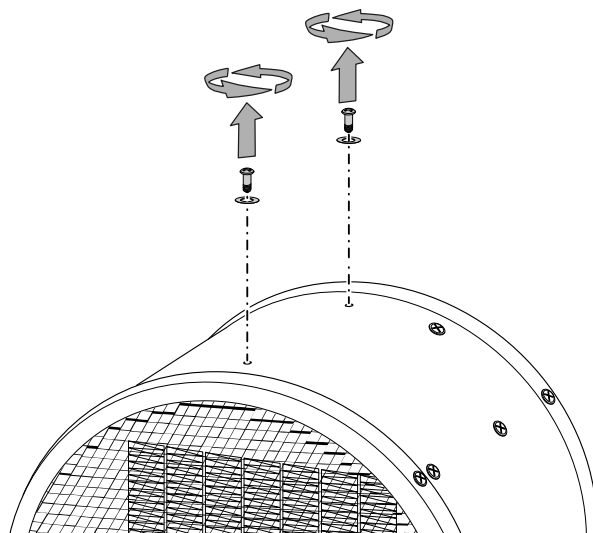
Upotrebljavajte alat prikladan za dotičan rad.

Montaža ručke za transport

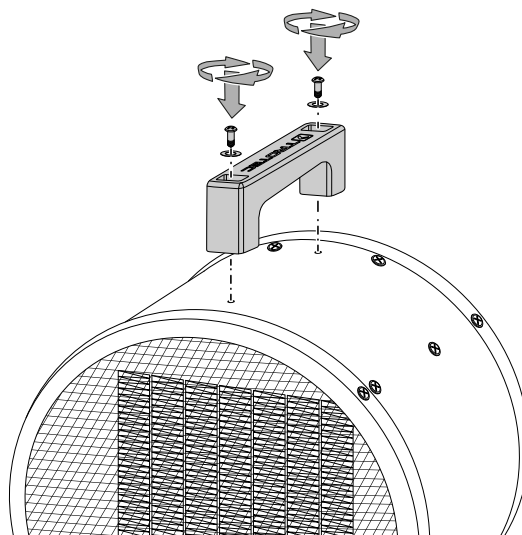
Ručka za transport unaprijed je montirana kod uređaja TDS 30 M.

Prije prvog puštanja u pogon ručku za transport valja učvrstiti na uređaju TDS 50 M.

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



2. Ručku za transport montirajte vijcima i podložnim pločicama.



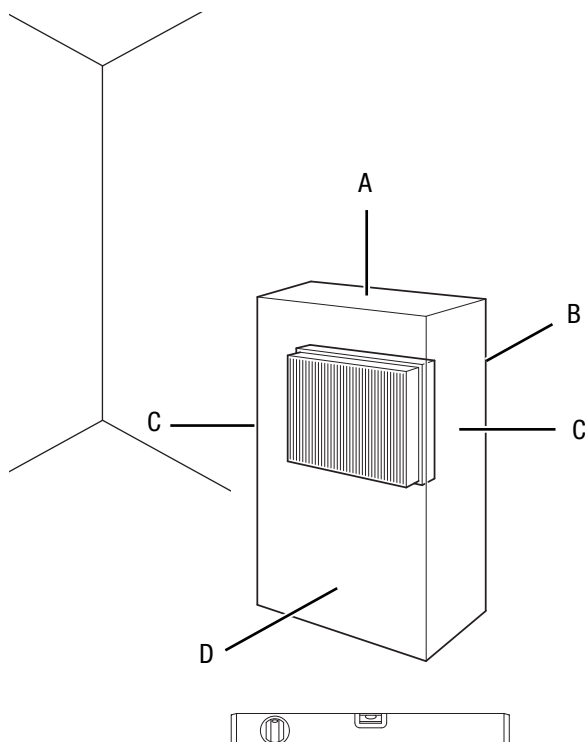
Puštanje u pogon



Informacija

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

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

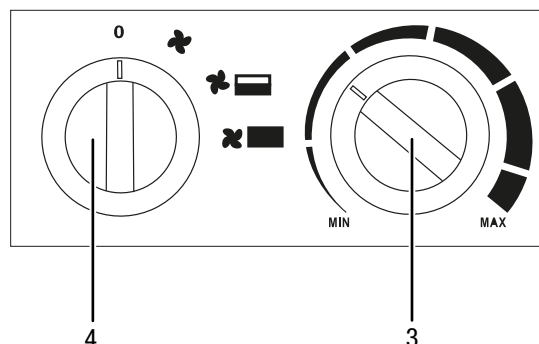


Rukovanje

Postupak je identičan kod uređaja TDS 30 M / TDS 50 M.

