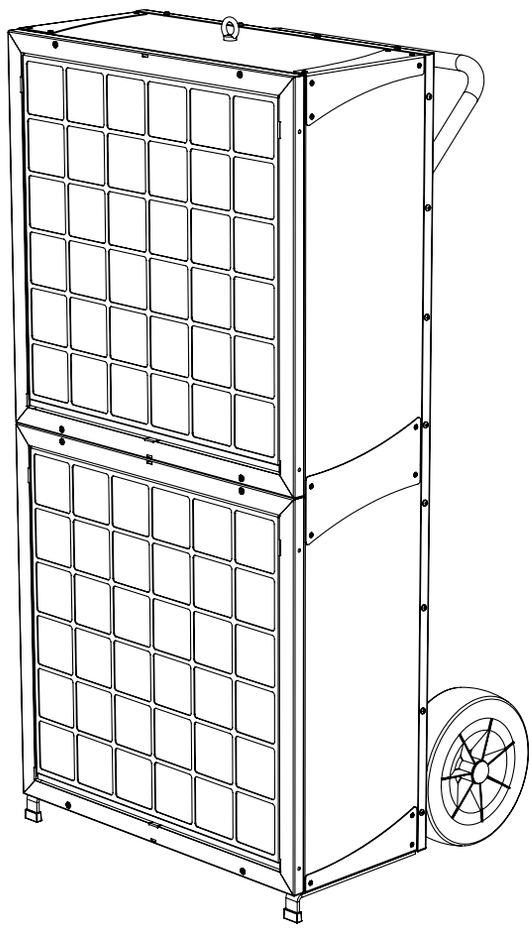
Instruktionsbog Sila 5000A3



Vigtig information!

Læs brugsvejledningen inden brug af Sila 5000A3 (Vare nr: 12003). Gem brugsvejledningen!

Sila AB tager forbehold for trykfejl og prduktændringer.

Producent

Sila AB
Saxagårdsvägen 5
SE-362 51 Väckelsång, Sverige

Tfn: +46 (0)470 - 211 00
info@silaproducts.com
www.silaproducts.com

Forhandler i Danmark:

andersen & nielsen as
Meterbuen 2-4
2740 Skovlunde

Tlf: +45 36 41 02 00
Email: info@an.dk

Sikkerhedsforskrifter

Læs følgende sikkerhedsforskrifter inden du tager maskinen i brug. Følg de grundlæggende sikkerhedsforskrifter ved brug af elektriske maskiner for at mindske risikoen for personskader, brand og elektriske stød.

- Anvend ikke luftrenseren, hvis den elektriske ledning eller stik er beskadiget.
- Kontroller samtlige filtre og pakninger inden start, udskift beskadigede filtre.
- Kontroller at grovfilterrammen er forsvarligt fastskruet.
- Anvend ikke luftrenseren i nærheden af brandfarlige og eksplosive gasser.
- Sørg for at luftrenseren står stabilt så den ikke vipper.
- Luftrenserens kraftige udblæsningsluft kan hvirvle støv op langt fra maskinen, især ved start.
- Luftrenseren må ikke anvendes i fugtige og våde omgivelser.
- Startkondensatoren kan være opladet, på trods af at stikket er taget ud af strømudtaget. Sluk altid maskinen med strømafbryderen.
- Maskinen må ikke anvendes til at suge varme eller glødende partikler op med.
- Maskinen må ikke overbelastes af fuldstændigt tilstoppede filtre.
- Anvend altid tilbehør og reservedele fra Sila. Anvendelse af tredjepartsprodukter kan indebære støvlækage, hvad der kan forårsage personskade.
- Hvis ikke sikkerhedsforskrifterne følges i henhold til ovenstående er der risiko for person- og maskinskade.

Service og vedligeholdelse

Inden servicering og rengøring skal strømledningen tages ud af strømudtaget. BEMÆRK! Startkondensatoren kan være opladet, selv om ledningen er taget ud af strømudtaget. Sluk altid maskinen med strømafbryderen.

