

# DryMaster TS 2120 WP

## Manual



# Innehållsförteckning

## Säkerhetsinformation

Viktiga säkerhetsinstruktioner	2
--------------------------------	---

## Produktinformation

Dimensioner	3
Teknisk information	4
Produktbeskrivning	4

## Installation av torkskåpet

Kontroll av emballage	5
Delar till WP skåp	6
Montering	8
Inkoppling till huvudström samt avrinning	15
Funktionskontroll	15

## Bruksanvisning

Programläge	16
Tips	16

<b>Underhåll</b>	<b>16</b>
------------------	-----------

<b>Felsökning</b>	<b>17</b>
-------------------	-----------

<b>Inkopplingschema</b>	<b>18</b>
-------------------------	-----------



Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den sak istället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.

## Säkerhetsinstruktion

1. Läs instruktionerna innan torkskåpet används.
2. **WARNING!** Torkskåpet är avsedd för torkning av textilier tvättade i vatten. Torka **aldrig** textilier som blivit tvättade, doppade eller utsatta för brandfarliga ämnen/vätskor.
3. Tillsätt **aldrig** brandfarliga eller explosiva ämnen i torkskåpet.
4. Anslut **aldrig** torkskåpet med en förlängningskabel, eller liknande. Detta ökar risken för stötar och/eller brand.
5. Bryt alltid huvudströmmen innan service av produkten. Låt bara auktoriserade servicetekniker utföra service på torkskåpet.
6. Följ alltid installationsanvisningarna. El-anlutningar måste utföras av auktoriserad personal.
7. Håll efter torkskåpet! Om skåpet utsätts för våld finns risk att vissa säkerhetsfunktioner slutar fungera. Kontakta närmaste servicepartner om Ni är osäkra på maskinens skick.
8. Om strömladdan skadas måste denna omedelbart bytas ut av auktoriserad service personal.
9. Dörrarna skall alltid vara stängda när torkskåpet är i drift.
10. Använd **aldrig** torkskåpet om några delar är skadade, borttagna eller fattas.
11. Försök **aldrig** kringgå eller koppla förbi några säkerhetsfunktioner.
12. Om inte produkten monteras efter tillverkarens instruktioner, föreligger det risk att skåpet kan orsaka person- och egendomsskador.

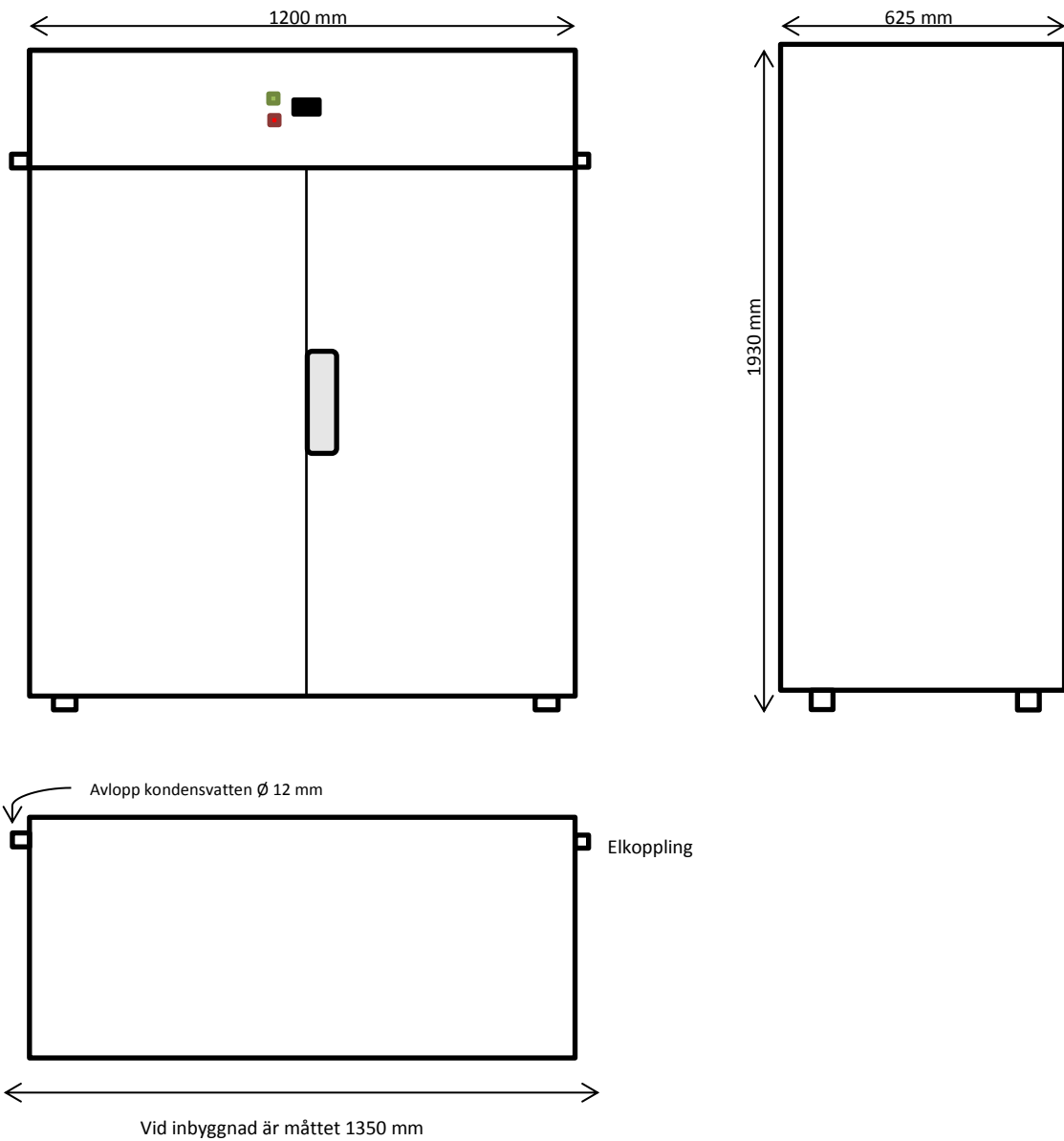
***Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller får instruktioner angående användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de risker inblandade. Barn ska inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte göras av barn utan tillsyn.***