- Vrata i prozore držite zatvorenima.

Upravljačko polje



Br.	Naziv
3	Regulator sobnog termostata
4	Sklopka za odabir ventilacije i stupnjeva grijanja 0 : Isključeno ✖ : Hladan zrak / ventilacija ☀ : stupanj grijanja 1 ☀☀ : stupanj grijanja 2

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.



Informacija

Uređaj će se uključiti tek ako je temperatura prostorije niža od temperature namještene na sobnom termostatu, osim u hladnom stupnju (samo ventilacija).

1. Sklopku za predodabir (4) postavite na željeni stupanj grijanja.

Namještanje sobnog termostata

1. Kontinuirani regulator (3) sobnog termostata namjestite na željenu temperaturu.

Sobni termostat automatski regulira sobnu temperaturu:

- Kada se namještena vrijednost prekorači, isključuje se grijanje. Ventilator nastavlja s radom sve dok se uređaj ne isključi.
- Kada se namještena vrijednost podbaci, grijanje se automatski ponovno uključi uz ventilator koji radi.



Informacija

Željena temperatura prostorije mora biti veća od aktualne.

- 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 onemoguće strujanje zraka.
- Uvjerite se da je uređaj zaštićen od vlage i vode i da ne može doći u dodir s njima.

Priključivanje mrežnog kabela

- Mrežni utikač priključite na propisno osiguranu utičnicu.
- Mrežni kabel položite iza uređaja. Pazite da kabel nikada ne prolazi ispred uređaja!

Stavljanje izvan pogona



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

- Uređaj isključite tako da sklopku za predodabir (4) okrenete u položaj **0**.
- Ventilator radi još otprilike 3 minute i zatim se automatski isključuje.
- Pričekajte da ventilator završi svoj inercijski rad.
- Uređaj odvojite od električne mreže tako da izvučete mrežni utikač iz utičnice. Pritom uhvatite utikač, a ne kabel.
- Pustite da se uređaj potpuno ohladi.
- Po potrebi očistite uređaj, kako je opisano u poglavlju Održavanje.
- Uređaj uskladištite kako je opisano u poglavlju Transport i skladištenje.

Pogreške i smetnje



Upozorenje na električni napon

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

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 uređaj ponovno pustiti u rad.
Ako se mrežni priključni vod ovog 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 termostatski možda isključio jer je postignuta željena sobna temperatura.
- Možda je motor neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan motor.
- Možda je sobni termostatski neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan sobni termostatski.

- Možda se aktivirala zaštita od pregrijanja. Neka elektroinstalaterski servis ili Trotec obave električnu provjeru i zamijene zaštitu od pregrijanja.

Uređaj je uključen, ventilator radi, ali uređaj ne grije:

- Provjerite je li namješten neki stupanj grijanja.
- Provjerite temperaturu u prostoriji. Sobni se termostatski 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 neispravan otpornik grijanja.
- Možda je sobni termostatski neispravan. Neka elektroinstalaterski servis zamijeni neispravan sobni termostatski.

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 podacima.

Uređaj je glasan odnosno vibrira:

- Provjerite je li uređaj postavljen uspravno i stabilno.

Uređaj nakon provjere ne funkcionira besprijekorno:

Obratite se servisnoj službi. Uređaj po potrebi odnesite na popravak u ovlašteni elektroinstalaterski servis ili proizvođaču.

Održavanje

Intervali održavanja

Interval održavanja i njege	prije svakog puštanja u pogon	po potrebi	najmanje svaka 2 tjedna	najmanje svaka 4 tjedna	najmanje svakih 6 mjeseci	najmanje godišnje
Provjerite prljavštinu i strana tijela u usisnim i ispusnim otvorima te ih očistite ako je potrebno	X					
Provjerite prljavštinu na usisnoj rešetci te je očistite ako je potrebno	X		X			
Vanjsko čišćenje		X				X
Vizualna provjera unutrašnjosti uređaja radi prljavštine		X		X		
Provjerite radi oštećenja	X					
Provjerite učvrzne vijke		X				X
Probni rad						X

