

TDS 10 / 20 / 30 / 50 – Elektromos hősugárzók, fűtőberendezések

Használati utasítás



Olvassa el ezt a használati útmutatót alaposan a készülék üzembe helyezése előtt és tartsa mindig a készülék közelében! A hősugárzó nem szabályszerű üzemeltetése súlyos sérülésekhez, égéshez, anyagi károkhoz vezethet.

Biztonsági előírások

- Tartson legalább 50cm távolságot a gyúlékony anyagoktól. Soha ne használja a készüléket olyan helyiségekben, ahol benzint, oldószereket, lakkot vagy más könnyen gyúlékony anyagot tárolnak, továbbá függönyök közvetlen közelében sem.
- Tartsa távol a készüléktől a gyerekeket és állatokat.
- Csak felügyelet alatt működtesse a készüléket.
- Csak a készülék műszaki adatai között jelzett megfelelő áramforráshoz csatlakoztassa. (feszültség, frekvencia)
- Kizárólag földeléssel ellátott hosszabbító kábelt használjon, megfelelő átmérővel.
- Válassza le az elektromos hálózatról a készüléket, ha nem használja azt.
- A készüléket ne közvetlenül ablak alatt állítsa fel.
- Ha a készülék nem biztonságos helyen áll, ügyeljen arra, hogy ezt ne használják, és ne legyen áram alatt.
- Ne használja a készüléket mosdók, fürdőkádak, tusolók és úszómedencék közvetlen közelében.
- Bármilyen karbantartási, tisztítási vagy javítási munkálatok előtt húzza ki a dugaljat a konnektorból.
- Soha ne takarja le a készüléket, mert az túlmelegedéshez vezethet.
- A készüléket csak zárt helyiségek, mint raktárak üzemhelyiségek, lakások, konténerek fűtésére használja, a használati utasításban közölt technikai adatok betartásával.
- Ne helyezze a készüléket nedves, elárasztott talajra.
- Ne használja a készüléket a szabadban.
- Ne helyezzen szárítani kívánt ruhákat a készülékre.

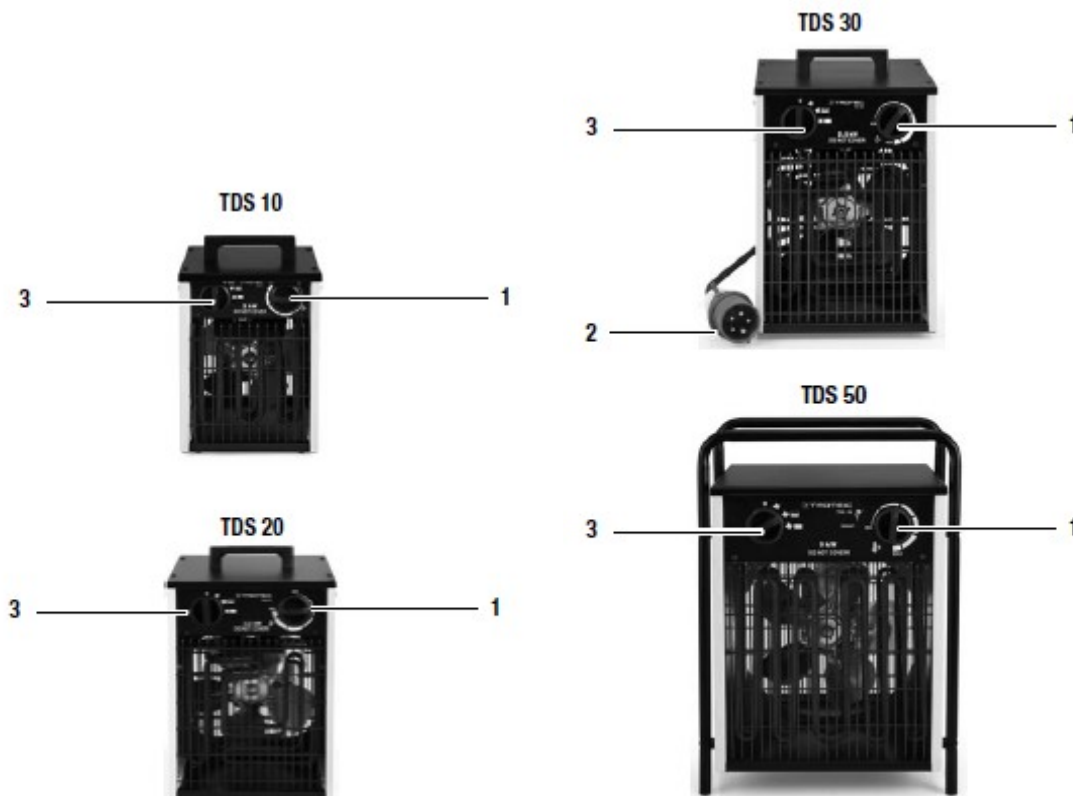
- Ha a fűtőberendezés sérült, lépjen kapcsolatba az eladóval, ahol vásárolta a készüléket!

