

TTV 1000 S / TTV 2500 S

DA

BETJENINGSVEJLEDNING
TRANSPORTVENTILATOR



Indholdsfortegnelse

Henvisninger vedrørende betjeningsvejledningen	H - 01
Sikkerhed	H - 02
Oplysninger om instrumentet	H - 03
Opbevaring	H - 03
Ibrugtagning	H - 03
Betjening	H - 03
Fejl og driftsforstyrrelser	H - 03
Vedligeholdelse	H - 04
Bortskaffelse	H - 04
Teknisk bilag	H - 04

Henvisninger vedrørende betjeningsvejledningen

Symboler



Fare på grund af elektrisk strøm!

Henviser til farer på grund af elektrisk strøm, der kan medføre alt fra personskader til død.



Fare!

Henviser til en fare, der kan medføre personskader.



Forsigtig!

Henviser til en fare, der kan medføre materielle skader.



Anvend høreværn!

Henviser til de aktiviteter, der kun må udføres med høreværn.

Du finder den aktuelle udgave af betjeningsvejledningen på adressen:



TTV 1000 S



<http://download.trotec.com/?sku=1510000005&id=1>

TTV 2500 S



<http://download.trotec.com/?sku=1510000008&id=1>

Retlig henvisning

Denne publikation erstatter alle foregående udgaver. Denne publikation må hverken helt eller delvist eller i nogen form reproduceres eller ved hjælp af elektroniske systemer bearbejdes, kopieres eller distribueres uden skriftlig tilladelse fra Trotec. Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Alle rettigheder forbeholdes. Varenavne anvendes uden garanti for fri anvendelighed, og i alt væsentligt følges producenternes skrivemåde. Alle varenavne er registreret. Der forbeholdes ret til konstruktionsændringer af hensyn til en kontinuerlig produktforbedring samt form- og farveændringer. Det leverede produkt kan afvige fra billederne af produktet. Det foreliggende dokument er udarbejdet med den nødvendige omhu. Trotec påtager sig intet ansvar for eventuelle fejl eller udeladelser.

© Trotec

Garanti og ansvar

Skader som følge af forkert betjening udført af personale, der ikke er blevet trænet i brugen, eller ibrugtagning udført af uautoriserede personer, er ikke omfattet af garantien. Enheden opfylder de grundlæggende sikkerheds- og sundhedskrav i de gældende EU-bestemmelser og er kontrolleret flere gange fra fabrikken for fejlfri funktion. Hvis der alligevel opstår funktionsfejl, der ikke kan afhjælpes ved hjælp af foranstaltningerne i kapitlet Fejl og driftsforstyrrelser, bedes du henvende dig til din forhandler eller aftalepart.

Vi forbeholder os ret til uden forudgående varsel til enhver tid at foretage tekniske design- og typeændringer som følge af konstant videreudvikling og produktforbedring. Der hæftes ikke for skader, der skyldes utilsigtet brug. Krav om garanti bortfalder også.

Sikkerhed

Læs denne betjeningsvejledning omhyggeligt igennem, før instrumentet bruges, og opbevar den altid på et tilgængeligt sted!



Fare!

Ukorrekt brug kan resultere i, at dele slynges op, og dette kan medføre skader.

- Enheden må ikke bruges eller opstilles i eksplosionsfarlige rum.
- Anvend ikke enheden i en aggressiv atmosfære.
- Opstil enheden oprejst og stabilt.
- Sørg for, at luftindgange og luftudgange er fri.
- Sørg for, at indsugningssiden altid er fri for snavs og løse genstande.
- Stik aldrig genstande ind i enheden, og ræk ikke ind i enheden.
- Transportér ikke apparatet under drift.
- Sørg for, at alle el-ledninger, der befinder sig uden for enheden, er beskyttet mod beskadigelser (f.eks. fra dyr). Brug aldrig enheden, hvis der er skader på ledningen eller stikkontakten!
- Tag hensyn til enhedens tilslutningseffekt, ledningslængden og anvendelsesformålet, når du vælger forlængerledning. Rul forlængerledningen helt ud. Undgå elektrisk overbelastning.
- Ret ikke apparatet mod mennesker eller dyr.
- Sørg for at beskytte dig selv og dine omgivelser mod dele, der bliver slynget op i luften.
- Træk stikket ud af stikkontakten før service-, pleje- eller reparationsarbejde.

Tilsigtet brug

Anvend transportventilatoren TTV 1000 S / TTV 2500 S til ventilation og udluftning, luftcirkulation eller støvudsugning eller til transport af luft, og overhold de tekniske data og sikkerhedsanvisningerne.

Apparatet er udviklet til ventilations- og udluftningsopgaver samt til at sikre en høj luftudskiftningsværdi - også i skakte og kanaler og over lange distancer.

Utilsigtet brug

Transportventilatoren TTV 1000 S / TTV 2500 S er ikke egnet til stå i områder omgivet af væske eller på oversvømmede eller sumpede områder.