Zapisnik o održavanju i njezi

Tip uređaja:

Broj uređaja:

Interval održavanja i njege	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Provjerite prljavštinu i strana tijela u usisnim i ispusnim otvorima te ih očistite ako je potrebno																
Provjerite prljavštinu na usisnoj rešetci te je očistite ako je potrebno																
Vanjsko čišćenje																
Vizualna provjera unutrašnjosti uređaja radi prljavštine																
Provjerite radi oštećenja																
Provjerite učvrzne vijke																
Probni rad																
Napomene																

1. Datum:	2. Datum:	3. Datum:	4. Datum:
Potpis:	Potpis:	Potpis:	Potpis:
5. Datum:	6. Datum:	7. Datum:	8. Datum:
Potpis:	Potpis:	Potpis:	Potpis:
9. Datum:	10. Datum:	11. Datum:	12. Datum:
Potpis:	Potpis:	Potpis:	Potpis:
13. Datum:	14. Datum:	15. Datum:	16. Datum:
Potpis:	Potpis:	Potpis:	Potpis:

Radovi prije početka održavanja



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

- Uređaj isključite kao što je opisano u Stavljanje izvan pogona.
- Uređaj odvojite od električne mreže tako da izvučete mrežni utikač iz utičnice. Pritom uhvatite utikač, a ne kabel.
- Pustite da se uređaj potpuno ohladi.



Upozorenje na električni napon

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

Čišćenje kućišta



Upozorenje na električni napon

Uređaj nikada nemojte uranjati u vodu!

Kućište očistite lako 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.

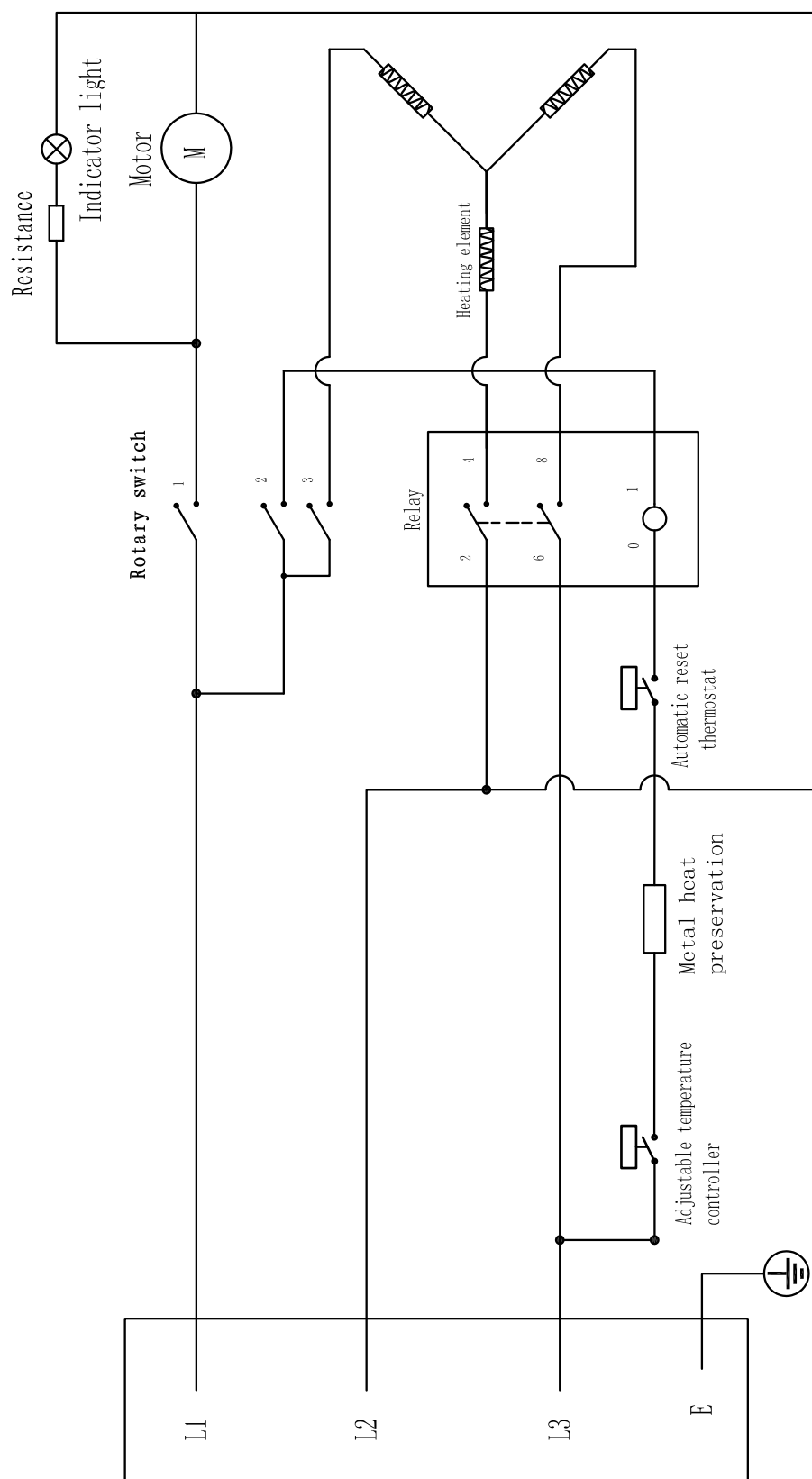
Nakon čišćenja brisanjem osušite kućište.

