TDS 75 R / TDS 120 R

CS

NÁVOD
ELEKTRICKÉ TOPIDLO

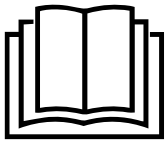
TRT-BA-TDS75R-TDS120R-TC210812TTRT02-012-CS

TROTEC

Obsah

Pokyny k používání tohoto návodu 2
Bezpečnost 2
Informace o přístroji 5
Transport a skladování 6
Instalace a uvedení do provozu 6
Obsluha 8
Chyby a poruchy 9
Údržba 10
Technická příloha 11
Likvidace 17

Aktuální znění tohoto návodu a EU prohlášení o shodě si můžete stáhnout pomocí následujícího odkazu:



TDS 75 R

https://hub.trotec.com/?id=42384

TDS 120 R

https://hub.trotec.com/?id=42385

Pokyny k používání tohoto návodu

Symboly

Varování před elektrickým napětím
Tento symbol označuje, že existují rizika pro život a zdraví osob, způsobená elektrickým napětím.

Varování před horkým povrchem
Tento symbol upozorňuje, že existují rizika ohrožující život a zdraví osob, způsobená horkým povrchem.

Výstraha
Signální slovo označuje nebezpečí se střední úrovní rizika, které může mít v případě zanedbání za následek vážné zranění nebo smrt.

Pozor
Signální slovo označuje nebezpečí s nízkou úrovní rizika, které může mít v případě zanedbání za následek malé nebo středně těžké zranění.

Upozornění
Signální slovo poukazuje na důležité informace (např. na škody na majetku), ale nikoli na nebezpečí.

Info
Pokyny s tímto symbolem vám pomohou provádět vaše činnosti rychle a spolehlivě.

Postupujte dle návodu
Pokyny s tímto symbolem upozorňují, že je nutné dodržovat návod.

Bezpečnost

Tento návod si před uvedením do provozu/použitím přístroje pečlivě prostudujte a uchovávejte jej vždy v bezprostřední blízkosti místa instalace, příp. u přístroje!

Výstraha
Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a upozornění.
Při nedodržení bezpečnostních pokynů a instrukcí může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo k těžkým zraněním.
Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a upozornění.
Tento přístroj mohou používat děti od 8 let věku, dále pak osoby s omezenými psychickými, senzorickými a mentálními schopnostmi nebo postižením, případně s nedostatečnými zkušenostmi nebo vědomostmi, jestliže jej budou používat pod dohledem odpovědné osoby, nebo pokud budou proškoleny v bezpečné obsluze přístroje a přitom budou chápat nebezpečí, vyplývající z jeho užívání.
Tento přístroj není hračka pro děti. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.

Výstraha
Je nutno zajistit, aby se děti mladší 3 let zdržovaly mimo dosah přístroje, pokud nejsou pod trvalým dohledem.
Děti starší 3 let a mladší než 8 let smí přístroj zapínat a vypínat pouze tehdy, pokud jsou přitom pod dohledem, nebo pokud byly poučeny o bezpečném používání přístroje a chápou nebezpečí, která vyplývají z jeho používání, za předpokladu, že je přístroj umístěn nebo instalován v normální poloze pro používání.
Děti starší 3 let a mladší než 8 let nesmí zasunovat zástrčku přístroje do zásuvky, nesmí přístroj regulovat, nesmí jej čistit a / nebo provádět uživatelskou údržbu přístroje.

Výstraha
Nepoužívejte v malých místnostech, pokud se v nich nacházejí osoby, které nemohou místnost samostatně opustit a nejsou pod neustálým dohledem.

Výstraha
Mezi vstupem a výstupem vzduchu z přístroje a všemi hořlavými materiály, jako jsou např. textilie, záclony, postele a pohovky, dodržujte bezpečnou vzdálenost alespoň 1 m.

- Nepoužívejte přístroj ve místnostech ani prostorách s rizikem exploze, ani je v nich neinstalujte.
- Neprovozujte přístroj v agresivní atmosféře.
- Přistroj nainstalujte nastojato na vodorovnou stabilní plochu takovým způsobem, aby nemohlo dojít k jeho převržení.
- Po vlhkém čištění nechte přístroj vyschnout. Nikdy jej neprovozujte ve vlhkém stavu.
- Přístroj neprovozujte ani neobsluhujte, máte-li mokré nebo vlhké ruce.
- Nevystavujte přístroj přímému vodnímu proudu.
- Nikdy do přístroje nestrkejte předměty ani končetiny.
- Přístroj během provozu nikdy nezakrývejte.
- Z přístroje neodstraňuje bezpečnostní značky, nálepky ani etikety. Všechny bezpečnostní značky, nálepky a etikety udržujte v čitelném stavu.
- Nesedejte na přístroj.
- Přístroj není hračka. K přístroji nesmějí mít přístup děti a zvířata.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda přístroj, jeho příslušenství a přípojné části nevykazují poškození. Nepoužívejte vadné přístroje ani jejich části.
- Zajistěte, aby veškeré elektrické kabely mimo přístroj byly chráněny proti poškození (např. zvířaty). Přístroj nikdy nepoužívejte, pokud jsou elektrický kabel nebo síťová přípojka poškozené!
- Elektrická síťová přípojka musí odpovídat údajům v příloze „Technické údaje“.
- Síťovou vidlici zasuňte do řádně jištěné zásuvky.
- Prodlužovací kabely k síťovému kabelu volte podle příkonu přístroje, délky kabelu a účelu použití. Prodlužovací kabel zcela rozviňte. Zabraňte elektrickému přetížení.
- Před prováděním údržby, ošetřování nebo opravy přístroje vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením a vytažením zástrčky.
- Když přístroj nepoužíváte, vypněte jej a vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- Přístroj nepoužívejte, pokud zjistíte poškození síťové zástrčky nebo síťových kabelů.
  Je-li napájecí síťový kabel tohoto přístroje poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo jeho servisní službou, případně podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo rizikům.
  Vadné napájecí síťové kabely představují vážné nebezpečí ohrožující zdraví!
- Při instalaci přístroje dodržujte minimální vzdálenosti od stěn a předmětů, jakož i skladovací a provozní podmínky podle přílohy „Technické údaje“.
- Zajistěte, aby sací a výfukový otvor byly volné.
- Neinstalujte přístroj na hořlavý podklad.
- Používejte výhradně originální náhradní díly, jinak není zaručen funkční a bezpečný provoz.
- Před přepravou a/nebo prováděním údržby nechte přístroj vychladnout.
- Přístroj nesmí být umístěn přímo pod elektrickou zásuvku ve zdi.
- Nepoužívejte nikdy přístroj, pokud spadl na zem nebo vykazuje viditelné známky poškození.
- Topidlo neprovozujte nikdy s programovacím zařízením, spínacími hodinami, samostatným systémem dálkového ovládání ani s jiným zařízením, které by topidlo automaticky zapínalo, protože hrozí nebezpečí požáru, pokud by topidlo bylo zakryté nebo nevhodně umístěné.