***Torkskåpet måste anslutas till skydds jord.***

***Fast elanslutning måste utföras av fackman. Apparaten skall föregås av en allpolig brytare i den fasta installationen, i enlighet med nationella elsäkerhetsföreskrifter.***

## Produktinformation

### Måttskiss DryMaster TS 2120 WP



## Teknisk information

Kapacitet, kg	6 - 8 kg
Torktid	70-120min*
Förbrukningsvärdet**	0,3 kWh/kg*
Vikt	160 kg
Spänning	230V, 1 fas 50Hz
Anslutningseffekt	0,9 kW momentant 1,3 kW
Säkring	10A trög
Kabel	3x0,75 mm <sup>2</sup>
Kondenseringsanslutning	Ø 12 mm
Ljudnivå	56 dB (A)
Täthetsprov	20 bar
Köldmedium	900g R 134a
*Värde kan variera beroende på - 70 min genomsnittstid efter varmkörda aggregat. - 120 min maxtid vid kallstart - varvtal i centrifugering - temperatur, luftfuktighet i lokalen - luftcirkulation i lokalen (till- frånluft) **6 kg högcentrifugerad bomullstvätt	

Torkskåpet ska alltid fästas i vägg.

## Produktbeskrivning

DryMaster TS 2120 WP

Torkskåp för fastighetstvättstugor

- Lättarbetat torkskåp med kraftig hängare i svängbar pelare.
- Dubbla isolerade väggar och dörrar för snabb uppvärmning och låga värmeförluster.
- Elektronisk styrd torkning med fuktavkänning för energibesparing och korta torktider.
- Torkskåp och hängare är aluzinkbelagt och lackerat, för lång livslängd.
- Torkskåpet levereras i delar för enkel inbärning och montering på plats.
- S-märkt och CE-märkt.

## Installation av torkskåpet

Kontroll av emballage

1. Kontrollera först att inga allvarliga transportskador finns på leveransen.
2. Kontrollera innehållet i kartongerna (3) stycken.

- Översta kartongen:

Överdel med avfuktaraggregat.

Fästjärn för fastsättning av skåp i vägg.

Anslutningskabel, 3-ledare.

- Mellersta kartongen:

Botten	1 st
Torkställning grund	2 st
Torkställning djup	2 st
Mellanbitar	4 st
Infästning stomme, kort	1 st
Infästning stomme, lång	1 st
Monteringsdetaljer, förp	1 st
Bruksanvisning (denna)	1 st
Handtag	1 st
Vägginfästning	2 st

- Nedersta kartongen:

Bakstycke	2 st
Gavlar	2 st
Vänsterdörr	1 st
Högerdörr	1 st
Rörstomme torkställning	1 st

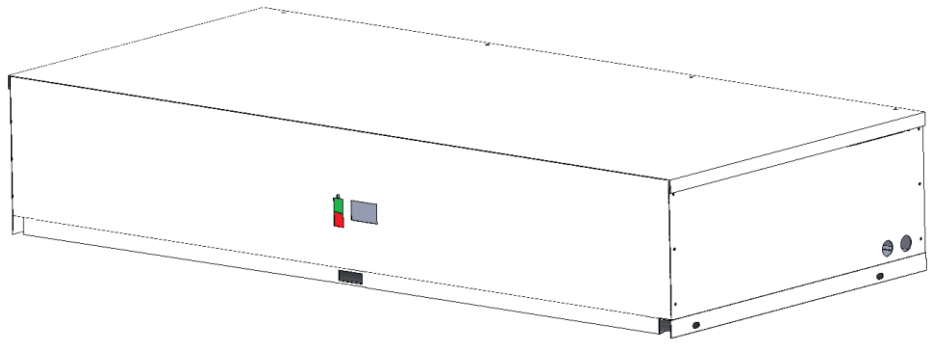
- Monteringsdetaljer, stor påse:

Fötter, ställbara	5 st
Insexnyckel 4 mm	1 st
Skruv, M6Sx16 FZB	22 st
Skruv, M6Sx35 FZB	8 st
Brickor, 6,4x12	30 st
Bricka, SRB Ø 31/52x4	1 st
Plugg vita	5 st
Tätninglist	1,7m