Tehnički prilog

Tehnički podatci

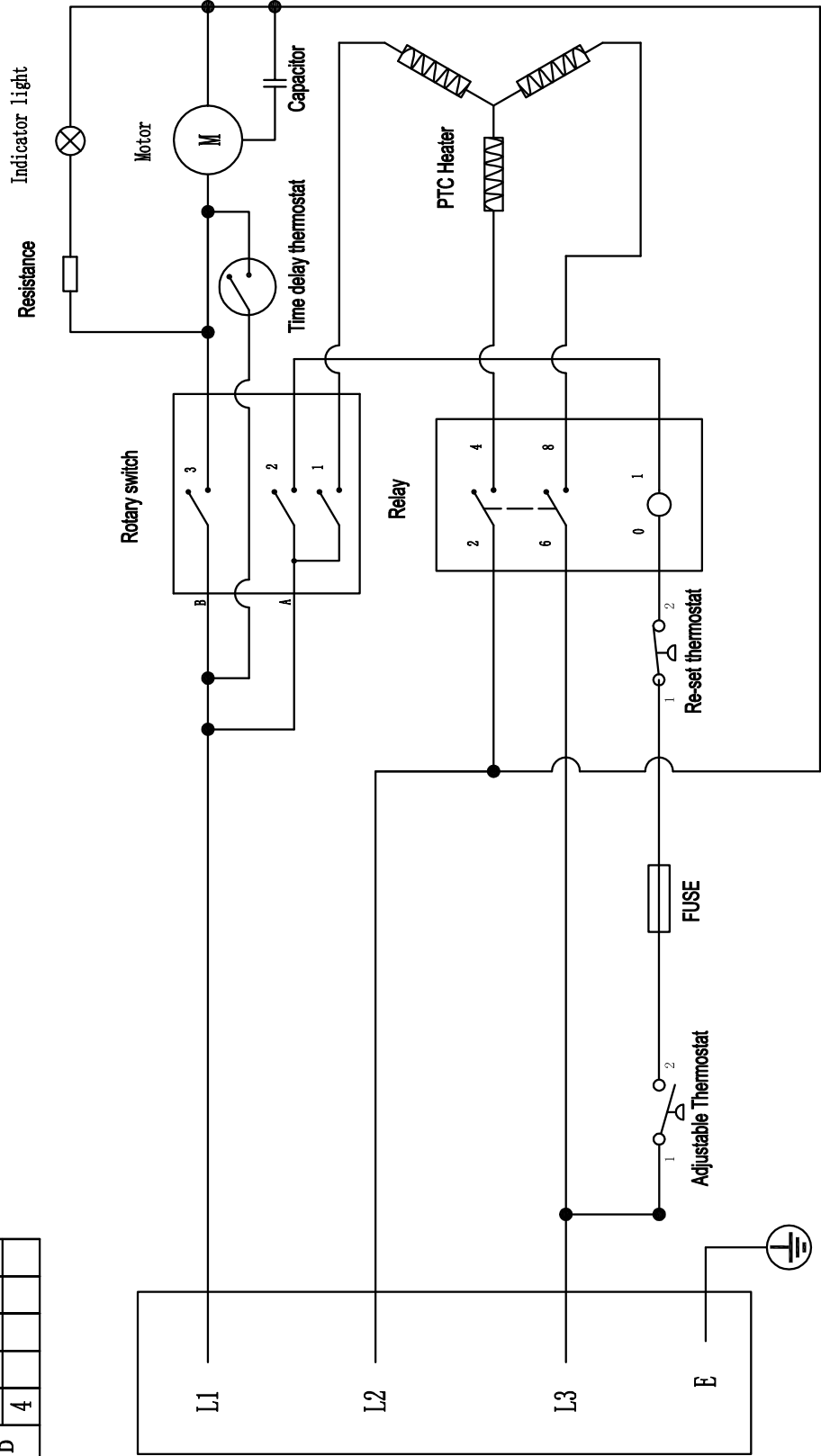
Parametar	Vrijednost	
Model	TDS 30 M	TDS 50 M
Ogrjevni učin		
Stupanj 1:	50 W	80 W
Stupanj 2:	3300 W	6000 W
Stupanj 3:	5000 W	9000 W
Količina zraka	575 m ³ /h	1180 m ³ /h
Područje rada	-15 °C do +25 °C	-15 °C do +25 °C
Mrežni priključak	380–400 V / 50 Hz	380–400 V / 50 Hz
Snaga, maks.	5000 W	9000 W
Nazivna potrošnja struje	7,6 A	13,7 A
Mrežni osigurač	10 A	16 A
Vrsta utikača	CEE 16 A, 5-polni	CEE 16 A, 5-polni
Duljina kabela	1,15 m	1,15 m
Razina zvučnog tlaka (razmak od 1 m)	53 dB(A)	53 dB(A)
Zaštita od pregrijanja	98 °C	121 °C
Vrsta zaštite	IP20	IP20
Dimenzije (dubina x širina x visina)	250 x 205 x 360 mm	347 x 267 x 455 mm
Minimalni razmaci od zidova i predmeta		
gore (A):	250 cm	250 cm
straga (B):	150 cm	150 cm
bočno (C):	50 cm	50 cm
sprijeda (D):	200 cm	200 cm
Težina	4 kg	7 kg