Konstruktionsmæssige ændringer samt til- eller ombygninger på enheden uden tilladelse fra producenten er forbudt.

Personalets kvalifikationer

Personer, der anvender dette instrument, skal:

- kende de farer, som opstår under arbejde med transportventilatorer.
- have læst og forstået betjeningsvejledningen, især kapitlet Sikkerhed.

Personværnemidler



Anvend høreværn!

Bær høreværn ved længere ophold i nærheden af apparatet

Resterende farer



Fare på grund af elektrisk spænding!

Arbejde på elektriske komponenter må kun udføres af en autoriseret elektriker!



Fare på grund af elektrisk spænding!

Tag stikket ud af stikkontakten før alt arbejde på enheden!



Fare på grund af kraftig luftstrømning!

Der er fare for kvæstelser på grund af dele, der slynges op!

Før du tænder apparatet, skal du sørge for, at der ikke er nogen løse dele i nærheden af luftindgangen og luftudgangen!



Fare på grund af indsugning af løse dele!

Hold mindst 3 meters afstand fra indsugningssiden af apparatet!



Fare!

Lad ikke emballagematerialet ligge og flyde. Det kan blive et farligt legetøj for børn.

Forholdsregler i nødstilfælde

1. Sluk straks for apparatet på den hovedkontakt, der er placeret på apparatet.
2. Få folk ud af fareområdet.
3. Afbryd det elektriske kredsløb til apparatet.
4. Tilslut ikke en defekt enhed til el-nettet igen.

Oplysninger om instrumentet

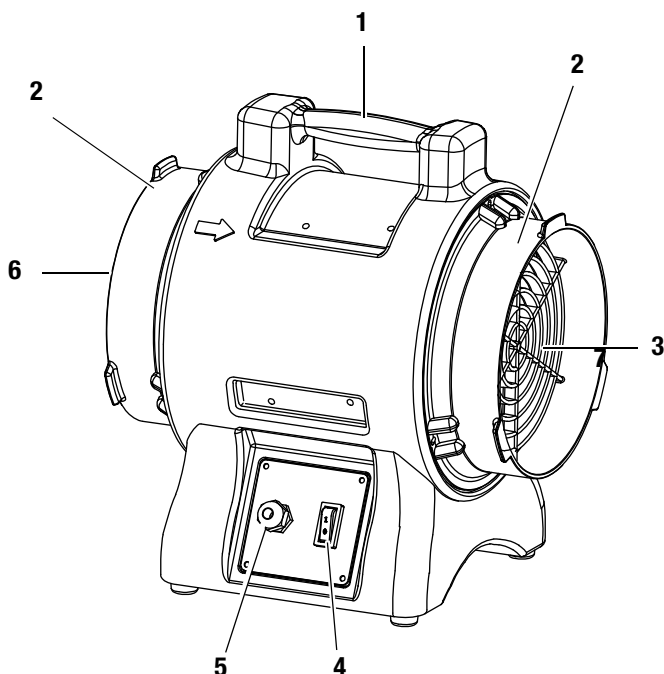
Transportventilatoren TTV 1000 S / TTV 2500 S er konstrueret til en stærk luftstrøm.

Den høje luftvolumenstrøm og de mange konfigurationsmuligheder åbner op for flere forskellige konfigurationsmuligheder. Det gælder lige fra regulering af luftfugtigheden til transport af frisk- eller afgangsluft over større distancer.

Apparatet er forsynet med slangetilslutninger på begge sider. Herigennem kan man eksempelvis tilkoble en lufttransportslange ved luftindgangen og en støvpose ved luftudgangen.

Ved dette apparat er der mulighed for for at rulle ledningen op ved slangetilslutningen, når det ikke er i brug. Ventilatoren kan bruges sammen med andre apparater. Disse kan også opbevares ved at stable dem oven på hinanden.

Billede af instrumentet



Nr.	Betegnelse
1	Transporthåndtag
2	Tilslutning til luftslange (ekstraudstyr)
3	Luftudgang
4	Tænd-/sluk-knap
5	Netledning med schuko-stik CEE 7/7
6	Luftindgang

Opbevaring

Opbevaring

Når instrumentet ikke bruges, skal du opbevare det på følgende måde:

- I tørre omgivelser.
- På et sted, der er beskyttet mod støv og direkte sollys.
- om nødvendigt beskyttet mod indtrængende støv med en plastindpakning.

Ibrugtagning

1. Tag apparatet ud af kassen og fjern plasticemballagen.
2. Monter apparatet sammen med andre apparater eller med tilbehør alt efter det ønskede anvendelsesområde.
 - Tilslut altid slangerne eller støvposerne med en spænderem.
3. Opstil enheden oprejst og stabilt.
4. Rul elkablet ud og sæt stikket i en stikdåse, der er korrekt sikret.
 - Ventilatoren er nu klar til brug.

Betjening

Sådan tændes enheden

- Tænd apparatet med tænd-/sluk-tasten (4).