Použití přístroje v souladu s jeho určením

Přístroj používejte výlučně k vytápění v uzavřených místnostech a dodržujte technické údaje.
K použití v souladu s určením patří vytápění následujících prostor:

- stavební buňky
- skleníky
- loděnice
- garáže
- stánky na tržišti
- dílny
- gastronomické provozy
- sklady a provozní haly
- přístavy
- ve vlhkých místnostech v souladu s místními nebo národními předpisy pro provoz elektrických zařízení ve vlhkých místnostech.

Jakékoli jiné použití, než je zamýšlené použití, se považuje za nesprávné použití.

Předvídatelné nesprávné použití

- Nepokládejte na přístroj žádné předměty, např. oblečení.
- Nepoužívejte přístroj v blízkosti benzínu, rozpouštědel, laků ani jiných lehce hořlavých výparů, ani jej neskladujte v místnostech, v nichž jsou výše uvedené látky skladovány.
- Nepoužívejte přístroj venku.
- Nepoužívejte přístroj pro vytápění vozidel.
- Přístroj nikdy neponořujte do vody.
- Přístroj neinstalujte na vlhký ani zaplavený podklad.
- Zásadně neprovádějte žádné svévolné konstrukční změny ani nástavby či přestavby přístroje.

Kvalifikace personálu

Osoby používající tento přístroj musí:

- si musejí být vědomy nebezpečí, které vzniká při práci s elektrickými přístroji ve vlhkém prostředí.
- si musejí prostudovat návod a porozumět mu, zvláště kapitole "Bezpečnost".

Činnosti údržby, které vyžadují otevření krytu, smějí provádět jen odborné elektrotechnické firmy nebo výrobce.

Symboly na zařízení

Symboly	Význam
	Symbol na zařízení upozorňuje na to, že není přípustné zavěšovat předměty (např. ručníky, oděvy atd.) nad zařízení nebo přímo před něj. Topidlo nesmí být zakrýváno, aby nedošlo k jeho přehřátí, v důsledku čehož by mohlo vzniknout nebezpečí požáru!

Další nebezpečí

Varování před elektrickým napětím
Práce na elektrických konstrukčních částech smí provádět pouze autorizovaná odborná firma!

Varování před elektrickým napětím
Před zahájením veškerých prací vytáhněte síťovou zástrčku ze síťové zásuvky!
Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkýma ani mokrýma rukama.
Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.

Varování před horkým povrchem
Části tohoto přístroje mohou být velmi horké a způsobit popáleniny. Dávejte velký pozor zejména tehdy, pokud jsou přítomny děti nebo jiné osoby, vyžadující ochranu!

Výstraha
Při neodborné manipulaci hrozí nebezpečí popálení a riziko úrazu elektrickým proudem.
Přístroj používejte jen v souladu s jeho určením!

Výstraha
Pokud tento přístroj používají nezaškolené osoby nesprávně nebo jinak než k určenému účelu, může představovat nebezpečí! Dbejte na kvalifikaci personálu!

Výstraha
Přístroj není hračka a nepatří do rukou dětem.

Výstraha
Nebezpečí udušení!
Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Mohl by být nebezpečný pro děti.

Výstraha
Při neodborné instalaci a umístění přístroje hrozí nebezpečí požáru.
Neumísťujte přístroj na hořlavý podklad.
Neumísťujte přístroj na kobercové plochy s vysokým vlasem.

Výstraha
Přístroj se nesmí zakrývat, aby a zamezilo jeho přehřátí a tím se předešlo nebezpečí požáru!

Výstraha
V případě nesprávného použití adaptéru pro regulaci výstupní teploty vzduchu hrozí nebezpečí poranění!
Upozorňujeme, že adaptér (5) je určen pouze k regulaci výstupní teploty vzduchu. Adaptér (5) je již předmontován. Dbejte na to, aby byl vždy pevně usazen.

Chování v případě havárie

1. Vypněte přístroj.
2. Přístroj odpojte od elektrické sítě: Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
3. Vadný přístroj nepřipojujte zpět k síťové přípojce.

Ochrana před přehřátím

Přístroj je vybaven bezpečnostním termostatem, který se aktivuje při jeho přehřátí. Přístroj se pak automaticky vypne. Když dojde k aktivaci bezpečnostního termostatu, nechte přístroj vychladnout a hledejte příčinu přehřátí. Pokud problém přetrvá, obraťte se na zákaznický servis.

Informace o přístroji

Popis přístroje

Elektrické topidlo slouží k vytváření a distribuci horkého vzduchu, např. v místnostech v interiéru.

Přístroj vytváří teplo pomocí topné spirály. Vzduch v okolí topné spirály je ohříván. Ohřátý vzduch je vháněn pomocí ventilátoru do místnosti.

Přístroj je vybaven vestavěným termostatem a vytváří proto konstantní proud horkého vzduchu.

Přístroje jsou vybaveny termostatem s časovým zpožděním. Ten automaticky reguluje doběh přístroje.

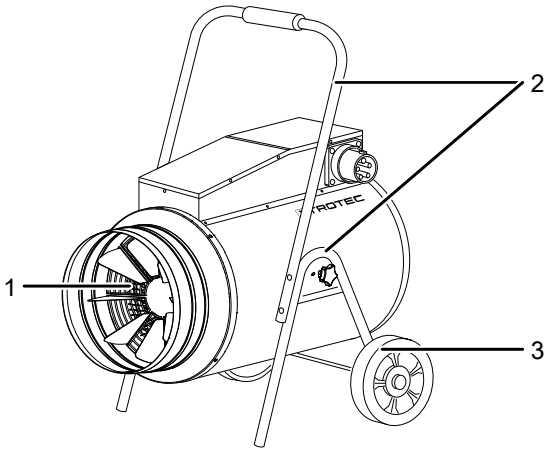
Provoz ventilátoru bez funkce topení je rovněž možný.