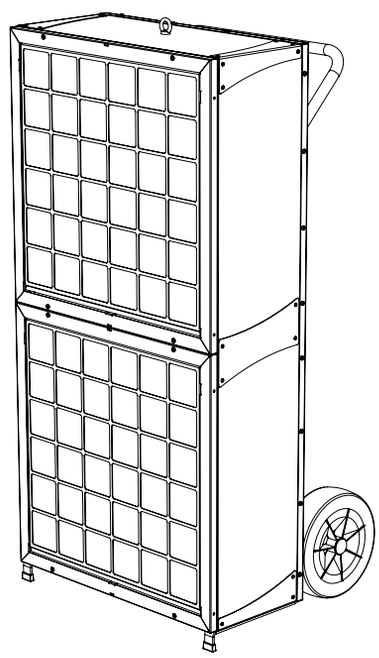
- Anvend personligt beskyttelsesudstyr såsom åndedrætsværn med P3-filter ved skift og håndtering af filter. Kontroller at alle pakninger er tætte og at tilbehør som fx slanger er hele.
- Luftrenseren skal funktionstestes mindst én gang årligt. For at sikre at luftrenseren fungerer korrekt, skal nedslidte dele udskiftes. Brug kun originale reservedele.
- Reparationer skal udføres af Sila AB eller personer, som er godkendt af Sila AB.

Hvis ikke sikkerhedsforskrifterne for service og vedligeholdelse følges i henhold til ovenstående, er der risiko for person- og maskinskade.

Generel beskrivelse

Sila 2000A3 er en luftrenser, som er beregnet til brug i tørre, ikke-eksplosive miljøer til fjernelse af lettere luftbåret støv. Læs hele brugsvejledningen med sikkerhedsforskrifter nøje, inden maskinen tages i brug. Sila AB påtager sig intet ansvar for skader, som følge af at denne vejledning ikke følges. Eventuelle spørgsmål kan besvares af din forhandler eller Sila AB.

Kontroller at luftrenseren er ubeskadiget efter leveringen. Emballagen består af bølgepap og skal sorteres til passende genbrug. Denne vejledning bør gemmes i hele maskinens levetid.



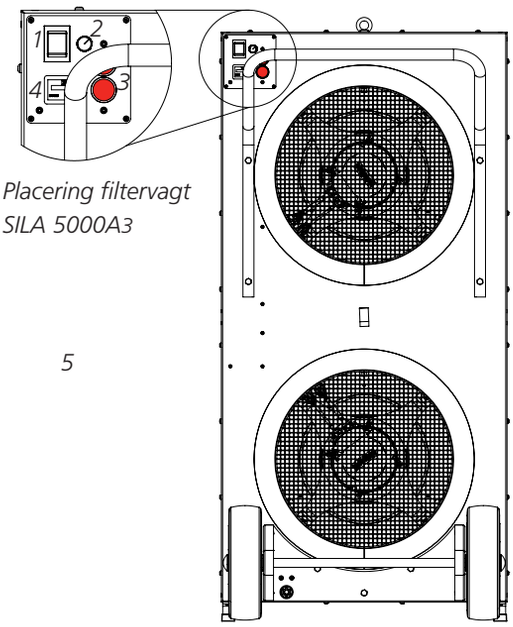
Tekniska data SILA 5000A3

L x B x H:	640 x 575 x 1350 mm
Vægt:	64 kg
Luftstrøm	2 x 2 000 m^3/h
Effekt(W):	2 x 500W
Grovfilter	G4, 2 st
HEPA filter, 2 st	H13 ≥99,95 %, 2 x 13,43 m^2 Ifølge EN 1822:2009
Støjniveau	76 dB

SILA AB • Saxagårdsvägen 5 •362 51 VÄCKELSÅNG • SWEDEN • www.silaproducts.com • info@silaproducts.com

Funktionsbeskrivelse

Sila 2000A3 er beregnet til at rense luften for støv. Den indbyggede ventilator skaber en luftstrøm gennem filtret, som effektivt stopper støvet men lader luften passere. Grovfilteret er det første filtertrin, og det bør ofte rengøres eller skiftes. Det andet filtertrin er et mikro-filter, HEPA H13, som renser luften ≥99,95 % ifølge EN 1822:2009. HEPA-filtret skal udskiftes når det er opbrugt, og må ikke rengøres. Sila 2000A3 skal tilsluttes til et jordet strømudtag på 230V, en-faset vekselstrøm med 10 A sikring.

