

TVM 18 S

CS

NÁVOD
PODLAHOVÝ VENTILÁTOR



 **TROTEC**

Obsah

Pokyny k používání tohoto návodu	2
Bezpečnost	2
Informace o přístroji	4
Transport a skladování	5
Instalace a uvedení do provozu	5
Ovládání	7
Chyby a poruchy	8
Údržba	8
Technická příloha	9
Likvidace	10

Pokyny k používání tohoto návodu

Symbyly



Varování před elektrickým napětím

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



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

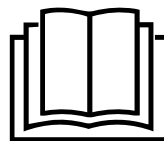
Pokyny s tímto symbolem vám pomohou provádět vaše činnosti rychle a spolehlivě.



Postupujte dle návodu

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

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



TVM 18 S



<https://hub.trotec.com/?id=39592>

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.

- Nepoužívejte přístroj ve místnostech ani prostorách s rizikem exploze, ani je v nich neinstalujte.
- Neprovozujte přístroj v agresivní atmosféře.
- Přístroj 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.
- Nesedějte na přístroj.
- Přístroj není hračka. K přístroji nesmějí mít přístup děti a zvířata. Přístroj mějte stále pod kontrolou.

- Před každým použitím zkontrolujte, zda přístroj, jeho příslušenství a přípojně 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 zasuněte do řádně jištěné zásuvky.
- Prodlužovací kabely k síťovému kabelu volte s ohledem na technické údaje. Prodlužovací kabel vždy zcela rozviňte. Zabraňte elektrickému přetížení.
- Před prováděním údržby, ošetřování nebo opravy přístroje vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením a vytážením zástrčky.
- Když přístroj nepoužíváte, vypněte jej a vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- Zkontrolujte příp. poškození síťového kabelu a zástrčky. Pokud zjistíte jakékoli poškození, již se nepokoušejte zařízení uvést znovu do chodu. Objednejte si u firmy Trotec nový síťový kabel se síťovou zástrčkou a vyměňte jím vadný síťový kabel se síťovou zástrčkou. 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.
- Zajistěte, aby v bezprostředním okolí přívodu a výstupu vzduchu nebyly volné předměty ani nečistoty.
- Přístroj neprovozujte v nesmontovaném stavu, ani jej nepřipojujte v nesmontovaném stavu k síťovému napájení.
- Neodborná instalace může vést ke vzniku požáru, zásahu elektrickým proudem nebo závažným poraněním.

Použití přístroje v souladu s jeho určením

Přístroj TVM 18 S používejte výlučně jako stojanový ventilátor pro ventilaci v interiérových místnostech a dodržujte technické údaje.

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

Předvídatelné nesprávné použití

- Přístroj neinstalujte na vlhký ani zaplavený podklad.
- Přístroj nepoužívejte v prašném prostředí.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty, např. oblečení.
- Nepoužívejte přístroj venku.
- 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".

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 mokřýma rukama.

Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.



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.

Upozornění

K čištění přístroje nepoužívejte intenzivní čističe, abrazivní prostředky ani rozpouštědla.

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.