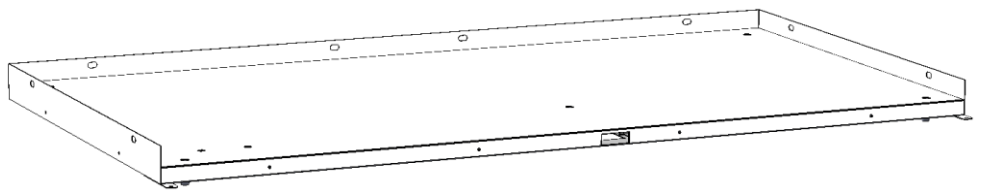
## Delar till TS 2120 WP

Överdel – 1 styck

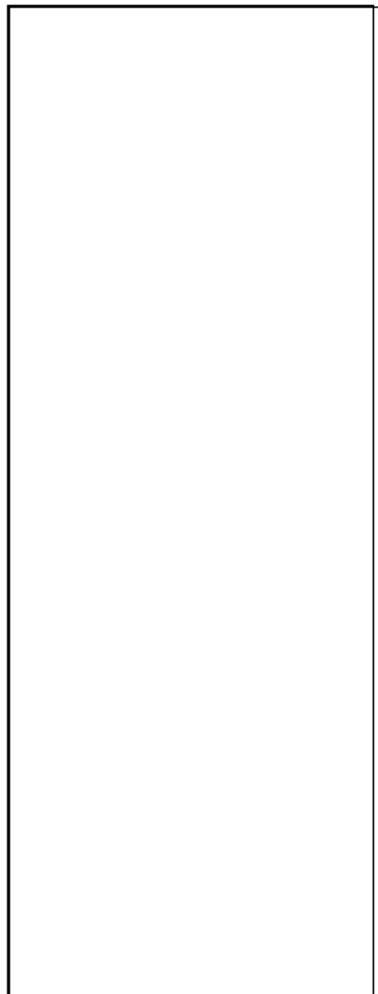
Vikt: 85 kg



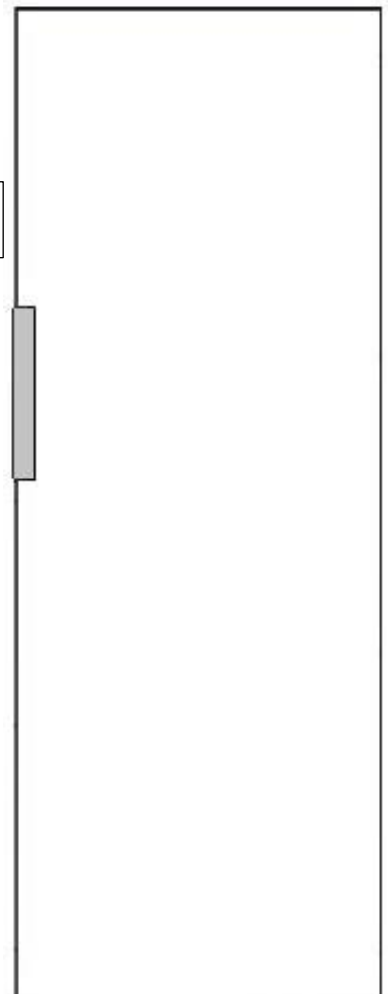
Bottenplåt – 1 styck



Vänster dörr – 1 styck

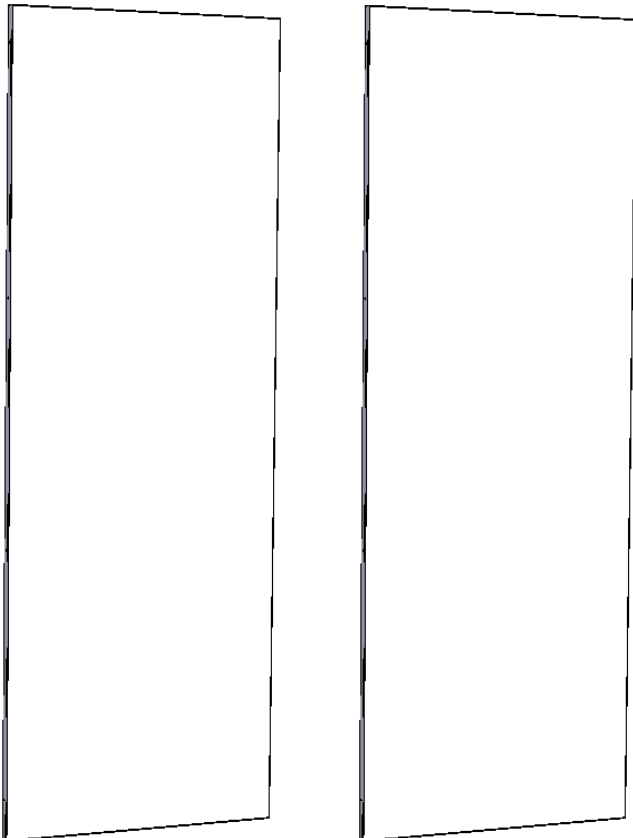


Höger dörr – 1 styck





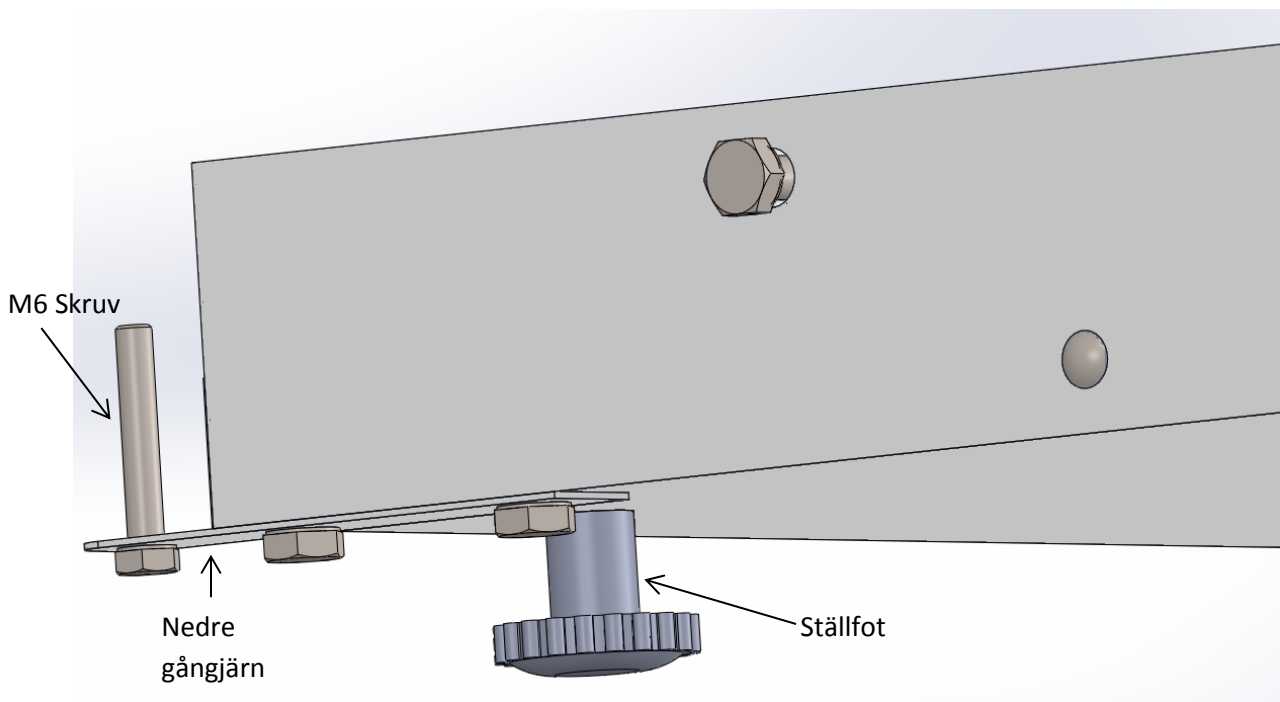
Gavel – 2 styck



Bakstycke – 2 styck

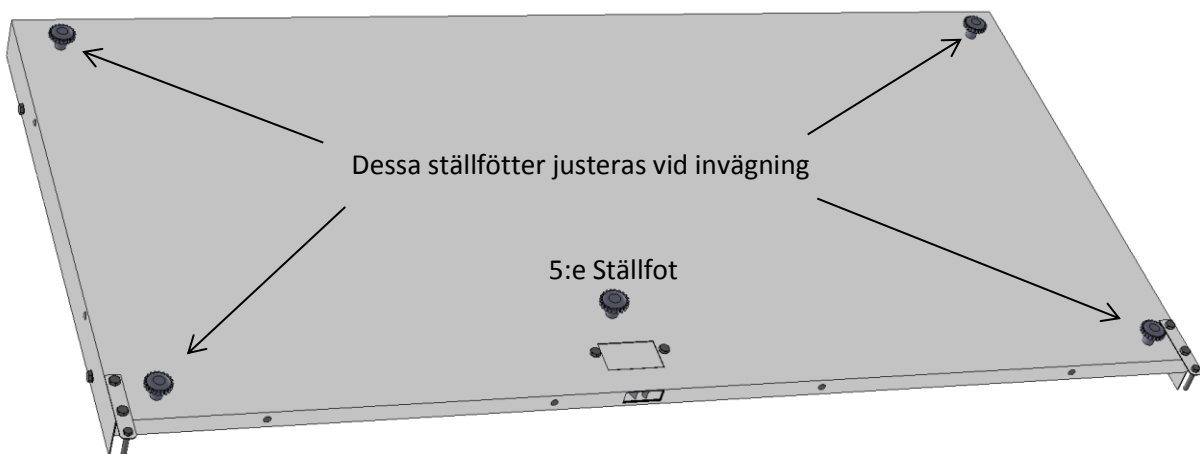


## Montage av TS 2120 WP

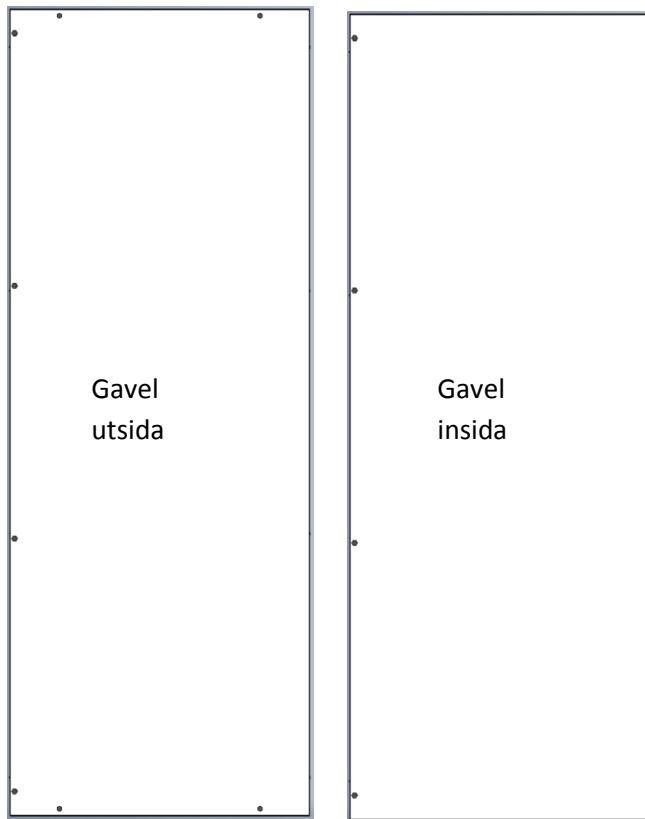


