

Maksimal Maksimal Plus

Bruksanvisning

Sentralstøvsugere



Viktige sikkerhetsinstruksjoner

OBS! For å minske risikoen for brann, elektrisk støt eller skade, les alle sikkerhetsinstruksjoner og advarseltekster innen maskinen tas i bruk.

- Denne sentralstøvsuger er kun beregnet til støvsuging av tørt materiale innendørs.
- **Støvsug aldri uten at filter er på plass.**
- Sug ikke opp væske. Bruk ikke maskinen i våte omgivelser.
- Støvsug ikke nær røyk, glør eller brennende gjenstander som sigaretter, fyrstikker, varm aske eller brannfarlig væske eller gass.
- Støvsug ikke i rom der det kan finnes brennbare eller lettantennelige væsker eller gasser.
- Trekk ut el-pluggen ved filter-og posebyte og ved alt annet vedlikeholdsarbeid.
- Trekk alltid i el-pluggen og aldri i selve ledningen.
- Veggkontakt og plugg skal alltid plasseres synlig.

- Sug ikke opp skarpe gjenstander som glassbiter eller nåler som kan skade posen.
- Vær spesielt oppmerksom på gjenstander som kan tette slange/rørsystem slik som blyanter, små lekeklosser, små plastposer m. m.
- Følg bruksanvisningen nøye. Service og reparasjoner må kun foretas av autorisert verksted. Det må kun benyttes originale reservedeler og tilbehør som angitt av leverandør. Forsøk aldri å gjøre endringer på maskinen selv.
- Bruk aldri sentralstøvsugeren med skadet ledning. Sentralstøvsugeren er utstyrt med en ledning i spesialutførelse og må, hvis denne skades byttes i samme type ledning. Slik ledning fås hos Flexit serviceforbindelse. For å unngå fare skal denne ledning byttes av kyndig fagperson.
- Sentralstøvsugeren må ikke benyttes som leketøy.
- Advarsel! Sentralstøvsugeren må aldri brukes ved giftig støv.

Ta vare på denne bruksanvisning

Tekniske data

Flexit Maksimal

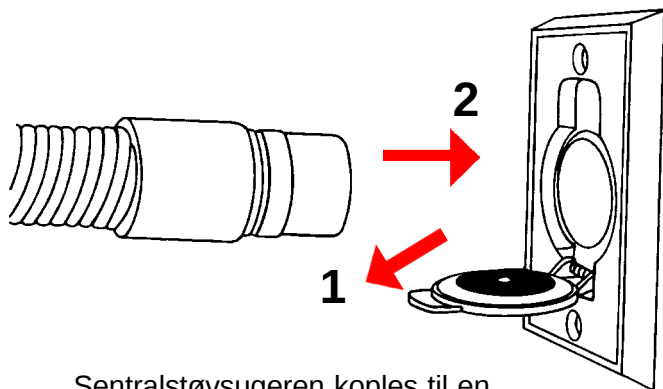
Mål BxHxD	430x870x430 mm
Vekt*	7,0 Kg
Merkespenning	220-240V
Merkeeffekt	1300W
Sikring	10A
Maks luftmengde*	39 l/s
Maks vakum*	34,3 kPa
Maks sugeeffekt*	390W
Lydeffekt	74 dB(A)
Lydtrykk, utblåsing	56 dB(A)
Filtertype	Sekk
Filterareal	20 dm ²
Posevolum, teoretisk	30 liter
Motortype	2-trinns TF
Tetthetsklasse	IP 14

Flexit Maksimal Plus

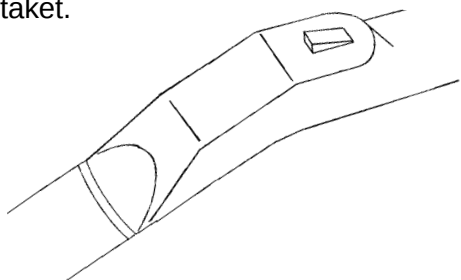
Mål BxHxD	430x950x430 mm
Vekt*	8,4 Kg
Merkespenning	220-240V
Merkeeffekt	1450W
Sikring	10A
Maks luftmengde*	45,9 l/s
Maks vakum*	30,8 kPa
Maks sugeeffekt*	410W
Lydeffekt	76,5 dB(A)
Lydtrykk, utblåsing	56 dB(A)
Filtertype	Sekk
Filterareal	20 dm ²
Posevolum, teoretisk	30 liter
Motortype	3-trinns BP
Tetthetsklasse	IP 14