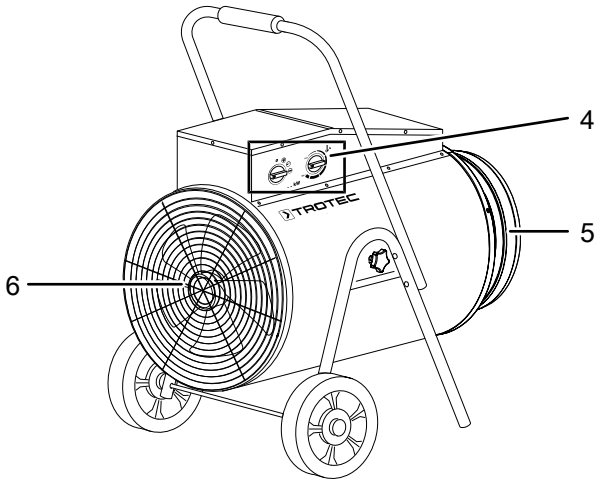
Přístroj je vybaven ochranou proti stříkající vodě (IP24).

Vyobrazení přístroje

Info

Kromě ovládacího panelu a své velikosti jsou přístroje TDS 75 R a TDS 120 R totožné.
Přístroj TDS 120 R je zobrazen jako příklad.





Č.	Označení
1	Výstup vzduchu
2	Pojízdná konstrukce
3	Kola
4	Ovládací panel (odlišný u provedení TDS 75 R a TDS 120 R)
5	Adaptér k regulaci výstupní teploty vzduchu
6	Přívodní vzduchový otvor

Transport a skladování

Upozornění
Pokud je přístroj skladován nebo přepravován neodborně, může dojít k jeho poškození. Respektujte informace o transportu a skladování přístroje.

Transport

Přístroj je pro snazší transport vybaven držadlem.

Před každým transportem dbejte následujících pokynů:

- Vypněte přístroj.
- Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
- Netahejte za síťový kabel!
- Nechte přístroj dostatečně vychladnout.

Skladování

Před každým uskladněním dodržujte následující pokyny:

- Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
- Nechte přístroj dostatečně vychladnout.

Pokud přístroj nepoužíváte, dodržujte tyto skladovací podmínky:

- Přístroj skladujte v suchém prostředí, chráněný proti mrazu a horku.
- Přístroj skladujte ve vzpřímené poloze, na bezprašném místě, chráněném před přímým slunečním světlem.
- Přístroj případně ochraňte proti vniknutí prachu zakrytím vhodným obalem.
- Na přístroj neumísťujte žádná další zařízení ani předměty, abyste zabránili jeho poškození.

Instalace a uvedení do provozu

Rozsah dodávky

- 1 x elektrické topidlo
- 2x kolo
- 2x stojanová noha
- 1x náprava kola
- 1x přepravní držák
- 6x šroub
- 22x podložka
- 6x matice
- 2x rozpěrka
- 2x hvězdicový šroub
- 1 x návod k obsluze

Rozbalení přístroje

1. Otevřete krabici a vyjměte přístroj.
2. Odstraňte z přístroje veškeré obaly.
3. Síťový kabel zcela rozviňte. Dbejte na to aby nebyl síťový kabel poškozen a nepoškoďte jej při odvíjení.

Montáž

Varování před elektrickým napětím
Nebezpečí zranění v důsledku nesprávné montáže! Na montáž se mohou vztahovat místní nebo národní předpisy, zejména pro mokré místnosti. Doporučujeme, aby montáž / instalaci provedl kvalifikovaný elektrikář.

Výstraha
V případě nesprávného použití adaptéru pro regulaci výstupní teploty vzduchu hrozí nebezpečí poranění! Upozorňujeme, že adaptér (5) je určen pouze k regulaci výstupní teploty vzduchu. Adaptér (5) je již předmontován. Dbejte na to, aby byl vždy pevně usazen.

Použijte nástroj vhodný tuto činnost.

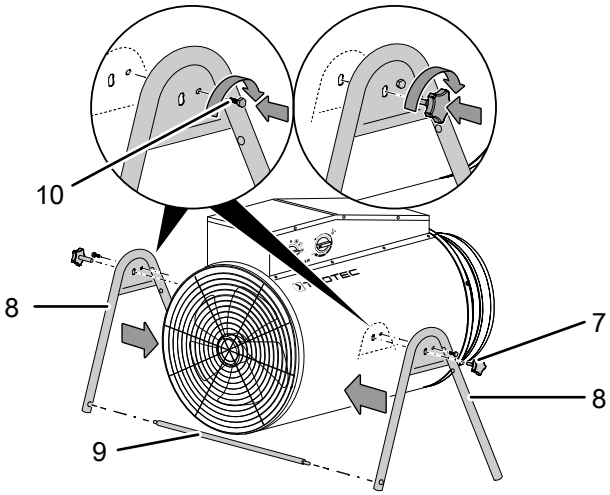
Montáž pojízdného vozíku

Před prvním uvedením do provozu musí být na přístroj namontována pojízdná konstrukce. Pojízdná konstrukce sestává z kol, transportního držadla a stojanových nohou.

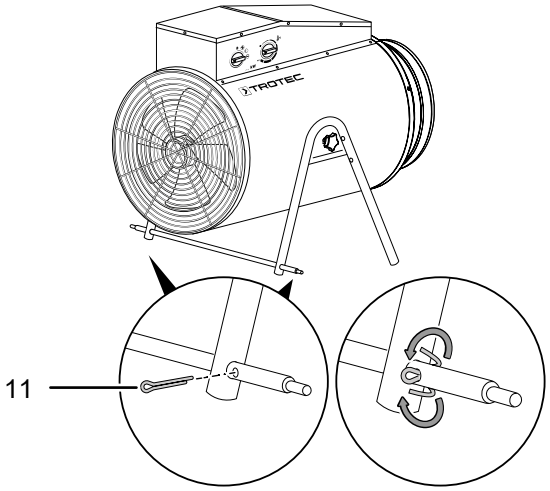
Montáž kol a stojanových nohou

Chcete-li namontovat na přístroj kola a stojanové nohy, postupujte takto:

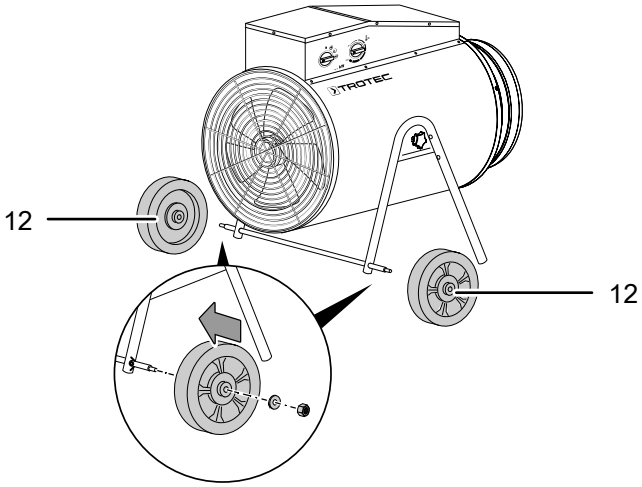
1. Umístěte stojanové nohy (8) a nápravu kola (9) do správné polohy na přístroji.
2. Stojanové nohy přišroubujte pomocí dvou hvězdicových šroubů (7) a dvou upevňovacích šroubů (10) k přístroji.