1. Packa upp bottenplåten. Montera ställfötter (5 stycken) samt nedre gångjärn (2 stycken).
2. Placera bottenplåten så nära installationsplatsen som möjligt. Loda in bottenplåten med hjälp av vattenpass, justera ställfötter för denna invägning.

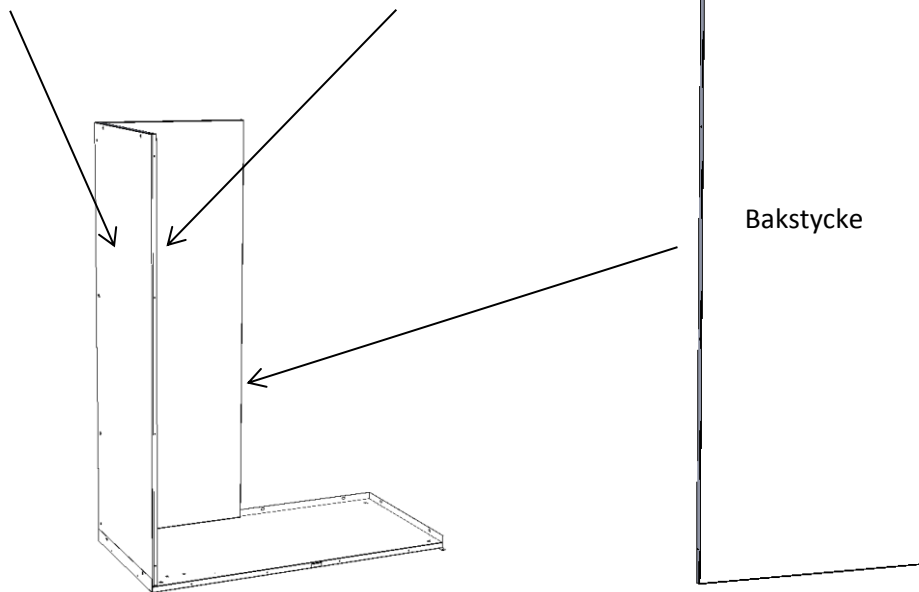
*OBS! Den 5:e ställfoten som sitter vid låset skall hänga fritt under denna invägning, när de 4 ställfötterna i hörnorna är justerade, skruvas den 5:e ställfoten ner så att denna får markkontakt.*