* Gjelder sugeenheten

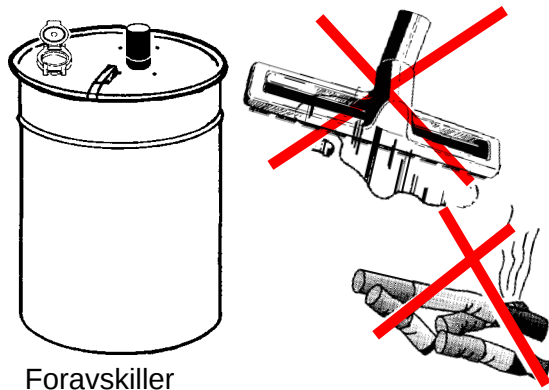
Bruksanvisning



Sentralstøvsugeren kobles til en 230V elkontakt. Støvsugeren starter og stopper automatisk: Når sugeslangen tilkoples en sugekontakt sammenkobler metallringen på slangens endestykke styrekretsen og støvsugeren starter. Når slangen trekkes ut av sugekontakten så stopper støvsugeren. Man bør la slangen tømmes for støv før støvsugeren stoppes. Hvis man benytter slange med fjernkontroll kan støv-sugeren startes og stoppes med bryteren på håndtaket.



For å skåne rørsystemet bør det brukes en foravskiller hvis det suges grov grus og lignende. Rengjør **ikke** peis eller ovn for kald aske uten foravskiller (oppsamlingstank). De små partiklene i asken kan lett tette til filteret i støvsugeren. **Sug aldri opp varm eller glødende aske eller vann.** Foravskilleren finnes som tilbehør.



Foravskiller

Sugeenhet Maksimal+ er avhengig av ekstern kjøleluft til motoren og må ikke dekkes til.

Benytt kun en sugekontakt om gangen for full sugeeffekt.

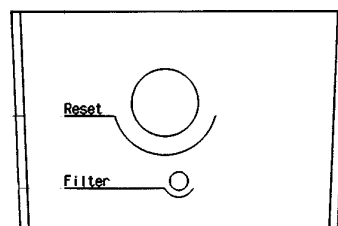
I området mellom suge- og utblåsningsstuss sitter en liten vakum-ventil. Denne virker slik at hvis vakumet blir for stort, f. eks. ved tiltetting eller at munnstykket suger seg fast til et eller annet, så slipper ventilen inn luft og minsker sugekraften inntil normalt tilstand gjenopprettes. **NB! Denne vakum-ventilen må ikke tildekkes på sugeenheten.**

Service

Trekk alltid ut el-pluggen før servicearbeid utføres! Om sugeevnen minskes er det en indikasjon på at luftmengden gjennom maskinen har minsket. Dette kan skyldes på følgende årsaker:

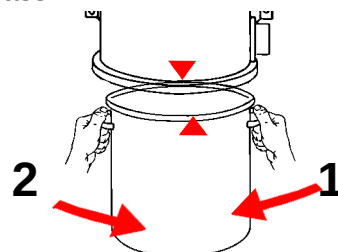
- Støvposen er full og må byttes.
- Filteret er tett og må rengjøres.

Disse modeller har en filtervakt som varsler med en gul indikatorlampe. Denne lampe varsler om støvposen er full / og eller filteret er tett og må rengjøres. Når støvposen er byttet eller filteret rengjort skal "resetknappen" som er den store sorte plastknappen på kontrollpanelet, trykkes inn i minst 1 sekund før å resette maskinen.



Tømming av støvbeholderen

Vri håndtakene på beholderen mot venstre (1) for å løsne denne fra maskinen. Maskinen kan brukes med eller uten støvpose. En støvpose følger med den nye støvsuger. Vri håndtakene på beholderen mot høyre (2) for å sette den tilbake på plass.