Informace o přístroji

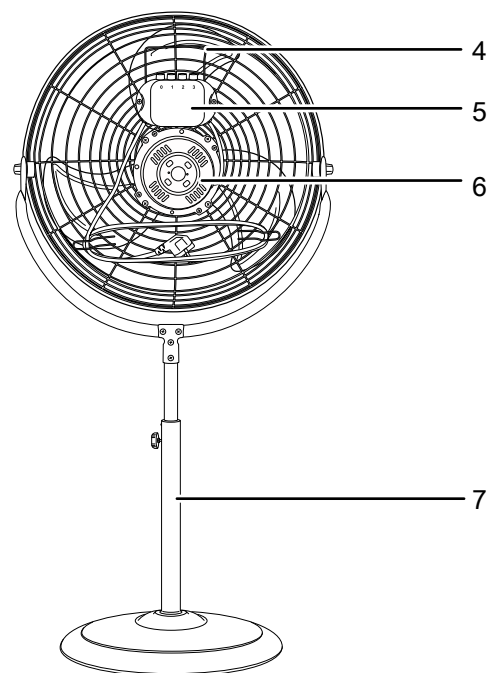
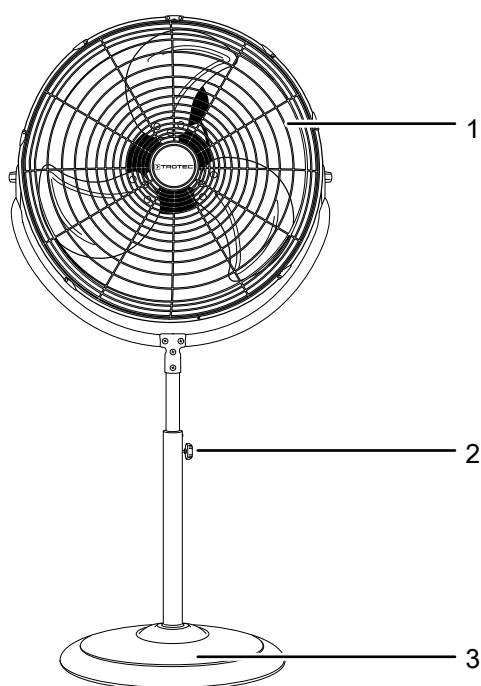
Popis přístroje

Stojanový ventilátor TVM 18 S je určen pro cirkulaci vzduchu v interiérech.

Přístroj má následující charakteristiky:

- 3 stupně rychlosti
- Plynule nastavitelný úhel náklonu až do 110° pro optimální proud vzduchu
- Výškově nastavitelný
- Transportní rukojeť pro snadný transport
- Navinutí kabelu

Vyobrazení přístroje



Č.	Označení
1	Ochranná mřížka
2	Šroub pro nastavení výšky
3	Stojanová nožka
4	Držadlo pro přenášení
5	Ovládací prvek
6	Motor
7	Stojan

Transport a skladování

Upozornění

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

Transport

Před každým transportem dbejte následujících pokynů:

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

Po každém transportu dodržujte následující pokyny:

- Přístroj po transportu postavte zpříma.

Skladování

Před každým uskladněním dodržujte následující pokyny:

- Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.

Pokud přístroj nepoužíváte, dodržujte tyto skladovací podmínky:

- Přístroj skladujte v suchém prostředí, chráněný proti mrazu a horku,
- Přístroj skladujte ve vzpřímené poloze a 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

- 1x přístroj TVM 18 S
- 4 x šroub
- 1 x návod k obsluze

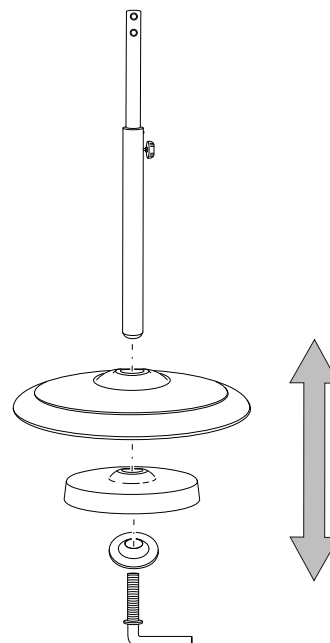
Rozbalení přístroje

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 nepoškodte jej při odvíjení.