3. Zajistěte nápravu kola pomocí pojistných závlaček (11) na stojanových nohách.



4. Připevněte kola (12) na oba konce nápravy kola a zajistěte kola maticemi a podložkami.



Info

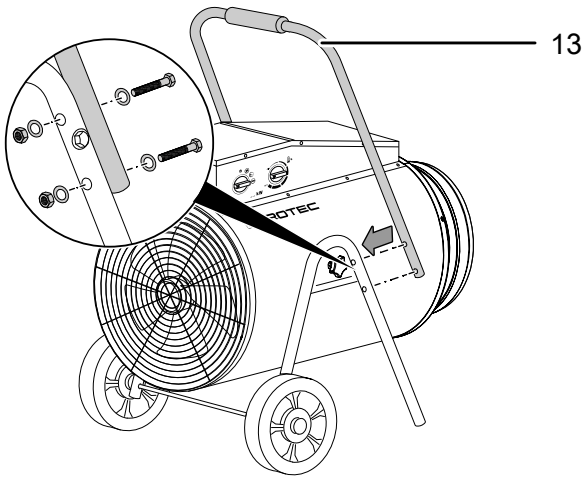
Pokud povolíte hvězdicové šrouby (7) a upevňovací šrouby (10) a stojanové nohy (8) otočíte do jiné polohy, můžete změnit úhel sklonu přístroje. Stojanové nohy pomocí hvězdicových šroubů (7) a upevňovacích šroubů (10) znovu utáhněte, aby se nastavená poloha zafixovala.

Montáž držadla pro přenášení

Chcete-li namontovat na přístroj transportní rukojeť, postupujte takto:

✓ Kola a stojanové nohy jsou namontovány na přístroji.

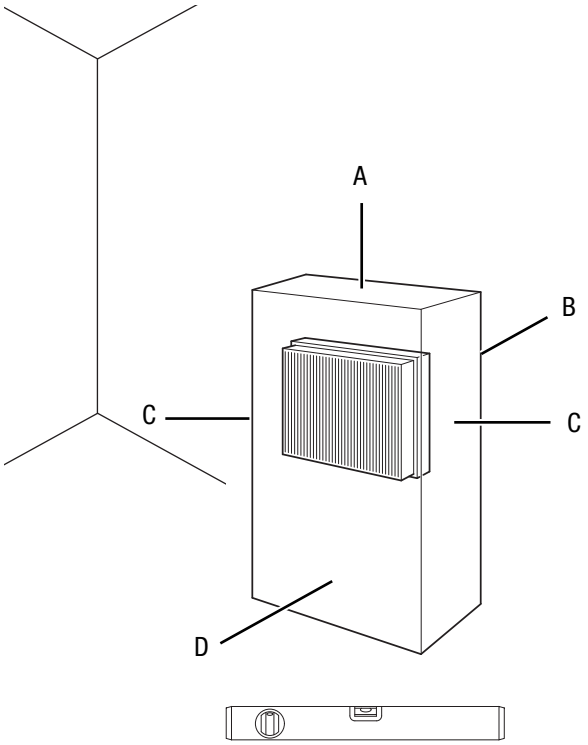
1. Podržte transportní rukojeť (13) na namontované stojanové nohy.
2. Transportní rukojeť přišroubujte pomocí šroubů, podložek a matic na stojanové nohy.



Uvedení do provozu

Info
Při prvním uvedení do provozu nebo není-li přístroj dlouho používán, může se tvořit zápach.

Při instalaci přístroje dbejte na minimální vzdálenost od stěn a předmětů dle kapitoly Technická příloha.



- Před každým uvedením přístroje do provozu zkontrolujte stav síťového kabelu. V případě pochybností, zda je přístroj v bezchybném stavu, zavolejte zákaznický servis.
- Přistroj nainstalujte nastojato a stabilně.
- Při pokládání síťového kabel či dalšího elektrického kabelu se vyhněte místům s nebezpečím zakopnutí, zejména při instalaci přístroje ve středu místnosti. Používejte kabelové lávky.
- Zajistěte, aby byly prodlužovací kabely kompletně rozvinuté.
- Dávejte pozor na to, aby proudění vzduchu nebránily záclony ani jiné předměty.
- Ujistěte se, že přístroj nemůže přijít do styku s vlhkostí nebo s vodou.

Připojení síťového kabelu

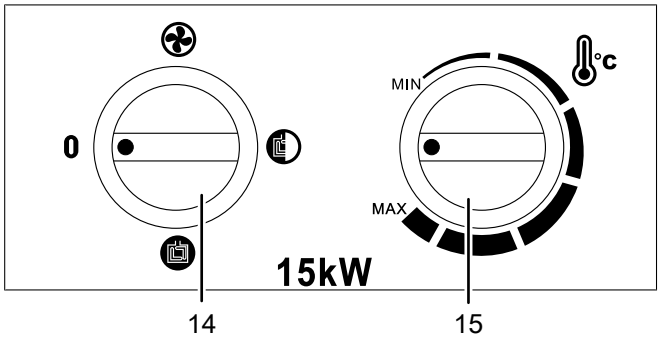
- Síťovou zástrčku zasuňte do řádně jištěné síťové zásuvky.
- Dbejte na to, aby byl síťový kabel veden podélně za přístrojem. Síťový kabel nikdy nepokládejte před přístroj!

Obsluha

- Neotvírejte okna ani dveře.