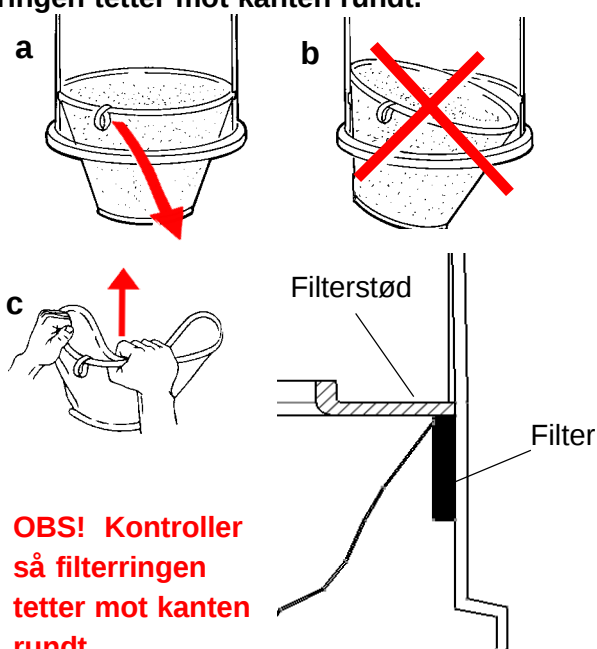


Filter og støvposer

Filter

Støvsug aldri uten at filter er på plass.

Støvsugerens filter er selvrensende, men ved bytte av støvpose (eller tømning av beholderen) kan det være nødvendig å rense filteret. Sett tilbake den tomme beholderen eller tre en plastpose rundt maskinens underdel, start og stopp deretter maskinen noen ganger. **OBS! Maskinen må stanse helt før den startes på nytt!** Støvet som sitter i filteret faller da ned i beholderen eller evt. plastpose, tøm beholderen eller kast plastposen. En fjærende ring holder filteret på plass inne i sugeenheten. **Om filteret må byttes:** ta tak i hempen (se figur a) dra inn mot midten, når ringen slipper fra kanten, trekk rett ned. Når nytt filter settes på plass **må** filterringen komme i riktig spor (se figur a). **Hvis ringen sitter skrått (se figur b) tetter den ikke og støv vil suges opp i motoren. Dette kan medføre at den slites raskere og kan skades.** Klem filterringen sammen (se figur c) sett den i sporet og la den fjære tilbake så den smetter på plass. **OBS! Kontroller så filterringen tetter mot kanten rundt.**

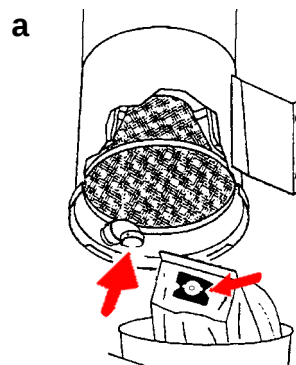


Støvtømming

Sentralstøvsugeren kan også benyttes uten støvpose, men vi anbefaler pose der man ønsker å ha en mer hygienisk tømning. Støvpose anbefales også ved støvsugning av fint støv. **OBS! Støvsug aldri uten at filter er på plass.**

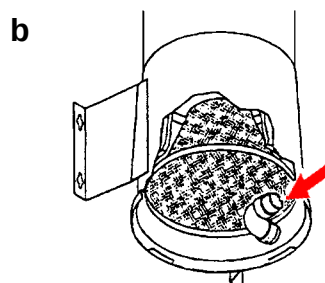
Med støvpose

Tre posens åpning over stussen. NB! åpningen i pappbrikken skal passe inn i opphøyningene på stussen, vri siden posen en halv gang for sikker låsing.



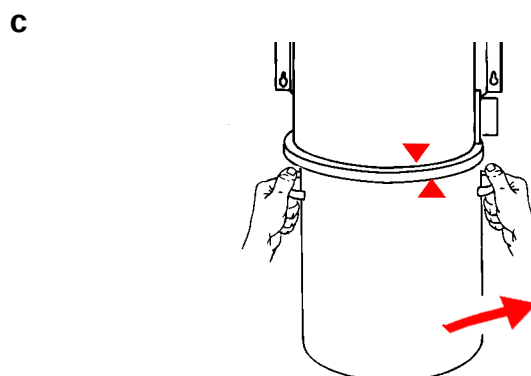
Uten pose

Ved bruk uten støvpose må vinkelen på stussen endres. Pass inn de "L" formede sporene på stussen mot anvisningene på maskinens innløpsstuss og vri med urviser. Stussen skal nå sitte som vist på fig. b.