Shema spoja TDS 30 M



Shema spoja TDS 50 M

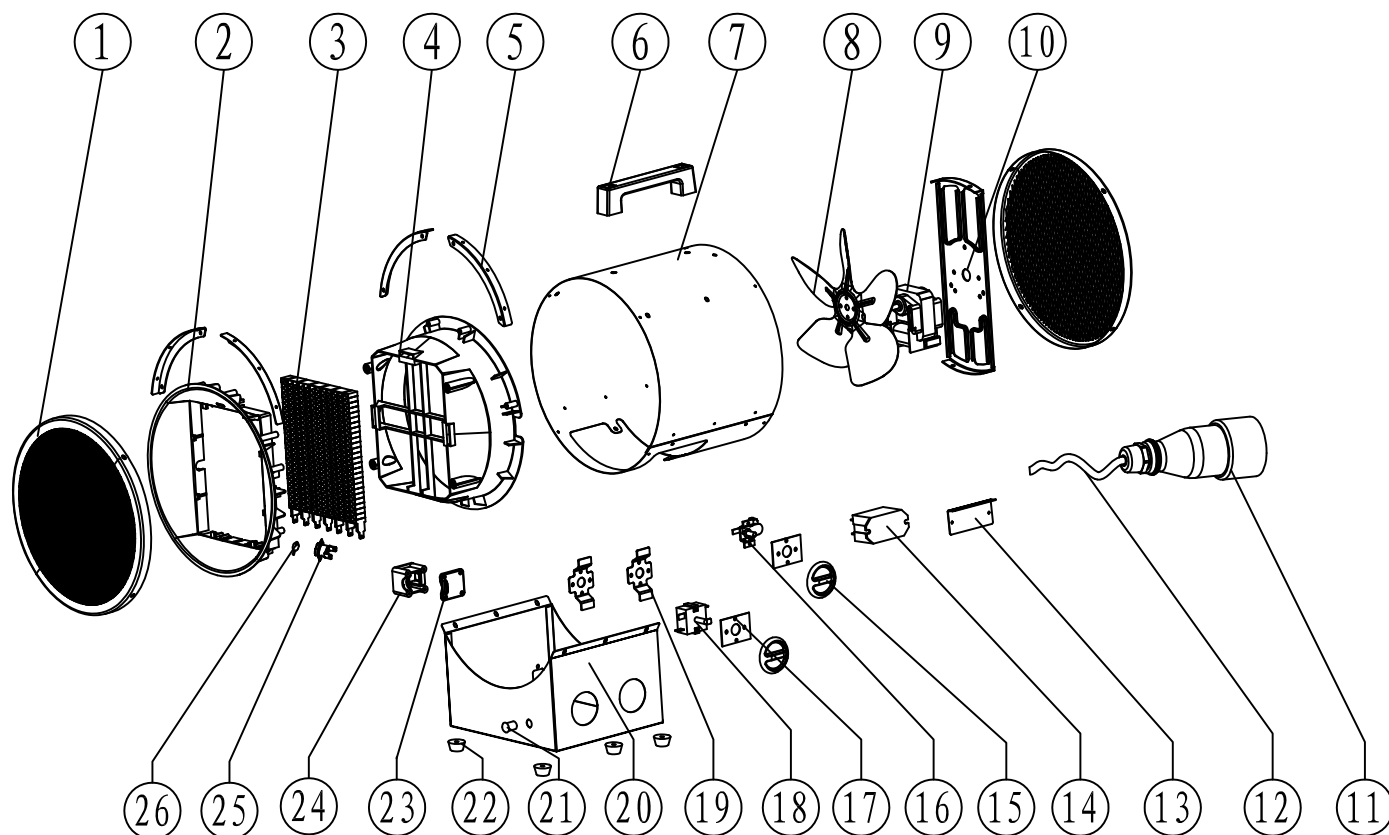
Rotary switch				
	0	1	2	3
A	1			●
	2		●	●
B	3	●	●	●
	4			