Montáž

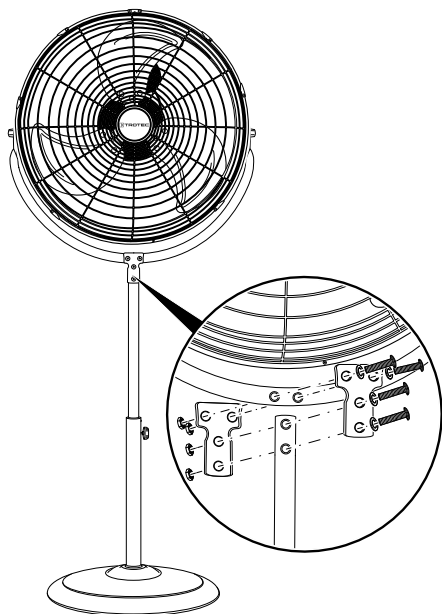
Montáž nohy

1. Smontujte stojanovou nohu.
2. Spojte smontovanou stojanovou nohu (3) a stojan (7).



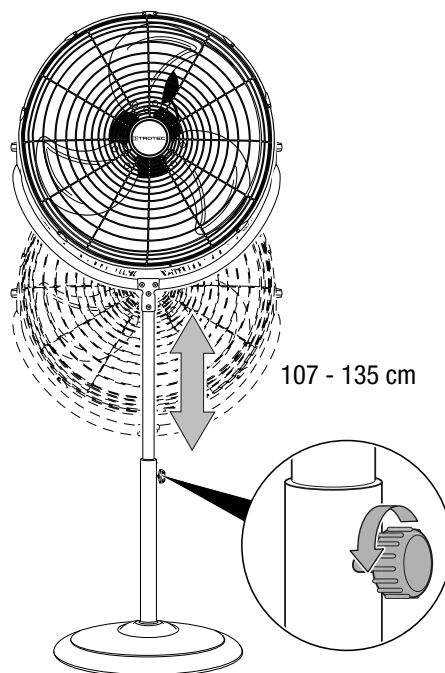
Spojení ventilátoru a stojanové nohy

1. Spojte smontovanou stojanovou nohu s ventilátorem.
2. Sešroubujte obě části pomocí šroubů, které jsou součástí dodávky.



Nastavení výšky

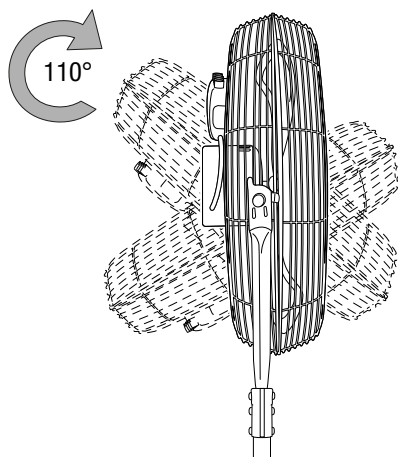
1. Otáčením šroubu pro nastavení výšky (2) nastavíte odpovídající celkovou výšku vašeho zařízení.



Nastavení úhlu sklonu ventilátoru

Úhel sklonu ventilátoru lze přenastavit ručně až o 110°.

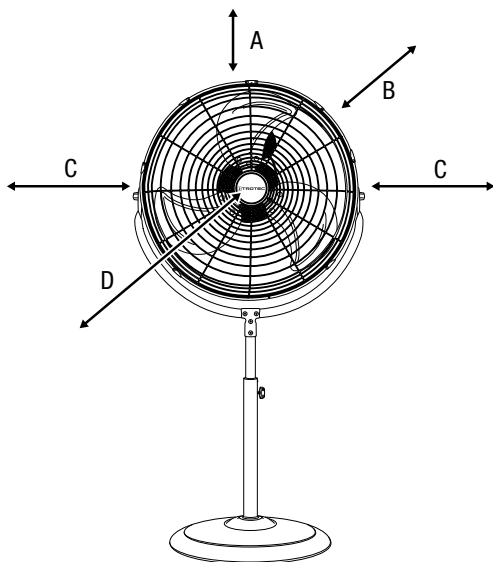
1. K tomuto účelu pohybujte hlavou ventilátoru dopředu nebo dozadu, aby se lehce sklonila dopředu nebo dozadu.
⇒ Úhel sklonu ventilátoru je nastaven a proud vzduchu se soustředí na vybraný úhel sklonu.



Uvedení do provozu

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

Instalace



Výstraha

Nebezpečí zranění v důsledku nesprávného uvedení do provozu!

Hrozí nebezpečí úrazu, pokud není ochranná mřížka správně upevněna kolem lopatkového kola. Ochranná mřížka musí být řádně namontována předtím, než smí být přístroj zapnutý.