Festing av støvbeholder

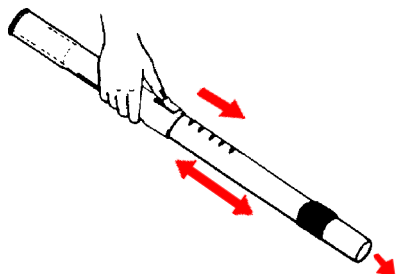
Tilpass pil mot pil og vri til høyre. Se fig. c.



Teleskoprør og munnstykker

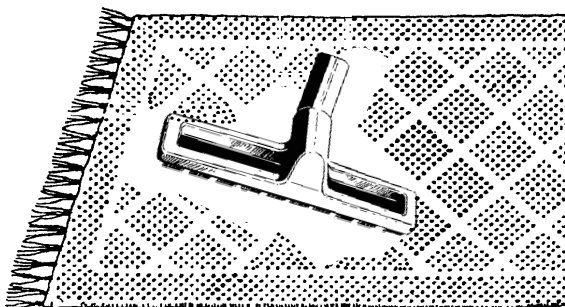
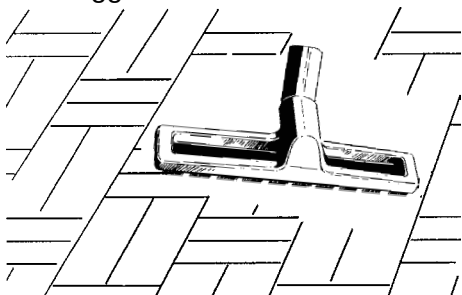
Teleskoprør:

Tilpass teleskoprørets lengde ved å trykke inn knappen og justere lengden. Maks lengde 100 cm og min. lengde 60 cm). Ved støvsuging i trapper anbefales sammentrykket teleskoprør.



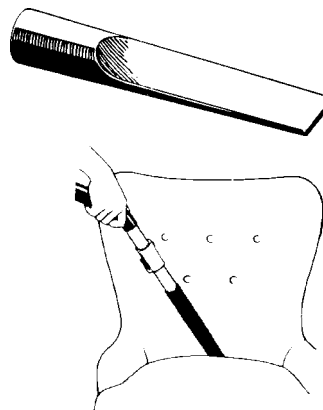
Gulvmunnstykke standard:

Dette er et universalt, lett gulvmunnstykke som kan benyttes på de fleste gulv. Trenger ingen omstilling mellom tepper, parkett eller annet belegg.



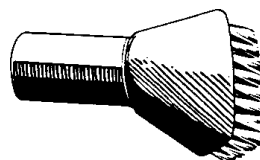
Radiator/fugemunnstykke:

Dette munnstykke er bra til trange områder som hjørner sprekker og radiatorer.



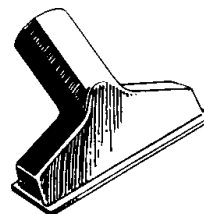
Støvbørste:

Støvbørsten kan brukes på lamper, bilder, gardiner, andre tekstiler m. m.



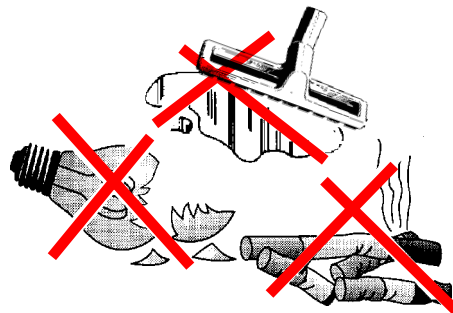
Møbelmunnstykke:

Praktisk lite munnstykke til å støvsuge møbler, puter osv.



Husk!

Støvsug aldri opp væske, glasskår eller varm aske.



Feilsøkingsskjema

HUSK:

ALT ARBEID MED ELEKTRISK SPENNING 230 V MÅ KUN UTFØRES AV FAGPERSON MED KUNNSKAP OM ALLE AKTUELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER.

Støvsugeren starter ikke

Støvsugeren har et overopphetingsvern som kan ha løst ut. Trekk ut strømledningen for å nullstille støvsugeren. Vent i fem minutter så maskinen kjøles ned. Trykk deretter inn reset-knappen som er den store sorte plastknappen på panelet. Nå skal støvsugeren starte igjen. Hvis vernet løser ut igjen må feilen utbedres av servicefirma.