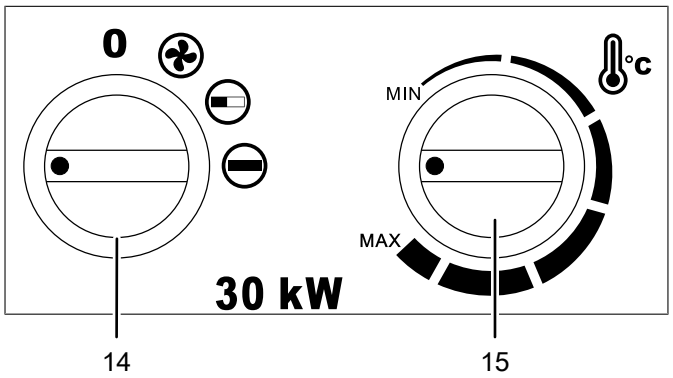
Ovládací panel

TDS 75 R



Č.	Označení	Význam
14	Spínač předvolby *Ventilace a stupně vytápění*	Předvýběr stupně ventilace a topení **0**: Přístroj je vypnutý ⊕: jen ventilace ◐: Stupeň vytápění 1 ●: Stupeň vytápění 2
15	Otočný spínač *Teplota*	Nastavení teploty na pokojovém termostatu

TDS 120 R



Č.	Označení	Význam
14	Spínač předvolby *Ventilace a stupně vytápění*	Předvýběr stupně ventilace a topení **0**: Přístroj je vypnutý ⊕: jen ventilace ⊖: Stupeň vytápění 1 ⊖: Stupeň vytápění 2
15	Otočný spínač *Teplota*	Nastavení teploty na pokojovém termostatu

Zapnutí přístroje

Poté, co jste přístroj instalovali tak, jak je popsáno v kapitole Montáž a uvedení do provozu, a je připraven k použití, můžete jej zapnout.

1. Nastavte spínač předvolby *Ventilace a stupně vytápění* (14) na požadovaný stupeň vytápění.

Nastavení pokojového termostatu

1. Nastavte plynulý otočný spínač *Teplota* (15) na požadovanou teplotu.

Pokojový termostat reguluje teplotu v místnosti automaticky:

- Při překročení nastavené hodnoty se topení vypne, zatímco ventilátor běží dále tak dlouho, dokud se topidlo dostatečně neochladí. Jakmile se topidlo dostatečně ochladí, topení se opět zapne.

Vyřazení z provozu

Varování před elektrickým napětím
Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkýma nebo mokrýma rukama.

- Přístroj vypněte otočením přepínače předvolby *Ventilace a stupně vytápění* (14) do polohy **0**.
- Ventilátor dobíhá cca 3 minuty a pak se automaticky vypne.
- Vyčkejte, dokud ventilátor nedoběhne.
- Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
- Nechte přístroj zcela vychladnout.
- Čištění přístroje provádějte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole Údržba.
- Přístroj skladujte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole transport a skladování.

Chyby a poruchy

Varování před elektrickým napětím
Činnosti, které vyžadují otevření přístroje, smějí provádět výhradně jen autorizované odborné firmy nebo výrobce.

Upozornění
Po každé údržbě a opravě vyčkejte minimálně 3 minuty. Teprve poté přístroj znovu zapněte.

Přístroj byl během výroby několikrát testován, zda bezchybně funguje. Pokud by se však přesto objevily funkční poruchy, zkontrolujte přístroj podle následujícího seznamu.

Přístroj se nerozběhne:

- Zkontrolujte síťovou přípojku.
- Zkontrolujte příp. poškození síťového kabelu a zástrčky. Pokud zjistíte jakékoli poškození, již se nepokoušejte zařízení uvést znovu do chodu.

  Je-li kabel síťového napájení tohoto přístroje poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo jeho servisní službou, případně podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo rizikům.
- Zkontrolujte zabezpečení sítě ze strany zákazníka.
- Zkontrolujte pokojovou teplotu. Pokojový termostat se zřejmě vypnul, neboť byla dosažena požadovaná teplota v místnosti.
- Motor je zřejmě vadný. Vadný motor nechte vyměnit odbornou elektro firmou.
- Pokojový termostat je zřejmě vadný. Vadný pokojový termostat nechte vyměnit odbornou elektro firmou.

Přístroj je zapnutý, ventilátor běží, ale přístroj netopí:

- Zkontrolujte pokojovou teplotu. Pokojový termostat se zřejmě vypnul, neboť byla dosažena požadovaná teplota v místnosti.
- Zkontrolujte, zda sepnula ochrana proti přehřátí (viz kapitola Bezpečnost).
- Topný odpor je zřejmě přepálený. Vadný topný odpor nechte vyměnit odbornou elektro firmou.
- Pokojový termostat je zřejmě vadný. Vadný pokojový termostat nechte vyměnit odbornou elektro firmou.

Dmychadlo nepracuje:

- Překontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
- Zkontrolujte síťovou přípojku.
- Zkontrolujte příp. poškození síťového kabelu nebo konektoru.
- Motor ventilátoru je zřejmě vadný. Vadný motor ventilátoru nechte vyměnit odbornou elektro firmou.

Proud vzduchu je menší:

- Překontrolujte vstup a výstup vzduchu. Vstup a výstup vzduchu musí být volné. V případě potřeby odstraňte nečistoty. Respektujte minimální vzdálenosti od stěn a předmětů podle technických údajů.

Přístroj je hlučný, příp. vibruje:

- Zkontrolujte, zda je přístroj postaven nastojato a stabilně.

Přístroj po kontrolách nefunguje bezvadně:

Kontaktujte zákaznický servis. Předejte přístroj k opravě do autorizované odborné firmy v oboru elektro nebo výrobci.

Údržba

Intervaly údržby

Interval údržby a péče	před každým uvedením do provozu	v případě potřeby	minimálně každé 2 týdny	minimálně každé 4 týdny	minimálně každých 6 měsíců	minimálně jednou ročně
Zkontrolujte, příp. vyčistěte sací a výfukové otvory od nečistot a cizích těles	X					
Zkontrolujte sací mřížku, zda není znečištěná a neobsahuje cizí tělesa, v případě potřeby ji vyčistěte	X		X			
Vnější čištění		X				X
Vizuální kontrola znečištění vnitřku přístroje		X		X		
Zkontrolovat příp. poškození	X					
Zkontrolovat upevňovací šrouby		X				X
Zkušební provoz						X

Protokol o údržbě a péči

Typ přístroje: .....

Číslo přístroje: .....

Interval údržby a péče	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zkontrolujte, příp. vyčistěte sací a výfukové otvory od nečistot a cizích těles																
Zkontrolujte sací mřížku, zda není znečištěná a neobsahuje cizí tělesa, v případě potřeby ji vyčistěte																
Vnější čištění																
Vizuální kontrola znečištění vnitřku přístroje																
Zkontrolovat příp. poškození																
Zkontrolujte upevňovací šrouby																
Zkušební provoz																
Poznámky																

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

Činnosti před zahájením údržby

Varování před elektrickým napětím
Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkýma nebo mokrýma rukama.

- Vypněte přístroj.
- Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
- Nechte přístroj zcela vychladnout.

Varování před elektrickým napětím
Činnosti, které vyžadují otevření přístroje, smějí provádět výhradně jen autorizované odborné firmy nebo výrobce.

Vyčištění skříně

Varování před elektrickým napětím
Nikdy přístroj neponořujte do vody!