Výstraha

Nebezpečí úrazu v případě odstranění ochranné mřížky!

Hrozí nebezpečí úrazu, pokud by byla ochranná mřížka během probíhajícího provozu odstraněna. Neodstraňujte ochrannou mřížku, dokud je přístroj v provozu!

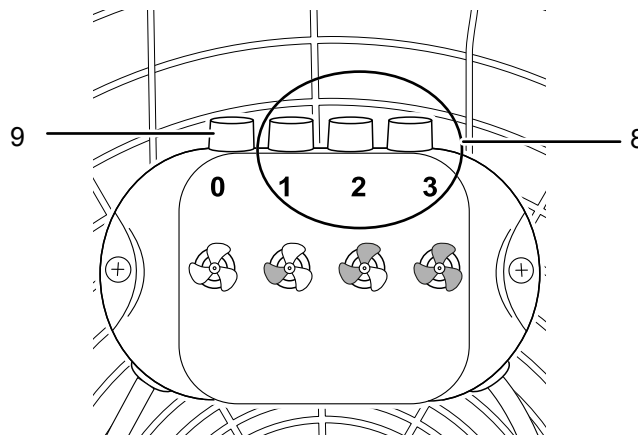
- Před opětovným uvedením přístroje do provozu zkontrolujte stav síťového kabelu. V případě pochybností, zda je přístroj v bezchybném stavu, zavolejte do zákaznického servisu.
- Přístroj nainstalujte nastojato a stabilně.
- Při pokládání síťového kabel či dalšího elektrického kabelu se vyhněte místům 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.

Připojení síťového kabelu

- Síťovou zástrčku zasuněte do řádně jištěné síťové zásuvky.

Ovládání

Ovládací prvky



Č.	Označení	Význam
8	Tlačítka <i>Stupeň ventilace</i> :	Nastavení rychlosti ventilátoru:
1		Stupeň 1 = nízká
2		Stupeň 2 = střední
3		Stupeň 3 = vysoký
9	Tlačítko 0	Vypnutí přístroje

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. Stiskněte jedno z tlačítek *Stupeň ventilace* (8).
⇒ Přístroj se přepne na zvolený stupeň ventilace.

Vyřazení z provozu



Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkými nebo mokřkými rukama.

1. Vypněte přístroj stisknutím tlačítka **0** (9).
2. Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.
3. Čištění přístroje provádějte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole Údržba.
4. Přístroj skladujte podle kapitoly Skladování.

Chyby a poruchy

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

Upozornění

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

Přístroj se nespouští:

- Zkontrolujte připojení síťového napájení.
- Zkontrolujte příp. poškození síťového kabelu a zástrčky.
- Zkontrolujte zabezpečení sítě ze strany zákazníka.

Dmychadlo se nerozběhne:

- Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
- Zkontrolujte napájení proudem a podívejte se, zda není vadná zástrčka nebo kabel.

Přístroj je hlučný, příp. vibruje:

- Zkontrolujte, zda je přístroj postaven nastojato a stabilně.
- Zkontrolujte, zda je přístroj správně sestavený.

Přístroj po kontrolách nefunguje bezvadně:

Kontaktujte zákaznický servis. Předejte přístroj k opravě do autorizované odborné elektro firmy nebo do firmy Trotec.

Údržba

Činnosti před zahájením údržby



Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkýma nebo mokřýma rukama.

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

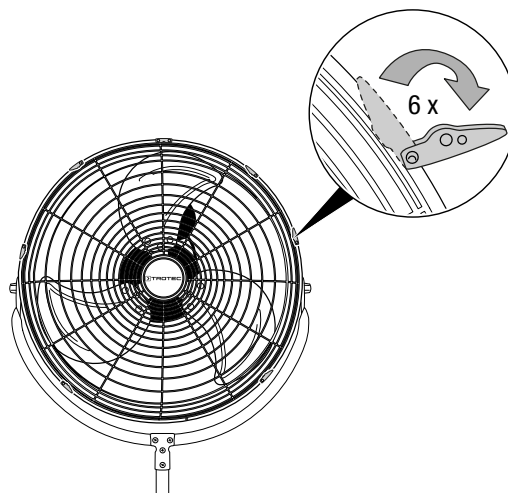
Vyčištění skříně

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.