**Gå inte på bottenplåten, då denna kan knäckas!**

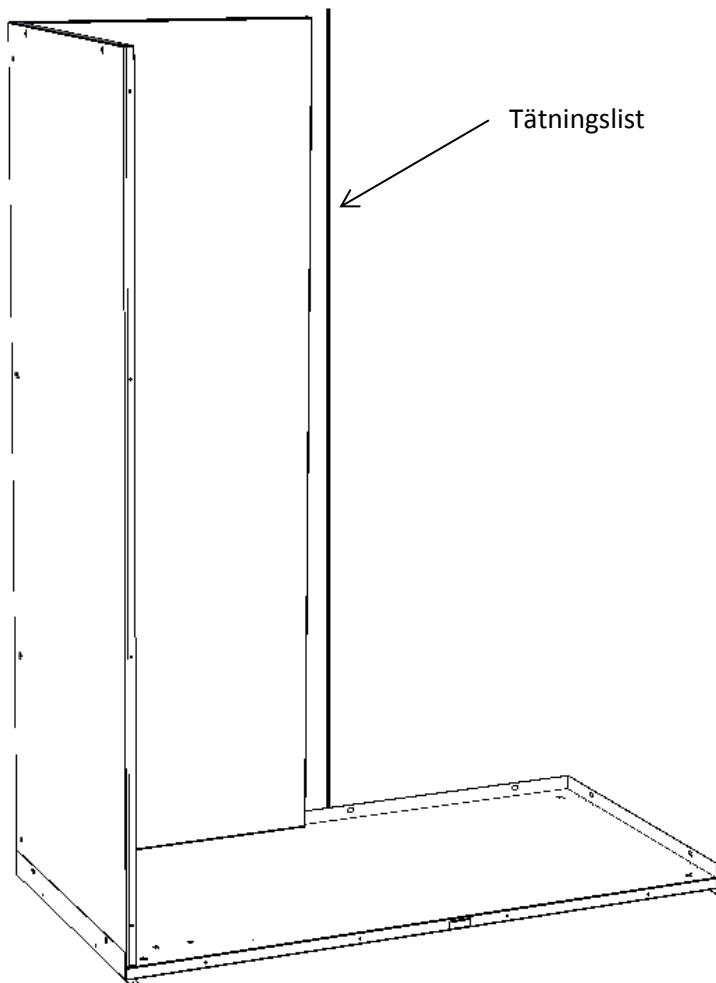


Gavel.  
Då denna gavel kan vändas för höger/vänster sida är det viktigt att hålbilden på dessa gavlar är synliga, d.v.s. den släta sidan ska sitta inuti skåpet.

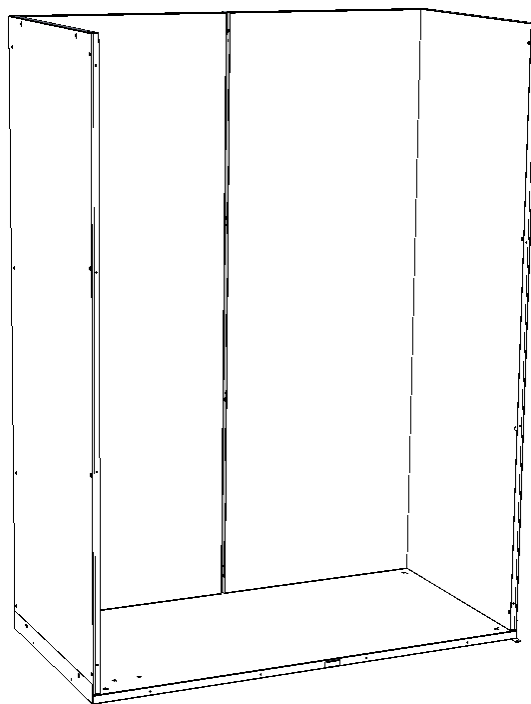


3. Ta vänster gavel och vänster bakstycke.  
Placera dessa på bottenplåten. Fäst dem tillsammans med en skruv i översta och mellersta hålet, skruva sedan i övriga skruvar.

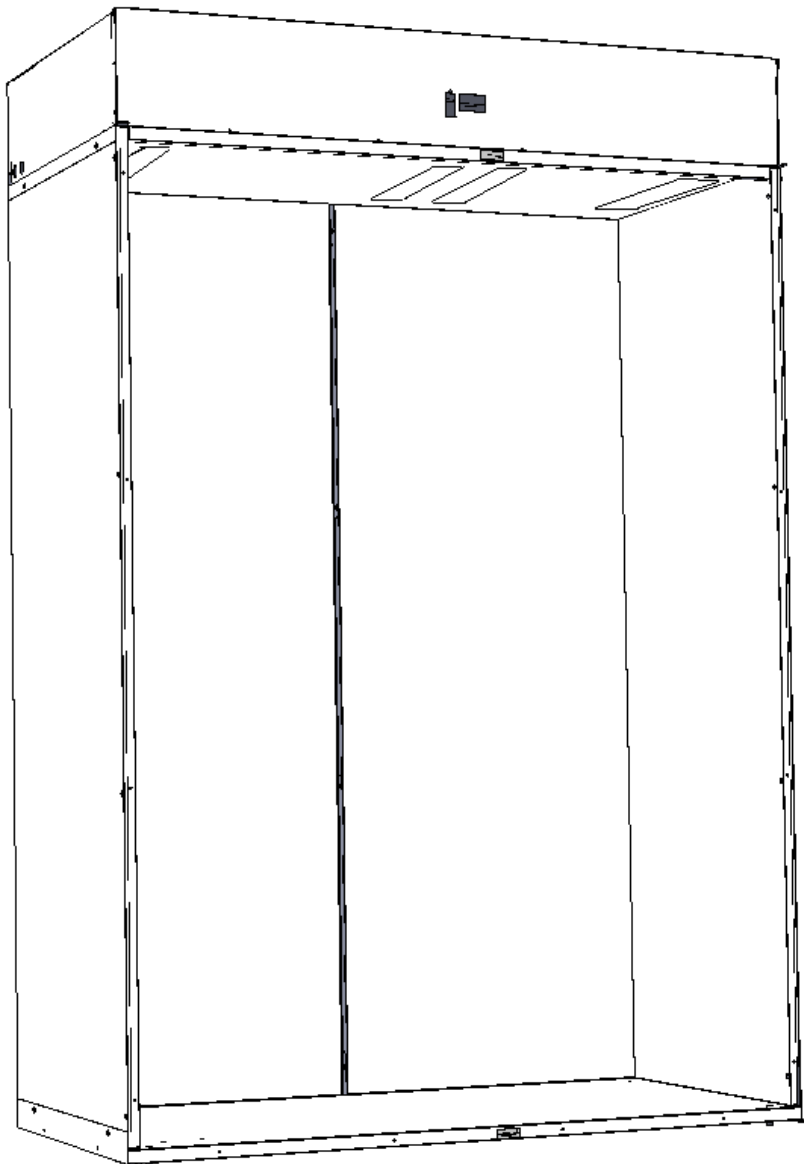
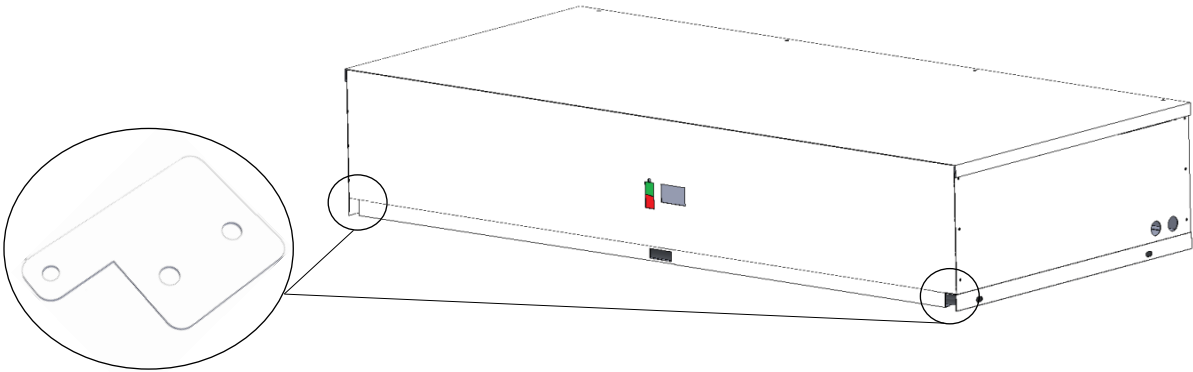
4. Fäst tätningslisten mellan bakstyckena.