Plášť přístroje vyčistěte navlhčeným měkkým hadříkem, který nepouští vlákna. Dbejte na to, aby do pláště přístroje nevnikla vlhkost. Dbejte na to, aby se vlhkost nedostala do kontaktu s elektrickými součástmi přístroje. K navlhčení hadříku nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky, jako jsou např. čisticí spreje, rozpouštědla, čističe s obsahem alkoholu nebo abrazivní prostředky.

Plášť přístroje po vyčištění otřete do sucha.

Technická příloha

Technické údaje

Parametry	Hodnota	
Model	TDS 75 R	TDS 120 R
Topný výkon Stupeň 1: Stupeň 2: Stupeň 3:	 jen ventilace 7500 W 15000 W	 jen ventilace 15000 W 30000 W
Množství vzduchu	1100 m^3/h	1900 m^3/h
Pracovní rozsah	-15 °C až +25 °C	-15 °C až +25 °C
Síťová přípojka	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Příkon max.	15000 W	30000 W
Jmenovitý příkon	21,7 A	43,4 A
Zajištění sítě	32 A	63 A
Druh konektoru	CEE 32 A, 5-pólový	CEE 63 A, 5-pólový
Druh krytí	IP24	IP24
Hladina akustického tlaku (vzdálenost 1 m)	57 dB(A)	61 dB(A)
Hmotnost	19 kg	26 kg
Průměr adaptéru k regulaci výstupní teploty vzduchu	28 cm	32 cm
Rozměry (délka x šířka x výška)	580 x 510 x 860 mm	600 x 555 x 850 mm
Min. vzdálenost od stěn a předmětů nahoře (A): vzadu (B): bočně (C): vpředu (D):	 50 cm 50 cm 50 cm 50 cm	 50 cm 50 cm 50 cm 50 cm