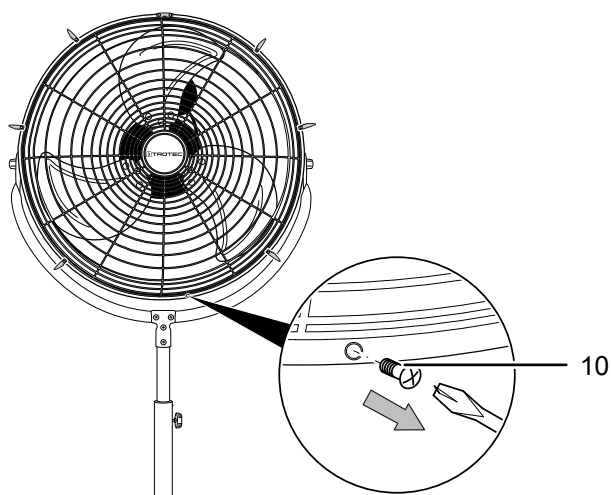
Odstranění ochranné mřížky pro účely čištění

Chcete-li vyčistit lopatky ventilátoru podle kapitoly Údržba, odstraňte ochrannou mřížku (1), jak je popsáno níže.

- ✓ Přístroj je vypnutý.
 - ✓ Napájecí kabel je odpojen z elektrické zásuvky.
1. Otevřete šest upevňovacích svorek na ochranné mřížce.



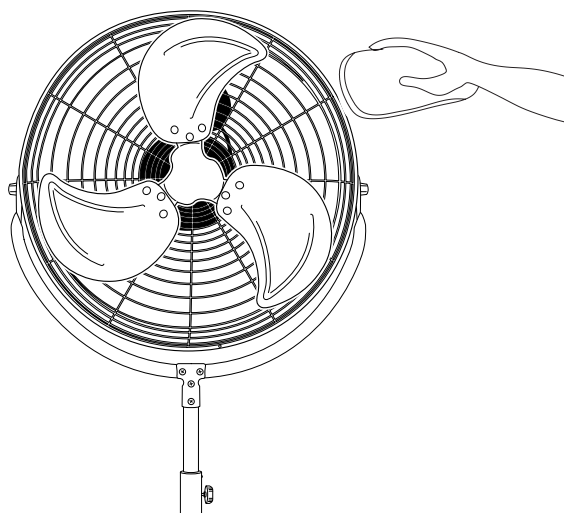
2. Povolte spojovací šroub (10) pod ochrannou mřížkou (1).



3. Pro opětovné upevnění ochranné mřížky na po vyčištění přišroubujte šroub (10) a uzavřete šest upevňovacích svorek.

Vyčištění lopatek ventilátoru

- ✓ Přístroj je vypnutý.
 - ✓ Napájecí kabel je odpojen z elektrické zásuvky.
1. Demontujte ochrannou mřížku podle výše uvedených pokynů.
 2. Lopatky ventilátoru 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.



- Přístroj nevyžaduje žádnou další údržbu.

Technická příloha

Technické údaje

Model:	TVM 18 S
Ventilační stupně:	3
Rychlost vzduchu:	3,85 m/s
Napájecí napětí:	220 - 240 V / 50 Hz
Příkon:	100 W
Délka síťového kabelu:	1,5 m
Nastavitelný úhel sklonu:	110°
výškově nastavitelný:	107 - 135 cm
Hladina akustického tlaku (ve vzdálenosti 1 m, stupeň 2):	65 dB(A)
Průměr lopatek ventilátoru:	45 cm
Rozměry (délka x šířka x výška):	450 x 540 x 1 350 mm
Hmotnost:	8 kg
Min. vzdálenost od stěn a předmětů:	
nahore (A):	30 cm
vzadu (B):	30 cm
na straně (C):	30 cm
vpředu (D):	30 cm

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