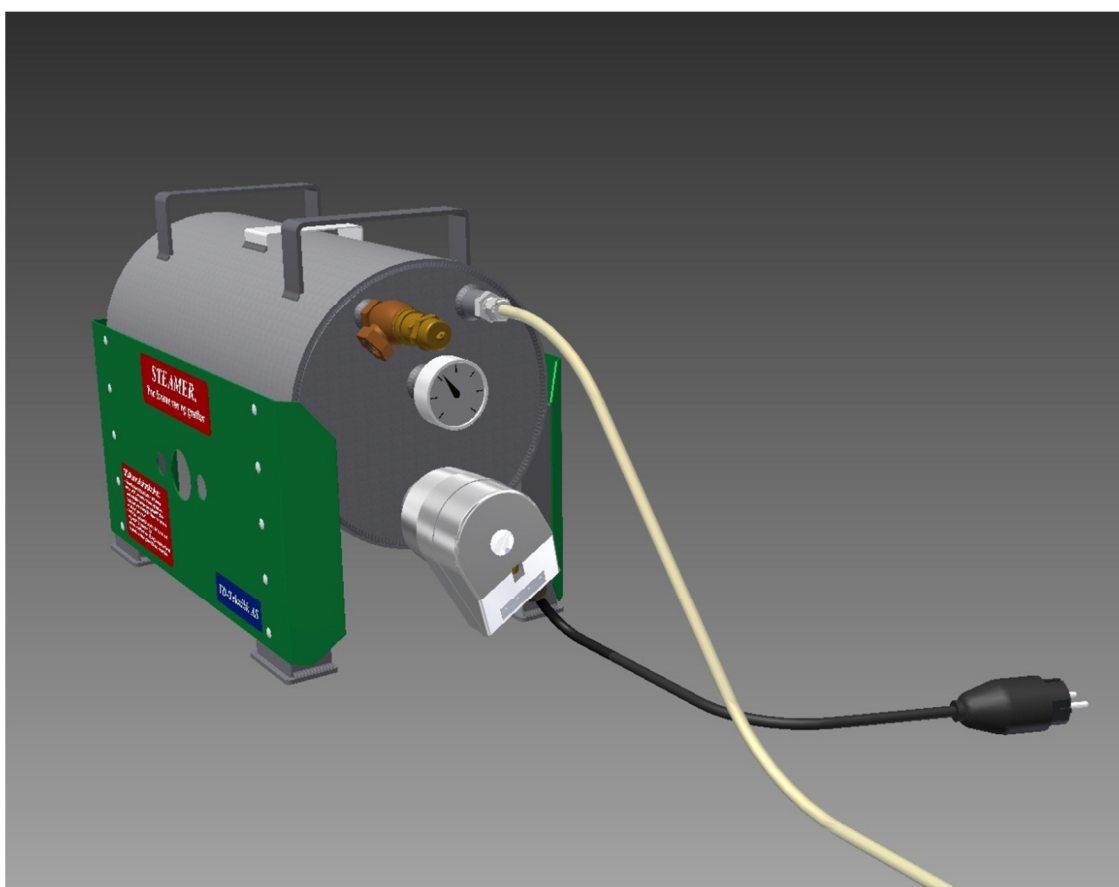


BRUKERMANUAL OG SIKKERHETSINSTRUKS

STEAMER® Elektrisk



Gratulerer med ditt nye produkt

Vi ber deg lese gjennom dette heftet, og spesielt sette deg inn i sikkerhetsinstruksen før apparatet tas i bruk. Feil bruk kan forårsake brann, elektrisk sjokk og/eller alvorlige skader. Ta godt vare på denne Brukermanual og Sikkerhetsinstruksen. Forsikre deg om at du har lest og forstått innholdet før apparatet tas i bruk.

CE samsvarserklæring:

Vi erklærer at STEAMER elektrisk (2011-) er vurdert og funnet i samsvar med gjeldende direktiv og forskrifter.

Frogn 01.01.2011

Tron Dahl (sign)

Daglig leder

Kassering:

Ved kassering skal apparatet leveres til gjenvinning som metallavfall. Plastslange og skal leveres som "annet" avfall, den elektriske ledningen og elementet sorteres som "små-elektrisk" avfall.