Montera sedan höger bakstycke och höger gavel på samma sätt som pkt.3 på föregående sida.



5. Packa upp och lyft på överdelen.  
Montera av frontpanel (6 skruv) och justera in dörren i de övre gångjärnen (2 stycken)  
Skruva i skruvarna som ska hålla överdelen.



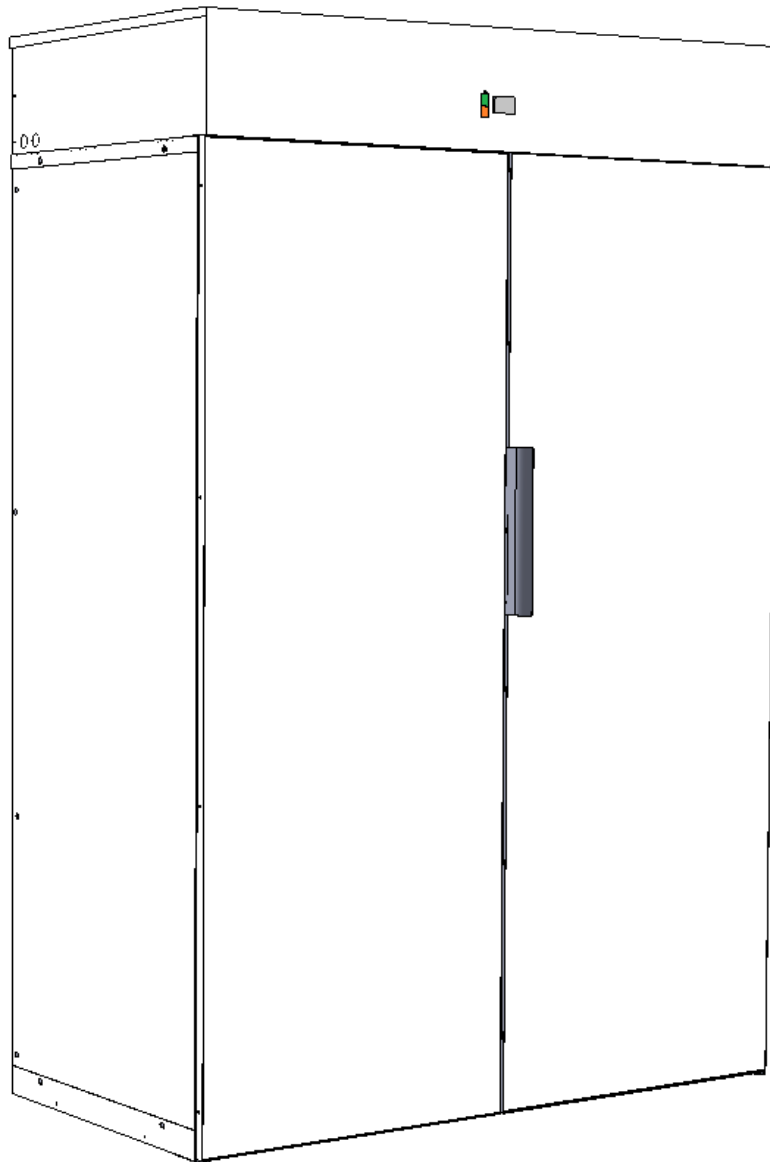
6. Montera på dörrarna.

Se till att det är rätt dörr, ställ dörren på gångjärnet som monterats på bottenplåten. Centra dörrarna mot det övre gångjärnet och skruva fast dessa. Justera in dörrens vinkel. Stäng dörrarna och kontrollera att de passar mot varandra, om inte, justera ställ fötterna och gångjärnen på skåpet.

När dörrarna stämmer, spänn alla skruvar runt om på skåpet.

Montera på frontpanelen.