Benyttes riktig type sugeslange? Det er kun original sugeslange som gir riktig tilkopling.

Starter støvsugeren fra en annen sugekontakt? Hvis så skjer er det feil i den første sugekontaktens elkopling. Skru løs kontakten og kontroller el-koplingen på baksiden.

Er strømtilførselen tilkopleet sugeenheten?
Er det strøm til kontakten?
Er svakstrømledningen tilkopleet sugeenheten?

Støvsugeren stopper ikke

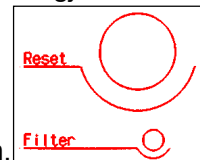
Har en metallgjenstand satt seg fast i en av sugekontaktene slik at kontaktstiftene forbindes?

Sugeeffekten er dårlig

Er alle sugekontakter ordentlig stengt?
Har det satt seg fast noe i en av sugekontaktene?
Er lokket til beholderen stengt?
Sitter pakningen mellom beholderen og lokket på plass? Er den skadet?
Er rørsystemet tett?
Er støvpose full eller tett? *Gul varsellampe lyser.*
Er filteret tett? *Gul varsellampe lyser.*

Gul varsellampe lyser

Disse modeller har en filtervakt som varsler med en gul indikatorlampe merket "Filter". Denne lampe varsler om støvposen er full / og eller filteret er tett og må rengjøres. Når støvposen er byttet eller filteret rengjort skal "resetknappen" som er den store sorte plastknappen på panelen, trykkes inn i minst 1 sekund før å resette maskinen.

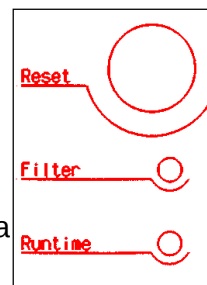


Rød varsellampe lyser - Maksimal Plus

Modell Maksimal Plus har en rød varsellampe som viser at motorens kullbørster/motoren snart er utslitt og må byttes. Varsel ges i to trinn:

1) Motorn stanser. Den røde lampe merket "Runtime" blinker. Trykk så inn resetknappen (den store sorte plastknappen på panelen) i minst 1 sekund før å resette maskinen så motoren startar.

Den røde varsellampen vil nå lyse permanent før å vise på at kullbørsterne/motoren snart er utslitt. Kontakt fagperson/servicefirma for skifte af kullbørster eller motor.



2) Motorn stanser igjen, rød varsellampe lyser permanent. Dette skjer etter varsel nr 1, hvis utskifting ikke har funnet sted. Nå må fagperson/servicefirma kontaktes for skifte av kullbørster eller motor for å kunne starte støvsugeren. Servicefirman/fagpersonen utfører en resette af maskinen etter skifte.

Service og reservedeler

Ved behov for service eller reservedeler, kontakt din nærmeste forhandler. I slike tilfelle er det alltid verdifullt å oppgi de tekniske data som står på sugeenhetens dataskilt. Dataskiltet sitter ved ledningsinntaket. Skriv gjerne ned disse data nedenfor så er de lett tilgjengelig.

Modell:

Produktnr.:

Serienr.:

Innkjøpsdato:
(ta vare på kvitteringen)

Service/vedlikeholdsskjema

Produkt	Hvor ofte	Hvorfor	Hvordan
Støv-beholder	Før beholder blir mer enn $\frac{3}{4}$ full, avhengig av bruk men normalt 2-4 ganger pr år.	Fare for tiltetting i rørsystemet	Vri håndtakene på beholderen mot venstre for å løsne denne fra maskinen. Tømmes i plastpose som kastes i avfall. Vri beholderen mot høyre for å sette tilbake på plass.
Støvpose, hvis dette benyttes	Før den bli helt full, avhengig av bruk, men normalt 2-4 ganger pr. år.	Sugekraften blir dårlig og fare for tiltetting i rørsystemet	Løsne den gamle støvposen ved å vri pappbrikken mot høyre eller venstre slik at forhøyningen på stussen går gjennom åpningen i papirbrikken. Trekk så posen av stussen. Press åpningen i pappbrikken over forhøyningen på stussen og trekk på plass den nye posen. Vri pappbrikken for sikker låsing. OBS! Pappbrikkens åpning må tilpasses og føres forbi forhøyningene på stussen før pappbrikken vris for låsing. Påse at bendet posen festes i alltid skal vende ned ved bruk av pose.
Fillter over støv-beholder	Samtidig med tømming av beholder	For å opprettholde sugekraft	Sett tilbake den tomme beholderen eller evt. en plastpose rundt maskinens underdel, start og stopp maskinen deretter noen ganger. NB! Maskinen må stanse helt før den startes på nytt. Støvet som sitter i filteret faller da ned i beholderen eller evt. plastpose, tøm beholderen eller kast plastposen. Evt. reststøv eller fastsittende lodotter kan fjernes manuelt. OBS! Støvsug aldri uten at filter er på plass.