Endringer:

Tekst og bilder i dette heftet gjelder ved trykking. Vi forbeholder oss retten til å oppdatere bruksanvisningen, og også gjøre endringer dersom apparatet skulle bli endret vesentlig.

SIKKERHETSINSTRUKS

- Sikkerhetsventilen må aldri blokkeres.
- Sjekk at åpningen ut av sikkerhetsventilen er åpen og fri for fremmedlegemer.
- Sett alltid apparatet på et varmebestandig underlag.
- Bruk alltid bare rent vann på apparatet.
- Ved feil eller mangler på apparatet skal apparatet ikke brukes før feilen er rettet av kvalifisert personell.
- Pass alltid på at den elektriske ledningen og kontakten er hel og uskadet.
- All skjøteledning på rull skal kveiles helt ut for å unngå overoppheting.
- Bruk aldri apparatet til annet bruk enn det apparatet er beregnet for.
- En hver modifikasjon på apparatet medfører at produsentens garanti/ansvar bortfaller.
- Ikke sett apparatet i vann, og unngå vannsøl på de elektriske komponentene.
- Apparatet blir varmt under bruk. Vær forsiktig for å unngå skåldeskader.
- La apparatet få tid til å kjøle seg ned etter bruk før det flyttes. Det inneholder kokende vann som kan forårsake alvorlige skader.

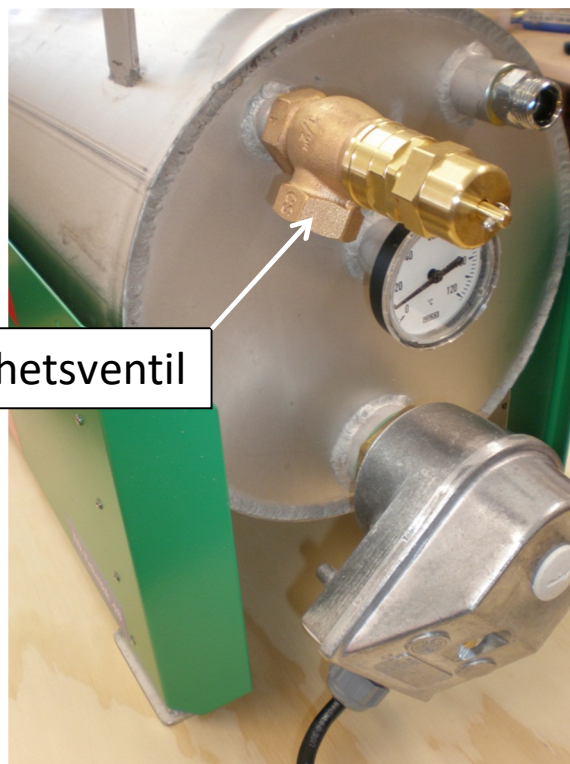
Husk at en skadet kontakt eller ledning kan medføre at man får elektrisk sjokk. Med elektrisk sjokk risikerer man alvorlige skader og tap av liv.

Dersom det oppstår en skålde- eller brannskade bør skadestedet kjøles ned så raskt som mulig. Bruk gjerne

rennende kaldt vann, snø eller is. Oppsøk deretter lege så raskt som mulig.

Sikkerhetsventilen må aldri blokkeres.

Sikkerhetsventil



Sett alltid apparatet på et underlag som tåler vann, som for eksempel her på betonggulv.

Dersom det er tre, linoleum eller lignende som ikke tåler vann eller kan

bli skadet av varme, bør man legge noe under apparatet for å beskytte gulvet.



BRUKERMANUAL

Start

- Ta apparatet ut av transportkassen og sett apparatet på et stødig underlag der du skal bruke det. Utendørs skal apparatet skjermes slik at det ikke blir utsatt for vind.
- Fyll vann på apparatet (ca 6 til 7 liter). Bruk gjerne varmt vann. Trekk ikke til fyllerpluggen for hardt.
- Koble tine-slangen til apparatet.



Fyll vann



Koble til tine-slangen

- Kontroller at ledningen og kontakten er uskadet, og koble til stikkontakten. Pass på at stikkontakten ikke blir liggende i vann.