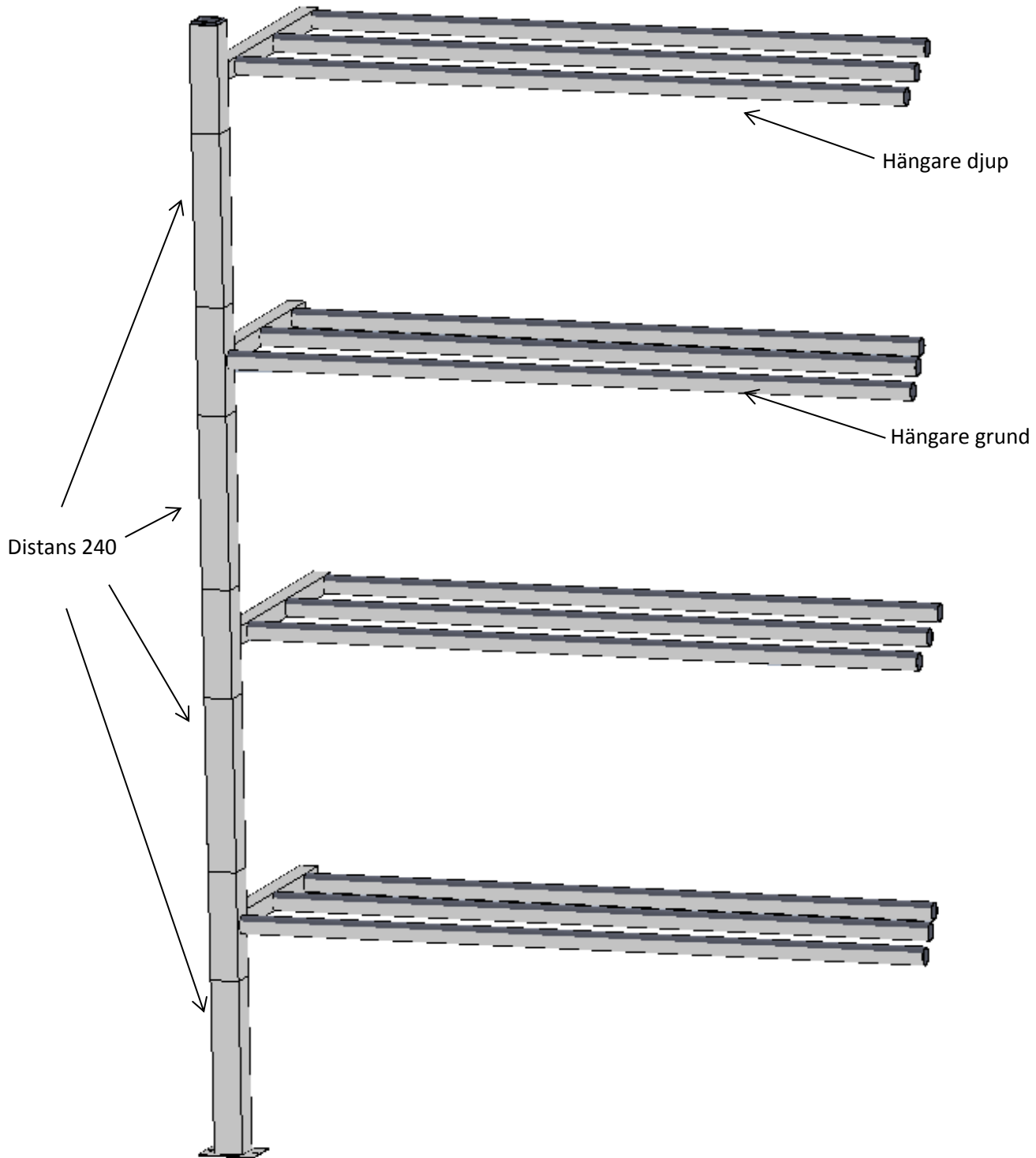
**OBS! Efterspänn skruvarna efter detta moment, spänn inte för hårt, blindmuttrar kan dras sönder.**



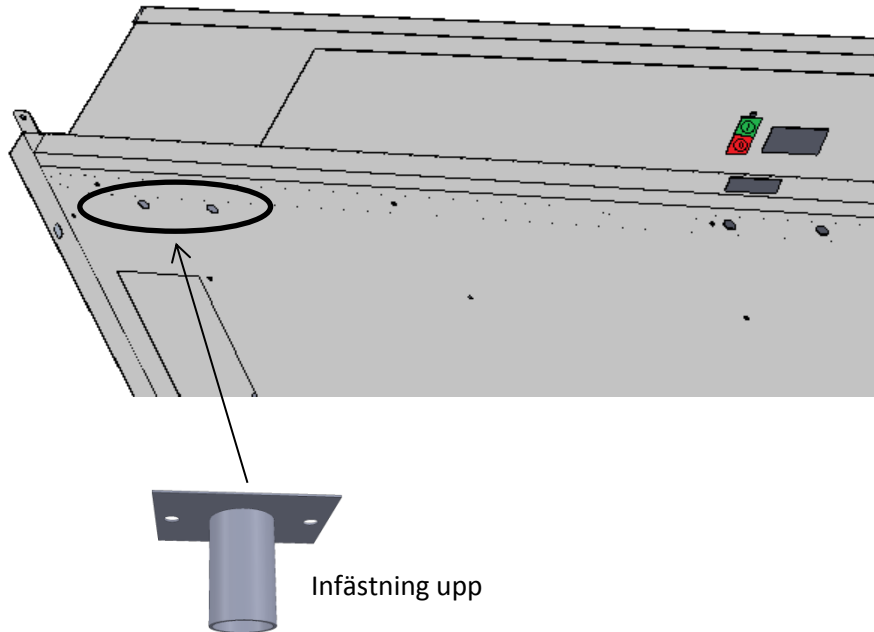
7. Justera in skåpet på sin plats och fäst i väggen med medföljande vinklar.

## 8. Montera torkställning

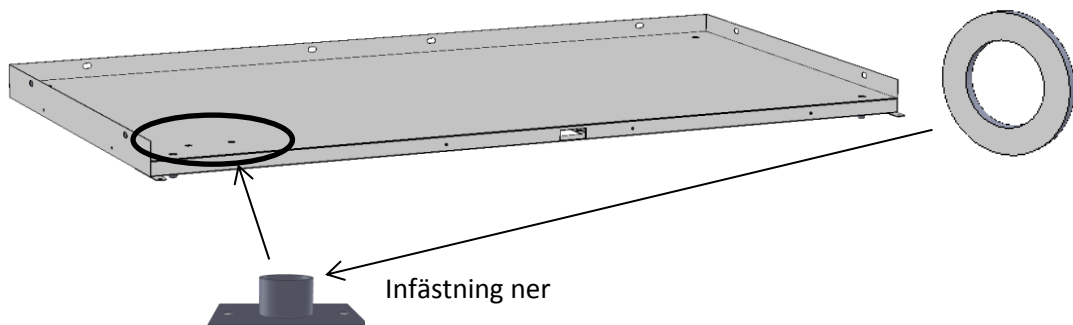
Börja med 4-kantsrör, montera torkställning enligt bilden.



9. Montera infästning upp på överdelen.



Montera infästning ner på bottenplåten. Läg på den stora brickan 52 mm på nedre hållarens rör.