Schéma zapojení TDS 75 R

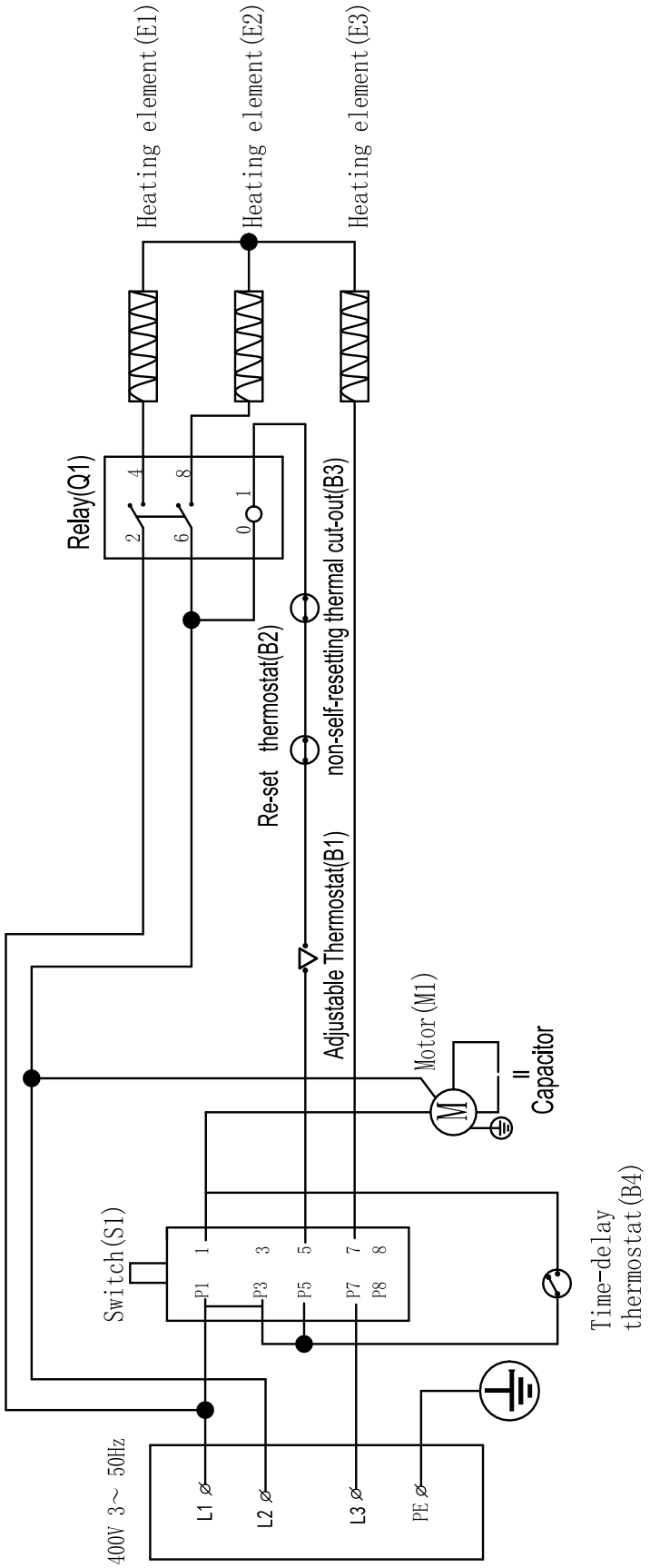
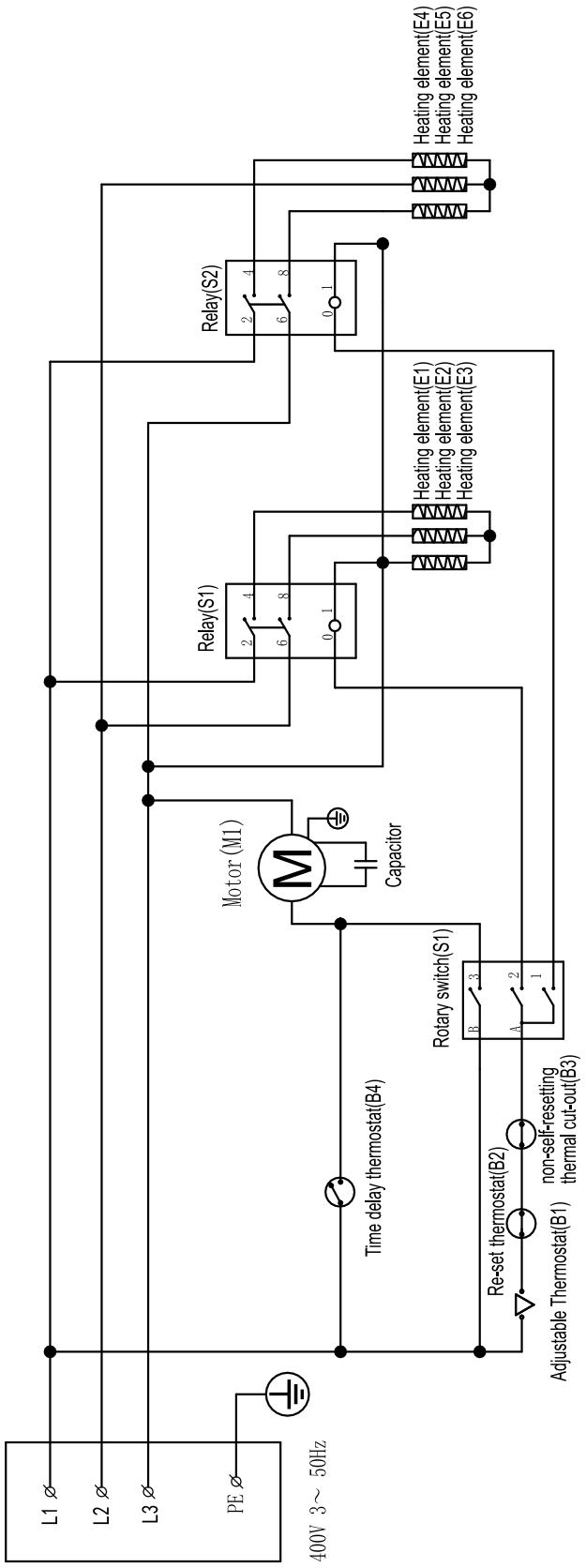
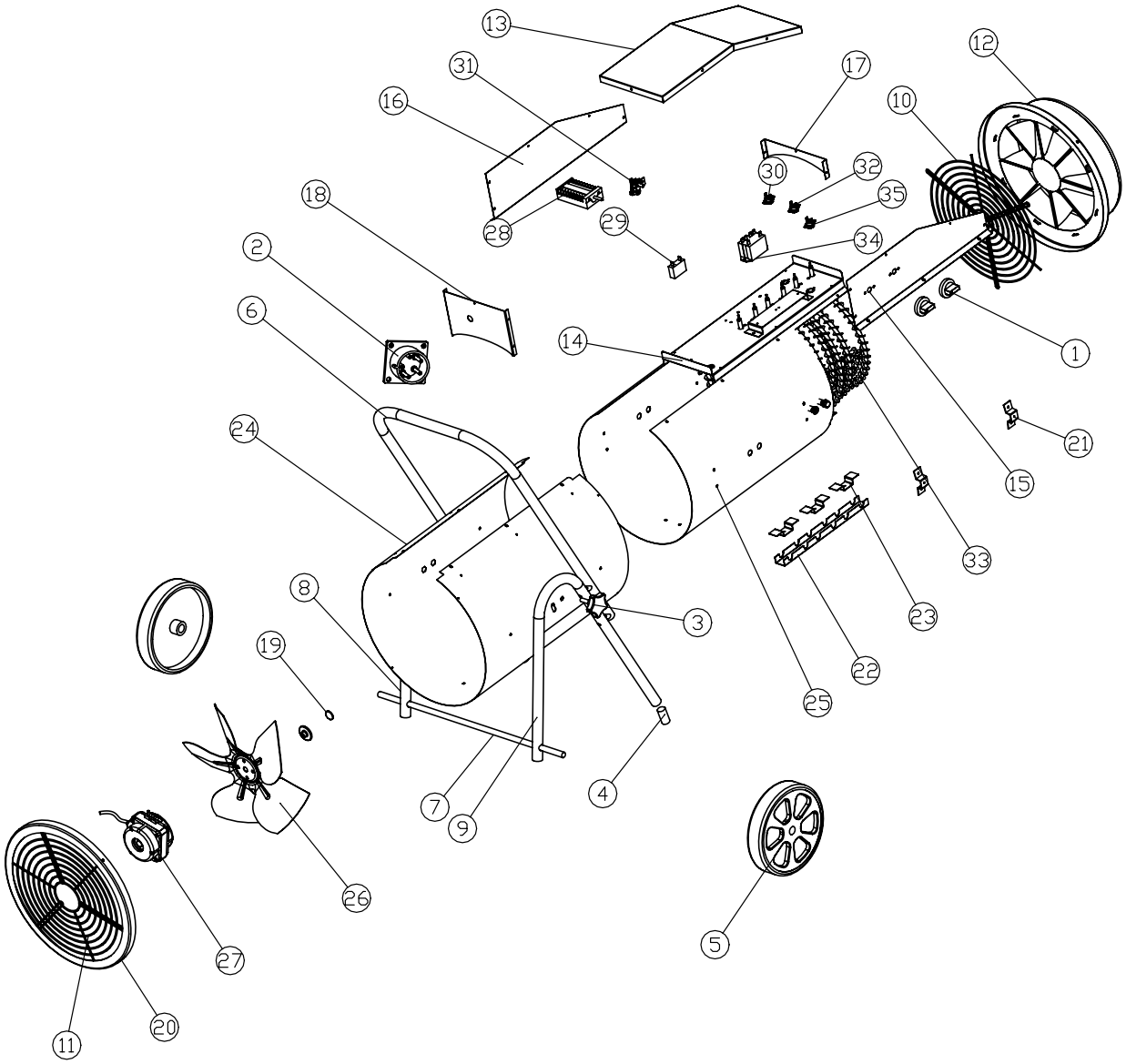


Schéma zapojení TDS 120 R



Přehled a seznam náhradních dílů TDS 75 R

Upozornění!
Čísla položek náhradních dílů se liší od čísel položek součástí uvedených v návodu.