Apparatet bruker 15-20 minutter på å koke opp vannet, avhengig av mengde og temperatur på det vannet du fyller på. Når vannet i apparatet begynner å koke vil dampen etter hvert komme ut av enden på tine-røret. Vent ennå litt til dampen “spyler” ut av slangen. Apparatet er nå klart til bruk. Det elektriske elementet er beskyttet mot tørrkoking og overoppheting av en termostat. Apparatet bør allikevel ikke tørrkoke. Pass på å etterfylle vann når effekten på apparatet avtar.

Etterfyll vann

- Trekk ut den elektriske kontakten for å stoppe apparatet.
- IKKE skru opp påfyllingspluggen før du er sikker på at apparatet er trykkløst (dra i den tynne stangen i enden på sikkerhetsventilen for å slippe ut trykket).
- Løsne forsiktig påfyllingspluggen (pass på, den er varm!) og etterfyll vann til nivåmerket, omtrent nederst på gjengene i påfyllingshullet.

Avslutt

- Trekk ut den elektriske kontakten for å stoppe apparatet.
- IKKE skru opp påfyllingspluggen før du er sikker på at apparatet er trykkløst (dra i den tynne stangen i enden på sikkerhetsventilen for å slippe ut trykket).
- La apparatet avkjøle seg til ca. 50 grader før du flytter det eller tømmer av vannet.
- Tøm ut vannet ved å løsne forsiktig påfyllingspluggen (pass på, den kan være varm!). Tøm deretter ut vannet gjennom denne åpningen.

Annet

Damp ut av sikkerhetsventilen er ikke farlig for apparatet, og er ikke et tegn på noen feil. Damp ut av sikkerhetsventilen er som regel et tegn på at tine-slangen er tett (frosset etter forrige tine-oppdrag? Bruk dampen til å tine slangen!). Litt damp kan også komme ut av sikkerhetsventilen under vanlig bruk. Dette er som regel tegn på at man ved tining/staking trykker for hardt og får for stor motstand i enden av tine-røret.

Sikkerhetsventilen er en viktig sikkerhetskomponent på apparatet. Denne regulerer trykket i “kjelen”, og sørger for å holde det på et forsvarlig nivå. Denne sikkerhetsventilen må derfor ALDRI tettes, justeres eller på noen måte modifiseres eller settes ut av drift.

Tips til bruk

- Apparatet er mest effektivt når beholderen er fylt opp til nivåmerket.
- Så fremt det lar seg gjøre bør man tine “oppover” i frosne rør slik at vann i røret renner ut. Kaldt vann rundt tine-røret “stjeler” mye av energien i dampen og reduserer dermed effekten. Er det et langt rør med vann før isproppen kan man med fordel suge/pumpe ut dette vannet for å bedre tineapparatets effekt.
- Når man bruker tine-apparatet utendørs bør man tenke på at dersom mye av tine-røret ligger i snø og is vil noe av effekten bli borte her. Kan man legge en planke eller lignende under røret vil det hjelpe mye.
- Dersom man ofte staker korte rør bør man anskaffe en tine-slange som er kortere enn den som ble levert med apparatet (15 meter). Dette vil forenkle håndteringen og bedre effekten.