Pregled i popis rezervnih dijelova TDS 30 M

Napomena!

Brojevi pozicija rezervnih dijelova razlikuju se od brojeva pozicija sastavnih elemenata u uputama.

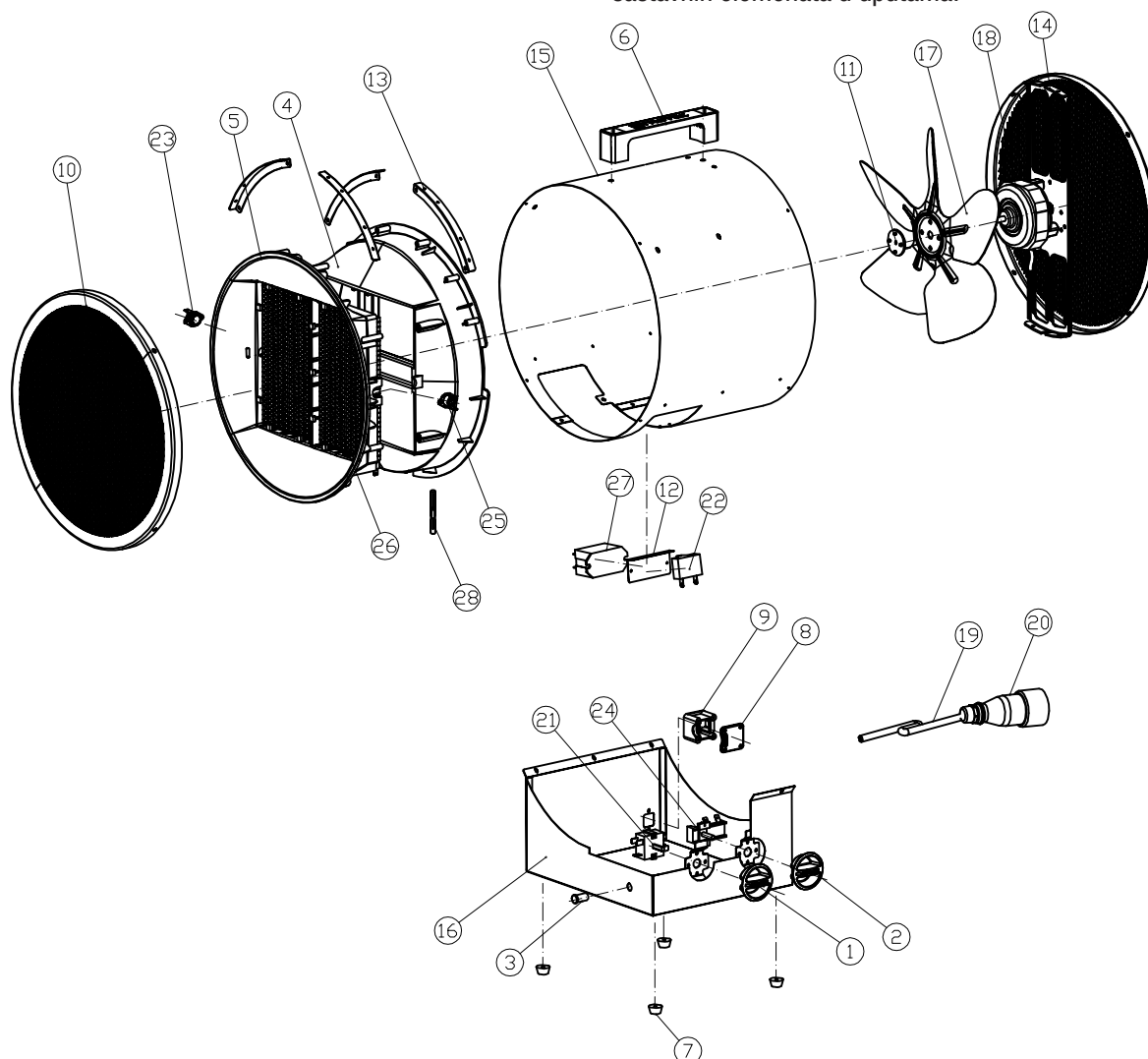


No.	Spare part	Specifications	QTY
1	Back grill	SPCC	1
2	Air outlet	PA66+30%GF	1
3	PTC	5000W	1
4	Air flue	PA66+30%GF	1
5	Plate	SECC	4
6	Handle	PA	1
7	Out casing	SPCC	1
8	Fan	Ø 200	1
9	Motor	YJ61-25	1
10	Motor plate	SECC	1
11	Plug	240/415V 16A	1
12	Power cord	H07RN-F 4G 2.5 mm ²	1
13	Relay holder	SECC	1

No.	Spare part	Specifications	QTY
14	Relay	25A	1
15	Knob	PA	1
16	Thermostat	YT-WN16	1
17	Mica plate	Mica	2
18	Switch	16A	1
19	Control box of spot welding	SPCC	2
20	Control box	SPCC	1
21	Lamp cover	PC	1
22	Feet	PA	4
23	Pressure plate cover	ABS	1
24	Pressure plate seat	ABS	1
25	Self-resetting thermostat	16A	1
26	Metal heat preservation	F00 16A 98 °C	

Pregled i popis rezervnih dijelova TDS 50 M
Napomena!

Brojevi pozicija rezervnih dijelova razlikuju se od brojeva pozicija sastavnih elemenata u uputama.



No.	Spare part	Specifications	QTY
1	Switch knob	PA	1
2	Temperature control knob	PA	1
3	Chimney	PC/186C	1
4	Air duct	PA66+30%GF	1
5	Out of the wind	PA66+30%GF V0	1
6	The handle	PA	1