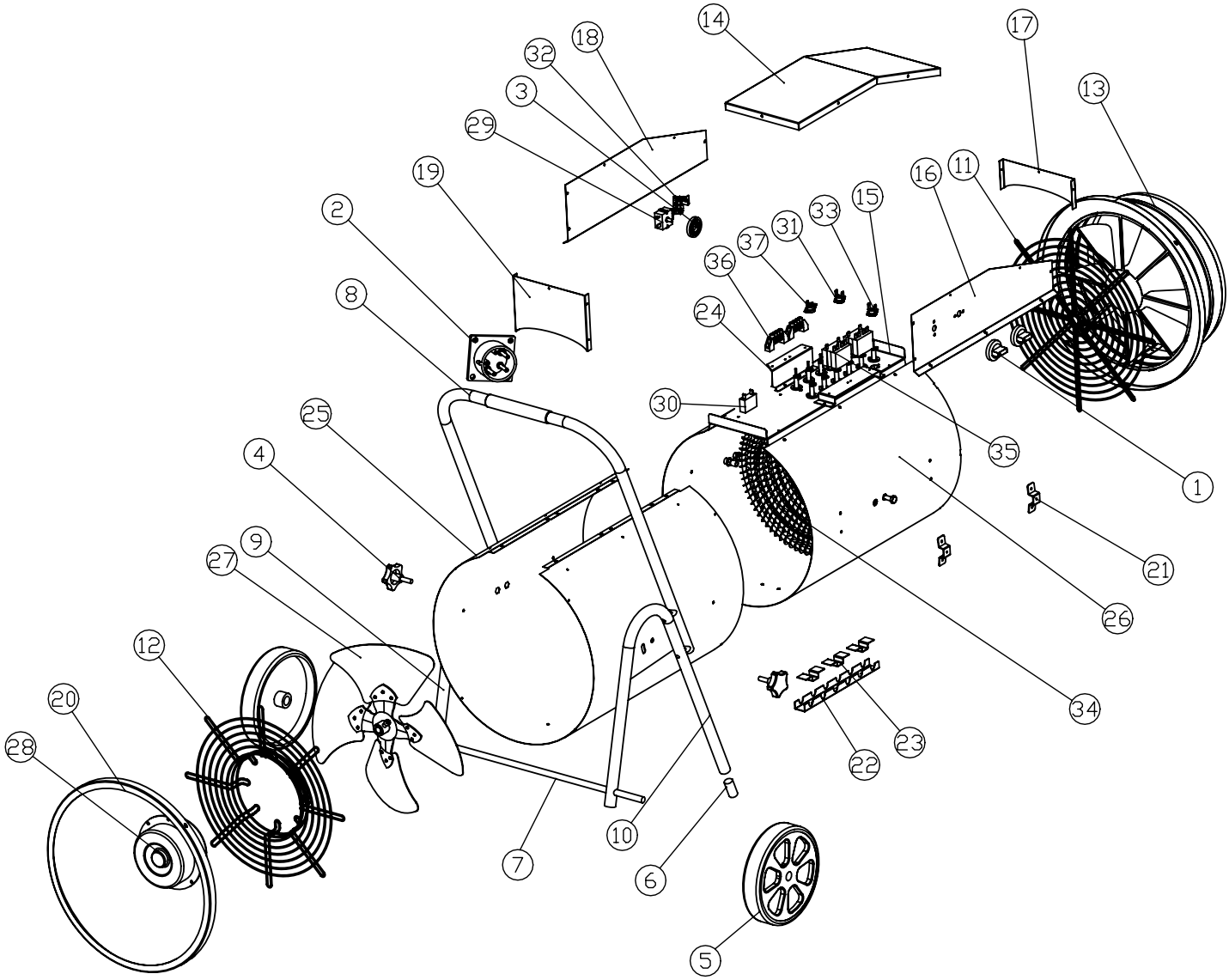


Seznam náhradních dílů TDS 75 R

Č.	Náhradní díl	Množství	Č.	Náhradní díl	Množství
1	Knob	2	19	The Blades Clamp	1
2	Industrial Plug	1	20	Cover Of The Grill	1
3	Fixed Screws	2	21	Inner Casing Holder	6
4	Tube Cap	2	22	Under Support Of Heating Element	1
5	Wheel	2	23	Upper Support Of Heating Element	3
6	Metal Handle	1	24	Outer Casing	1
7	Axis	1	25	Inner Casing	1
8	Left Stand	1	26	Fan	1
9	Right Stand	1	27	Moter	1
10	Front Grill	1	28	Switch	1
11	Back Grill	1	29	Capacitance	1
12	Components Of The Wind	1	30	Time Delay Thermostat	1
13	Upper Cover	1	31	Adjustable Thermostat	1
14	Middle Panel	1	32	Re-set Thermostat	1
15	Control Panel	1	33	Heating Element	3
16	Plug Panel	1	34	Relay	1
17	Front Cover Of Control Box	1	35	Non-self-resetting thermal cut-out	1
18	Back Cover Of Control Box	1			

Přehled a seznam náhradních dílů TDS 120 R

Upozornění!
Čísla položek náhradních dílů se liší od čísel položek součástí uvedených v návodu.



Seznam náhradních dílů TDS 120 R

Č.	Náhradní díl	Množství	Č.	Náhradní díl	Množství
1	Knob	2	20	Cover Of The Grill	1
2	Industrial Plug	1	21	Inner Casing Holder	6
3	Sealing Ring	1	22	Under Support Of Heating Element	1
4	Fixed Screws	2	23	Upper Support Of Heating Element	3
5	Tube Cap	2	24	Terminal Support	1
6	Wheel	2	25	Outer Casing	1
7	Axis	1	26	Inner Casing	1
8	Metal Handle	1	27	Fan	1
9	Left Stand	1	28	Moter	1
10	Right Stand	1	29	Switch	1
11	Front Grill	1	30	Capacitance	1
12	Back Grill	1	31	Time Delay Thermostat	1
13	Components Of The Wind	1	32	Adjustable Thermostat	1
14	Upper Cover	1	33	Re-set Thermostat	1
15	Middle Panel	1	34	Heating Element	6
16	Control Panel	1	35	Relay	2
17	Plug Panel	1	36	Terminal	2
18	Front Cover Of Control Box	1	37	Non-self-resetting Thermal Cut-out	1
19	Back Cover Of Control Box	1			

Likvidace

Obalové materiály vždy likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí a v souladu s platnými místními předpisy o likvidaci.

Symbol přeškrtnuté popelnice na odpadním elektrickém a elektronickém zařízení (OEEZ) vychází ze směrnice 2012/19/EU. Označuje, že se toto zařízení po ukončení své životnosti nesmí likvidovat do domovního odpadu. Pro účely bezplatného vrácení jsou vám ve vaší blízkosti k dispozici sběrná místa pro staré elektrické nebo elektronické přístroje. Adresy získáte u vašeho městského úřadu nebo podniku komunálních služeb. V mnoha zemích EU se také můžete dozvědět na webu https://hub.trotec.com/?id=45090 více o dalších možnostech vrácení. Jinak prosím kontaktujte oficiální, ve vaší zemi schválenou firmu zabývající se likvidací použitých přístrojů.

Oddělený sběr starých elektrických a elektronických přístrojů má umožnit jejich opětovné využití, recyklaci materiálů nebo k jiné formy využití starých zařízení, a rovněž zamezit při likvidaci nebezpečných látek, které mohou být obsaženy v zařízení, negativním důsledkům na životní prostředí a vlivům na lidské zdraví.

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200

info@trotec.com
www.trotec.com