Teendők vészhelyzet esetén: Válassza le a készüléket az áramforrásról. Ne csatlakoztasson újból egy sérült készüléket a hálózathoz! Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal!

Készülék-leírás:

A TDS 10/20/30/50 elektromos hősugárzók kiválóan alkalmasak zárt, belső terek felfűtésére és a meleg levegő elosztására. A készülék egy fűtőspirál segítségével melegít. A fűtőspirál közelében lévő levegőt felmelegíti, és a ventilátor segítségével ezt a levegőt kifújja a helyiségbe. A készülék egy beépített termosztáttal rendelkezik, így állandó meleg levegőt termel.

A ventilátor üzemmód fűtés nélkül is lehetséges (kivéve TDS 10).



1	Termosztát forgókapcsoló
2	Hálózati kábel
3	Ventilátor és fűtési fokozat kapcsoló gomb

Szállítás és tárolás

- Távolítsa el minden csomagolóanyagot a készülékről, amik a berendezés védelméül szolgáltak szállítás közben.
- Ha a fűtőberendezés sérült, lépjen kapcsolatba az eladóval, ahol vásárolta a készüléket!

Tárolás

Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, tisztítsa meg alaposan, mielőtt elteszi. Száraz helyen és portól védve tárolja. Ha újra használni szeretné a készüléket, ellenőrizze az elektromos kábel állapotát; kétségek felmerülése esetén forduljon a vevőszolgálatunkhoz.