Slik monteres sugeenheten

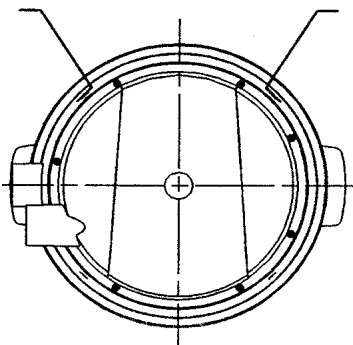
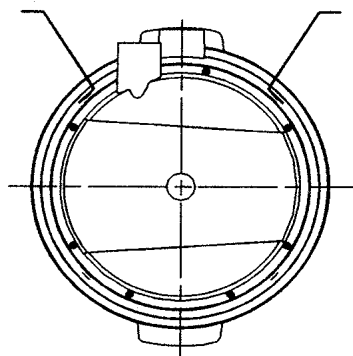
Klargjøring

Avhengig av om rørene kommer inn fra høyre eller venstre side kan sugeenheten "speilvendes" ved å bytte om de 4 festeskruer med tilsvarende 4 tetteplugger på motsatt side. For å få til dette må filteret tas ut, se beskrivelse side 4. Sugeenheten kan også monteres slik at rørtilkoplingen kommer rett ut i rom eller går rett inn mot vegg.

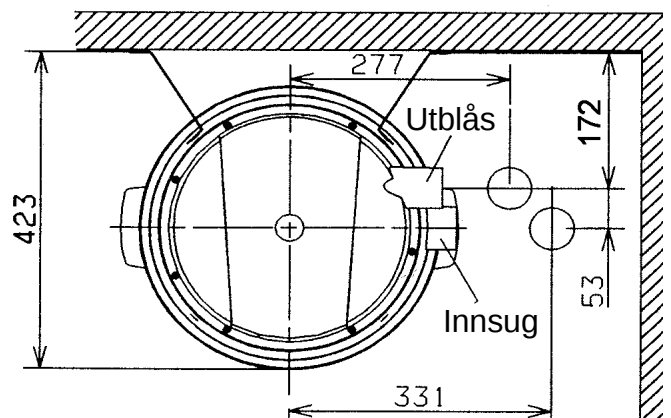
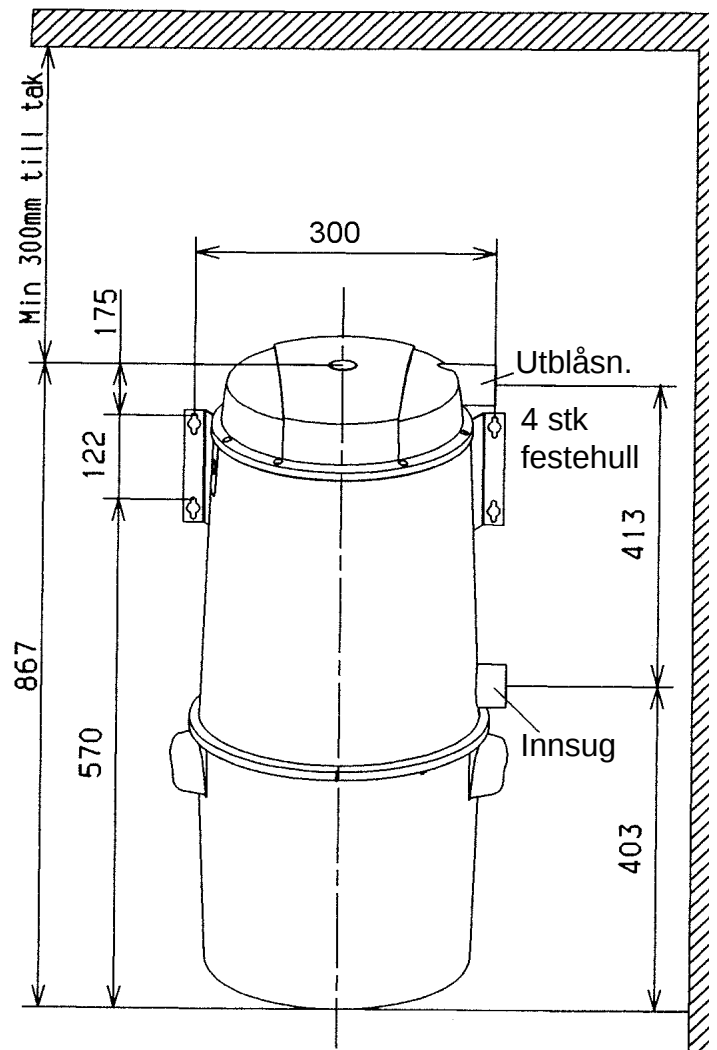
Montering