7	MATS	PP	4
8	Line pressing board	PP	1
9	Line pressing plate	PP	1
10	Net	SPCC	1
11	The maple leaves clamp	PA	1
12	Relay bracket	SECC	1
13	Air duct stent	SECC	4
14	The motor bracket	SECC	1
15	cylindrical	SECC	1

No.	Spare part	Specifications	QTY
16	The base	SECC	1
17	The blades	Ø 300mm 0.7mm AL	1
18	The motor	AC 380-400V 50 Hz	1
19	The power cord	H07RN-F 4G 2.5 mm ² * 1.6m	1
20	The plug	240/415V 16A	1
21	Rotary switch	XK233-4/250V 15A	1
22	capacitance	CBB61/0.8µF 50/60Hz 500V	1
23	Delay time limit of the warm	KSD301/250V/10A/K45	1
24	The thermostat	250V/16A/85 °C/T250	1
25	Limit the warm	KSD301-V/250V/16A/70 °C	1
26	PTC	220-240V 50Hz 4500W	1
27	Relay	AC400V 25A T70 10E4	1
28	Fuse	AC250V 10A TF=121 °C	1

Uklanjanje

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



Simbol prekrižene kante za smeće kazuje da se ovaj uređaj i eventualno pripadajuće komponente na kraju životnog vijeka ne smiju zbrinjavati preko kućnog otpada na temelju Direktive o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima.

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 u svojoj 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.

Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com