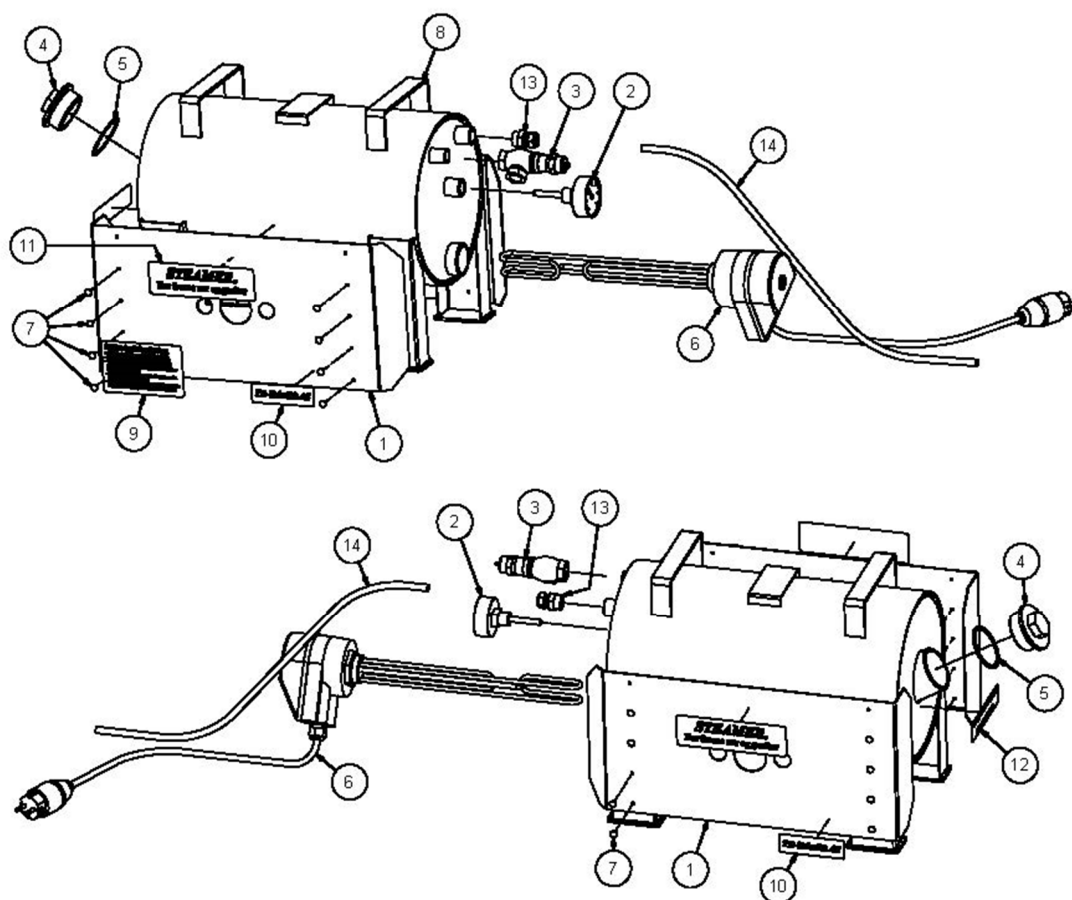
Oppbevaring/lagring

Steamer er laget fullstendig i rustfritt stål. Ventiler og plugger er i messing. Apparatet krever derfor svært lite vedlikehold. Det forutsettes at apparatet er tomt for vann når det skal lagres. La kassen stå med apparatet i og lokket åpent noen dager for at vannsøl på apparatet og i kassen skal tørke. Deretter kan kassen med apparatet i stå lagret over lang tid. Det anbefales imidlertid å tømme apparatet for vann etter hver gang det brukes. Det blir da lettere å bære, og man får mindre søl i kassen.

Skal tine-slangen pakkes ned i transportkassen må man være rask og gjøre dette mens slangen fremdeles er varm. Man kan da kveile slangen i kassen uten at apparatet er oppi. Avkjøles slangen i kassen beholder den fasongen og kan tas ut senere når apparatet er avkjølt og skal opp i kassen. Slangen kan så legges på toppen av apparatet.



Sprengtegning



Deleliste

Pos nr.	Antall	Delenummer	Beskrivelse
1	2	10061	Sidedeksel
2	1	10064-02	Termometer
3	1	10064-03	Sikkerhetsventil
4	1	10064-04	Plugg
5	1	10064-05	Tetningsring
6	1	10064-06	Elektrisk element komplett
7	16	10064-07	Blindnagle
8	1	10063	Kropp
9	1	10064-09	Merke "Sikkerhet .."
10	2	10064-10	Merke "TD-Teknikk AS"
11	2	10064-11	Merke "STEAMER"
12	1	10064-12	Merke "Fyll vann .."
13	1	10064-13	Rørkobling komplett
14	1	10064-14	Rør $\varnothing$ 12 mm - 15 meter
16	1	10064-16	Transportkasse (ikke vist på tegning)

Deler og service

Bruk bare originale reservedeler.

Husk at:

- Ved feil eller mangler på apparatet skal apparatet ikke brukes før feilen er rettet av kvalifisert personell.
- En hver modifikasjon på apparatet medfører at produsentens garanti/ansvar bortfaller.

Deler og service bestilles hos:

TD-Teknikk AS

Fagerstrandveien 109
1455 Nordre Frogn

e-post: post@td-teknikk.no

Telefon: 414 20 657

STEAMER - Et produkt fra

TD-Teknikk AS

Fagerstrandveien 109
1455 Nordre Frogn

e-post: post@td-teknikk.no

Telefon: 414 20 657