De medfølgende sorte festebraketter skrues fast på sugeenheten. Det avmerkes så skruel plassering ved å merke av på vegg etter vedlagte hullmal. Brakettene skal sitte med "nøkkelhull" inn mot vegg. Rørene tilkoples med sugerøret nederst og utblåsningsrøret øverst. **NB! Denne tilkopling bør ikke limes, men tapes godt i tilfelle senere service på enheten.** Utblåsningsrøret må forankres godt til vegg så det ikke løsner fra stussen.

Festevinklene kan monteres på 4 forskjellige måter



Målskisse for MAKSIMAL



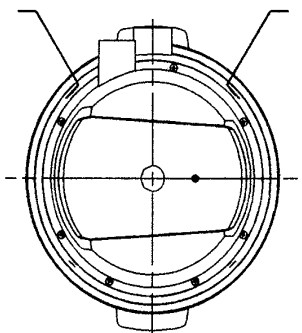
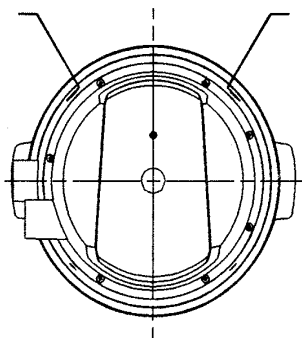
Klargjøring

Avhengig av om rørene kommer inn fra høyre eller venstre side kan sugeenheten "speilvendes" ved å bytte om de 4 festeskruer med tilsvarende 4 tetteplugger på motsatt side. For å få til dette må filteret tas ut, se beskrivelse side 4. Sugeenheten kan også monteres slik at rørtilkoplingen kommer rett ut i rom eller går rett inn mot vegg.

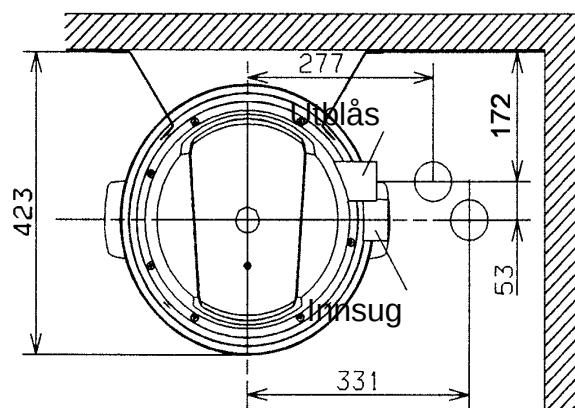
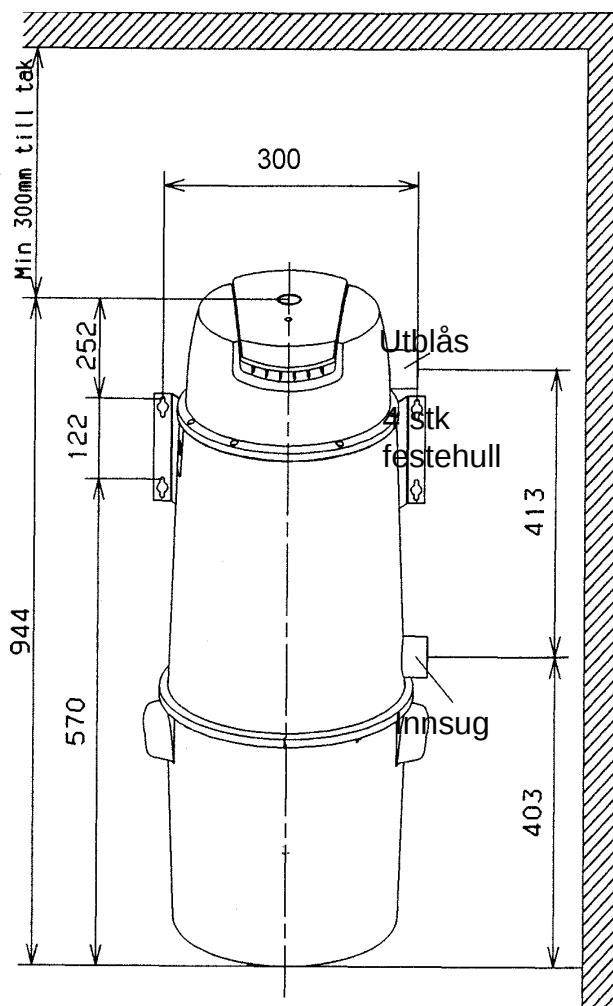
Montering