Driftsophør

1. Sluk enheden.
2. Træk stikket ud af stikkontakten.
3. Rengør apparatet i henhold til kapitel Vedligeholdelse.
4. Opbevar enheden som beskrevet i kapitlet Opbevaring.

Fejl og driftsforstyrrelser

Enheden er kontrolleret flere gange i løbet af produktionen for fejlfri funktion. Hvis der alligevel opstår funktionsfejl, skal du kontrollere enheden ud fra følgende liste.

Blæseren kører ikke:

- Kontrollér, om apparatet er tændt.
- Kontrollér strømforsyningen.
- Kontrollér, om kablet eller strømstikket er defekt.

Blæseren kører kun i kort tid. Herefter slukker den automatisk:

- Kontrollér, om beskyttelsesgitteret er tilstoppet og rengør i givet fald dette.
- Motorophænget eller kabeltilslutningerne er defekte. Henvend dig i sådanne tilfælde til din forhandler.

Fungerer enheden ikke fejlfrit efter udført kontrol?

Send enheden til reparation hos en specialvirksomhed eller hos Trotec.

Vedligeholdelse

Aktiviteter før start på vedligeholdelse

- Træk strømstikket på apparatet ud før alt arbejde!



Vedligeholdelsesarbejde, der kræver åbning af kabinettet, må kun udføres af Trotec.



- Træk altid stikket ud af kontakten, inden du påbegynder pleje- og vedligeholdelsesarbejde
- Kontroller regelmæssigt, at der ikke er fejl og mangler ved huset.
- Vær opmærksom på atypiske lyde og kontakt en faghandel, hvis der er noget, du er i tvivl om.
- Hold blæseren ren.
- Du kan anvende en kompressor til at fjerne smådele, fnuller og snavs ved motoren, ventilatortromlen og beskyttelsesgitteret. Anvend under ingen omstændigheder en højtryksrensers til rengøring af blæseren.
- Vedligeholdelses- og reparationsarbejde må kun udføres af firmaet Trotec.

Bortskaffelse



Elektroniske enheder hører ikke til i husholdningsaffaldet, men skal i EU – i henhold til EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2002/96/EF af 27. januar 2003 om affald af elektrisk og elektronisk udstyr – bortskaffes på en faglig korrekt måde. Bortskaf dette apparat i henhold til bestemmelserne i den gældende lovgivning, når det ikke skal bruges længere.

Teknisk bilag

Tekniske data

Parametre	Værdi	
Model	TTV 1000 S	TTV 2500 S
Luftmængde	600 m ³ /h	2500 m ³ /h
Luftryk	100 Pa	275 Pa
Spænding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Effektforbrug	0,37 kW	0,88 kW
Transportmiddeltemperatur	maks. 40 °C	maks. 40 °C
Slangetilslutning	200 mm	300 mm
Slangelængde, maks.	15 m	38 m
Støjniveau (3m afstand)	71 dB (A)	79 dB (A)
Dimensioner (højde x bredde x dybde)	340 x 250 x 380 (mm)	490 x 380 x 530 (mm)
Vægt	7,5 kg	14 kg
Mobilitet	kan bæres	kan bæres

Overensstemmelseserklæring (oversættelse af originalen)



EU-Overensstemmelseserklæring iht. maskindirektivet EU-MRL 2006/42/EF

TROTEC® GmbH & Co. KG

Grebbener Straße 7
D-52525 Heinsberg

erklærer hermed, at den i de følgende anførte maskiner i kraft af deres udformning og konstruktion og i den udførelse, hvori vi har bragt den på markedet opfylder de relevante, grundlæggende krav i de angivne EU-direktiver..

Vigtig henvisning:

Ved ikke-tilsigtet anvendelse, opstilling, vedligeholdelse osv. eller selvbestaltede ændringer af den fra fabrikken leverede udførelse, mister denne erklæring sin retlige gyldighed.

Apparatets udførelse:	Transportventilator	
Serie:	TTV 1000 S / TTV 2500 S	
Produktionsår:	fra 2011	
Gældende bestemmelser	2006/42/EF 2006/95/EF 2004/108/EF	Maskindirektiv Lavspændingsdirektiv EMC-direktiv
Anvendte harmoniserede standarder:	IEC 60335-1:2002 + A1: 2004 + A2: 2006 IEC 60335-2-80: 2002 + A1: 2004 + A2: 2008 EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 EN 61000-3-3:2013 EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008 EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-4:2012 EN 61000-4-5:2006, EN 61000-4-6:2014 EN 61000-4-11:2004	

Producent og befuldsmægtiget vedr. den tekniske dokumentation:
Trotec GmbH & Co. KG · Grebbener Straße 7 · D-52525 Heinsberg
Telefon: +49 2452 962-400 · Fax: +49 2452 962-200 · E-Mail: info@trotec.com



Heinsberg, den 12-05-2014

Direktør: Detlef von der Lieck

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

📠 +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com