Vinkla in torkställningen i skåpet, stick in torkställningen i övre infästningsrör.  
Lyft sedan försiktigt in torkställningen i skåpet och placera denna över botten infästningen.  
Kontrollera att torkställningen går lätt att svänga in och ut.

## Inkoppling till huvudström samt avrinning.

När skåpet är monterat och står på sin plats så ska kraftkabeln kopplas in och avrinningslang kopplas mot avlopp.

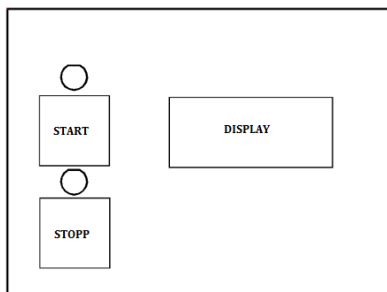
**Observera att elarbeten skall utföras av behörig personal.**

Torkskåpet skall anslutas till 230V, 50 Hz

Apparaten skall föregås av en allpolig brytare i den fasta installationen, i enlighet med nationella elsäkerhetsföreskrifter.

## Funktionskontroll

Torkskåpets knappar och funktioner.



- Knapp Start - Startar torkprogram
- Knapp Stopp – Stoppar torkprogram.
- Display – visar torkskåpets status

När strömmen kopplas på första gången så tänds lysdioden vid stoppknappen och i displayen visas "Start Klar". Skåpet är nu klart att startas.

Tryck på start-knappen och kontrollera att:

- Fläktarna/kompressor startar. (det blåser kraftigt från båda utblåsen i "taket" inne i skåpet)
- I displayen visas "Torkning pågår".
- Tryck på Stopp – knappen. Det visas "Stoppad" i displayen.

Torkskåpet är nu i drift och färdigt att användas. Skulle funktionerna inte vara korrekta enligt ovan se kapitel "**Felsökning**".



## Programläge

### Start

Startar torkskåp, i display visas att torkning pågår. Skåpet är utrustat med både tidsfunktion och fuktighets sensor som känner av när tvätten är torr, detta gör att skåpet stannar när RH värdet når förinställda parametervärden.

### Stopp

Stoppar torkskåp. Skulle det vara så att man behöver stänga av torkningen i förtid trycker man på stopp.

### Tips

- För att uppnå bästa torkresultat: Följ alltid klädtillverkarens tvättråd.
- Vid torkning av jeans eller tjockare jackor, vänd plagget efter halva tiden, då riskerar du inte att tvätten känns fuktig.
- Lägg inte tyg på tyg då detta medför att optimal torkning inte sker på just detta område. Vecka tyget istället om platsen känns för "trång" vid inhängning.
- Försök torka liknande material, då man uppnår en jämnare torkning på all tvätt.
- Lasta inte torkskåpet för tungt.
- Håll efter torkskåpet, ett välskött torkskåp fungerar bättre.

### Underhåll

Område	Åtgärd	Intervall	Vad ska göras	Typ av rengöring
Filter	Byte	Var 6-12 månad el vid display information	Byta filter	
Filter	Rengör	Varje körning	Borsta filter	Borsta rent filter.
Ytterhölje/innerhölje	Rengöring	Månadsvis	Torka av hela skåpet.	Fuktad trasa med mild såpa
Display	Rengöring	Månadsvis	Torka bort fingeravtryck.	Fuktad trasa med mild såpa
Topp	Rengöring	Årligen	Dammsuga bort damm och smuts	Dammsugning
Aggregat	Rengör	Årligen	Rengör kondenseringstråg.	Rengöring

## Felsökning

Torkskåpet startar inte	<p><b>Kontrollera följande innan du begär service:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lyser display?</li> <li>• Får maskinen ström?</li> <li>• Har en säkring gått?</li> </ul>
Torkskåpets dörrar går inte att stänga.	<p><b>Skåpet är inte i våg eller har en plåtskada.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att inget främmande föremål ligger mellan dörr och skåp.</li> <li>• Kontrollera att skåpet står i våg med hjälp av ett vattenpass, justera fötterna med hjälp av insexnyckel.</li> <li>• Kontrollera bottenplåten, (om man beträder bottenplåten kan denna skadas vilket medför att dörrarna inte låser). Knacka tillbaka plåten med gummihammare. <b>OBS! Använd mellanlägg för att skydda lackeringen.</b></li> </ul>
Tvätten blir inte torr.	<p><b>Tvätten ligger omlott eller är körd med ett kortprogram.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Första körning av torkskåp kräver att kompressor och plåtdetaljer får upp värmen, detta tar max 110 min.</li> <li>• Kontrollera att tvätten inte ligger omlott. Flytta tvätten så denna inte ligger på/mot varandra</li> <li>• Kontrollera att filterkassetterna inte är igensatta. Skåpet är utrustat med filtervakt som indikerar när det är dags att göra filterbyte, detta indikeras i display.</li> <li>• Om tvätten är körd på kortprogram centrifugeras inte tvätten lika mycket som ett normalt program vilket gör att tvätten blir fuktigare och torktiden förlängs. Starta torkskåpsprogram igen. Skulle tvätten fortfarande inte vara torr, kontakta servicetekniker då detta kan bero på problem med aggregat.</li> <li>• <b>VIKTIGT! Öppnas dörrar under torkprocessen, förlängs torktiden då man kyler ner skåpet. Dörrarna ska därför ALLTID vara stängda under drift.</b></li> </ul>
Torkskåpet står ostadigt.	<p><b>Torkskåpet står inte på ett jämt underlag</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De höjdjusterbara stödbenen är felaktigt inställda. Kontrollera att underlaget är stabilt. Justera stödbenen Kontrollera att vägginfästningarna är fastsatta</li> </ul>
I display står "Komp.Fel #1" eller "Komp.Fel #2".	<p><b>Kompressorfel i något av torkskåpets aggregat.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompressorfel, tillkalla service. Moduler är installerade så modul 1 är monterad till vänster rakt framifrån.</li> <li>• <b>Skulle ett kompressorfel inträffa under drift, bryts strömmen till aggregatet.</b></li> </ul>
I display står "Byt filter".	<p><b>Filterkassett måste ersättas med nya.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Varningen står kvar tills det att man konterar larmet. Detta görs med att hålla inne stopp/start knapp i ca 3-5 sekunder.</li> </ul>

# Inkopplingschema