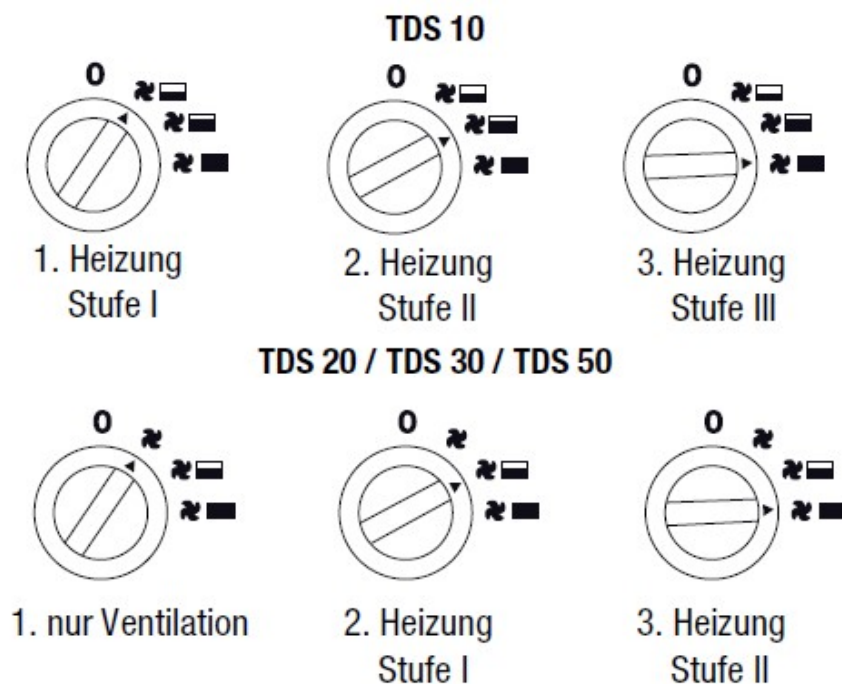
Üzemelés

Olvassa el és tartsa be a „Biztonsági előírások” fejezetben leírtakat a biztonságos üzemeltetés érdekében.

Ellenőrizze, hogy az elektromos kábel sértetlen. Ha sérült az elektromos kábel, a vevőszolgálathoz, hogy ezt kicserélik. Bizonyosodjon meg róla, hogy a konnektor tulajdonságai megfelelnek a műszaki adatokban leírtaknak (feszültség, frekvencia). Helyezze a készüléket egyenes és száraz talajra. Győződjön meg róla, hogy azon a helyen, ahol felállította a készüléket nem érintkezhet vízzel vagy nedvességgel.

Bekapcsolás

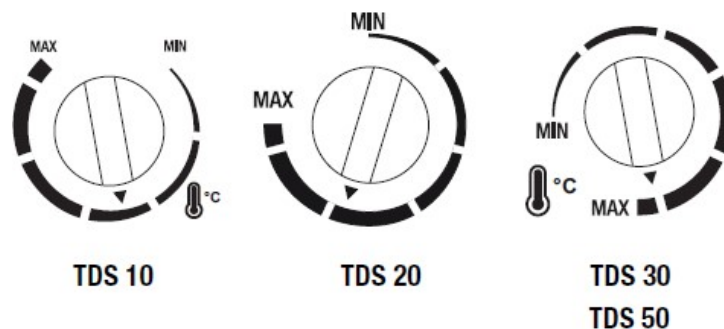
1. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózathoz.
2. Forgassa el a forgókapcsolót a kívánt állásra:
Figyelem! A készüléket mindig a ventilátor fokozattal kapcsolja be és ki!



Heizung Stufe I. = I. fűtési fokozat
Heizung Stufe II. = II. fűtési fokozat
Heizung Stufe III. = III. fűtési fokozat
nur Ventilation= csak ventilátor

A termosztát szabályozása

A termosztát segítségével szabályozza a szoba hőmérsékletét. A beállított érték túllépésével a fűtés kikapcsol, miközben a ventilátor tovább működik.



Túlmelegedés elleni védelem

A készülék egy biztonsági termosztáttal is rendelkezik, ami a berendezés túlmelegedése esetén bekapcsol. Ekkor a készülék automatikusan kikapcsol. Ha bekapcsol a biztonsági termosztát, hagyja a készüléket kihűlni, és próbálja megkeresni a túlmelegedés okát. Ha ez a probléma újból előfordul, forduljon a vevőszolgálatunkhoz!

Kikapcsolás

1. Hagyja a ventilátort még 3 percig működni (1. fokozat), mielőtt kikapcsolja a készüléket.
2. Forgassa el a kapcsolót a „0” KI állásba.
3. Válassza le a hálózatról a készüléket.

Lehetséges hibák és azok elhárítása

Hiba	Lehetséges ok	Megoldás
A készülék működik, megy a ventilátor, de nem fűt.	Fűtőellenállás kiégett. A termosztát hibás.	Cserélni Cserélni
A készülék nem indul el	Hibás motor A kapcsolat megszakadt. A belső termosztát nem áll vissza.	Cserélni Csatlakozót kihúzni és megvizsgálni Nyomja meg a RESET gombot a forgókapcsoló mellett.
Csökkent légáramlás	A levegő bemeneti nyílás eltömődött. Ventilátormotor hibás.	Levegő bemeneti nyílást szabadabbá tenni, tisztítani Cserélni

Karbantartás és tisztítás

Az elektromos fűtőberendezés karbantartása:

A szakszerű használathoz rendszeresen kell karbantartani és tisztítani a készüléket!