De medfølgende sorte festebraketter skrues fast på sugeenheten. Det avmerkes så skrueplassering ved å merke av på vegg etter vedlagte hullmal. Brakettene skal sitte med "nøkkelhull" inn mot vegg. Rørene tilkoples med sugerøret nederst og utblåsningsrøret øverst. **NB! Denne tilkopling bør ikke limes, men tapes godt i tilfelle senere service på enheten.** Utblåsningsrøret må forankres godt til vegg så det ikke løsner fra stussen.

Festevinklene kan monteres
på 4 forskjellige måter



Målskisse for MAKSIMAL Plus



Elektrisk tilkopling

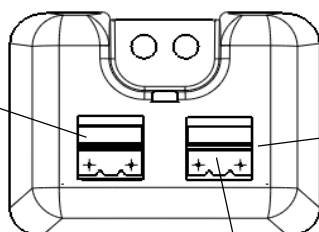
Styrestrømuttaket (lavvolt) tilkoples med styrestrømledning som ligger langs rørene.

Lavvolts ledningen begge ender tilkoples i koplingspanelet på sugeenheten.
El-plugg kan så tilsluttes strømkontakt.

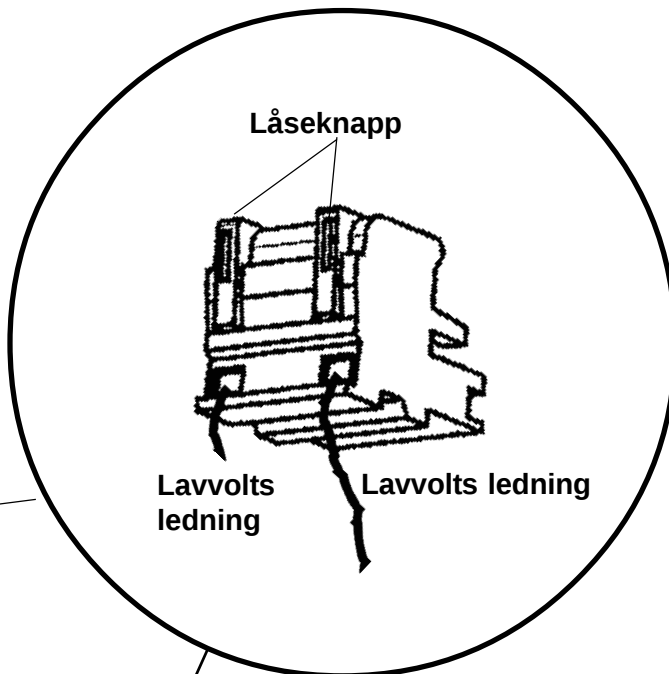
Apparatet er dobbeltisolert og trenger ikke jordes.

Koplingspanel for Maksimal og Maksimal +

Uttak før
Flexits full-
beholder
signal kit.
NB! Kun 1
kit pr.
maskin.



Uttak for
lavvolts-
ledningene.



Koplingsklemmen.
Lavvolts ledningen tilkoples
- en ledning til hvert uttak.

Koplingen sikres ved å trykke
låseknappene nedover.