Karbantartási tevékenységek

- Ne érintse meg a csatlakozót nedves kézzel.
- Minden munkálat előtt húzza ki a dugaljat a csatlakozóból!



Azon karbantartási munkák esetén, amik a ház kinyitásával járnak, forduljon szakemberhez vagy a Trotec vevőszolgálatához.



Sose próbálja meg átépíteni a készüléket! Egyéni változtatások akár súlyos sérüléshez vagy halálhoz is vezethetnek!

A ház tisztítása

A készüléket egy benedvesített, puha, szőszmentes törölkendővel tisztítsa. Figyeljen arra, hogy ne szivároгjon nedvesség a házba. A kendő benedvesítéséhez ne használjon semmilyen sprayt, oldószert, alkoholtartalmú tisztítószeret vagy súrolószert, csak tiszta vizet!

Technikai adatok

Paraméter				
Modell	TDS 10	TDS 20	TDS 30	TDS 50
Ventilátor teljesítmény	186 m³/h	476 m³/h	458 m³/h	708 m³/h
Fűtési teljesítmény I. fokozat	0,65 kW	csak ventilátor	csak ventilátor	csak ventilátor
Fűtési teljesítmény II. fokozat	1,3 kW	1,65 kW	2,5 kW	4,5 kW
Fűtési teljesítmény III. fokozat	2,0 kW	3,3 kW	5,5 kW	9,0 kW
Hálózati feszültség	1/N/PE~ 230 V/50 Hz	1/N/PE~ 230 V/50 Hz	3/N/PE~ 400 V/50 Hz	3/N/PE~ 400 V/50 Hz
Hálózati csatlakozás	CEE 7/7 csatlakozó	CEE 7/7 csatlakozó	CEE 5 pólusú 16 A	CEE 5 pólusú 16 A
Névleges áram	8,7 A	14,3 A	7,22 A	13 A
Üzemi hőmérséklet	-20°C- +45°C	-20°C- +45°C	-20°C- +45°C	-20°C- +45°C
Páratartalom	max. 90 %	max. 90 %	max. 90 %	max. 90 %
Zajszint (1m)	46 dB(A)	46 dB(A)	51 dB(A)	52 dB(A)
Méreték (hossz x szélesség x magasság)	275 x210 x195 mm	330 x275x225 mm		370 x315x250 mm
Súly	3,7 kg	5,3 kg	5,6 kg	9,5 kg

Megsemmisítés

Az elektronikai készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékok közé, hanem az Európai Unióban a 2002/96/EG irányelv szerint 2003.01.27-től az elektromos- és elektronikai használt készülékeket szakszerűen kell megsemmisíteni. Kérjük a készüléket a vonatkozó jogszabályok szerint semmisítsék meg.

A készülékben található hűtőanyagot is a megfelelő hazai törvényi szabályozás alapján kell megsemmisíteni.

Megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel tanúsítjuk, hogy a TDS 10 /TDS 20/TDS 30/TDS 50 hőszugárzó készülékek a fent megnevezett EU irányelvekkel összhangban lettek kifejlesztve, gyártva és összeszerelve.

Alkalmazott harmonizált normák:

EN 60335-1:2012

EN 60335-2-30:2009/A11:2012

EN 62233:2008

EN 55014-1:2006/A1:2009 és A2:2011

EN 55014-2:1997/A1:2001 és A2:2008

EN 61000-3-2:2006/A1:2009 és A2:2009

EN 61000-3:2013

EN 62321:2009

A  jelet a készülék hátoldalán találják.

Gyártó:

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Straße 7

D-52525 Heinsberg

Telefon: +49 2452 962-400

Fax: +49 2452 962-200

E-Mail: info@trotec.de