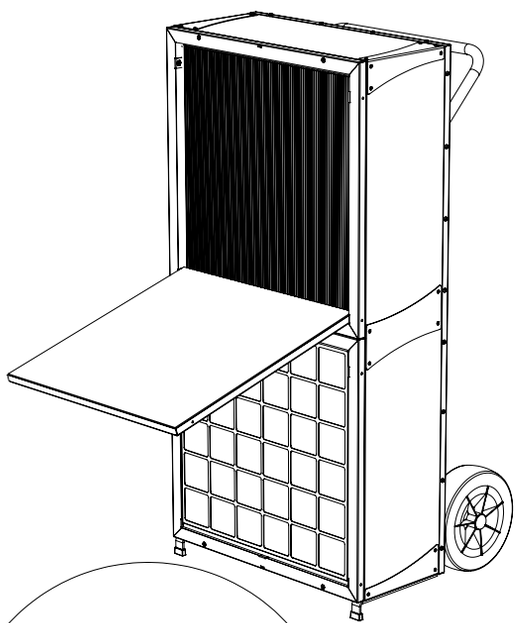


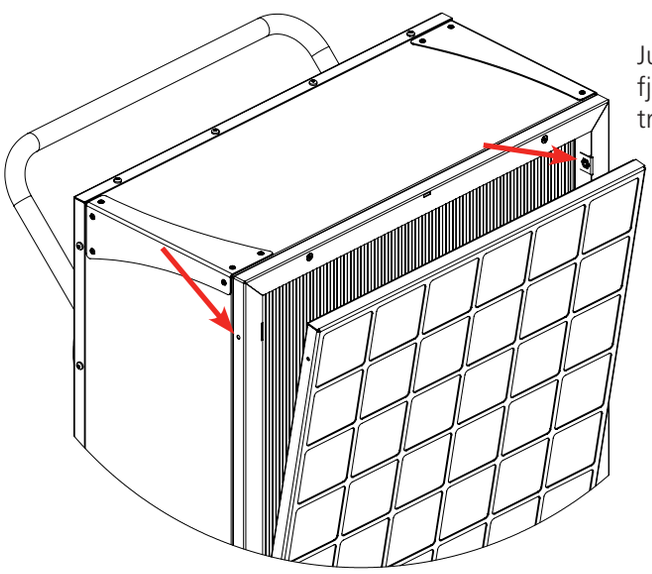
Placering filtervagt SILA 5000A3

1. On - Off (Position 1)
2. Sila 2000A3 har trinløs hastighed, som reguleres med et drejepotentiometer (Position 2).
3. Sila 2000A3 er forsynet med en filtervagt (Position 3), som ikke giver nogen indikation, når trykfaldet over filtret er normalt. Når filtrene begynder at blive fyldt, løser lampen rødt. Udskift eller rengør grovfilteret. Hvis lampen efter dette stadigvæk lyser rødt, er det på tide at udskifte HEPA-filtret. Jo højere trykfald over filtrene, desto lavere bliver luftstrømmen gennem luftrenseren. Bemærk at filtervagten kun virker optimalt, når ventilatormotoren kører med fuld hastighed.
4. Sila 2000A3 er forsynet med en driftstidsmåler (Position 4). Denne registrerer hvor mange timer ventilatoren har kørt.

Skift grovfilter

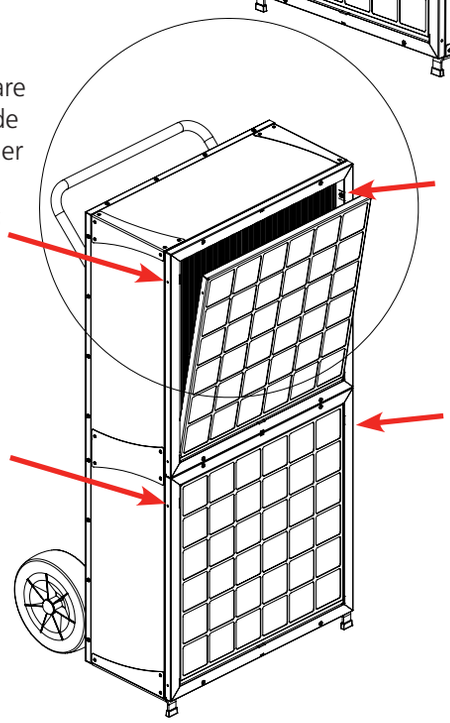
For at gøre udskiftning af grovfilteret nemmere, er Sila 2000A3 forsynet med en grovfilterluge. Lugen har en hængselfunktion og forbliver på plads i oplukket tilstand med to justerbare fjedrende trykskruer (5). Trykskruerne kan justeres med en unbrakonøgle, og man får adgang til justeringsskruerne på grovfilterrammens yderside. Grovfilterlugen er både til vaskbare filtre og filtre til engangsbrug. Grovfilterlugen fungerer også som beskyttelse af HEPA-filtret.





Justerbare fjedrende trykskruer

5



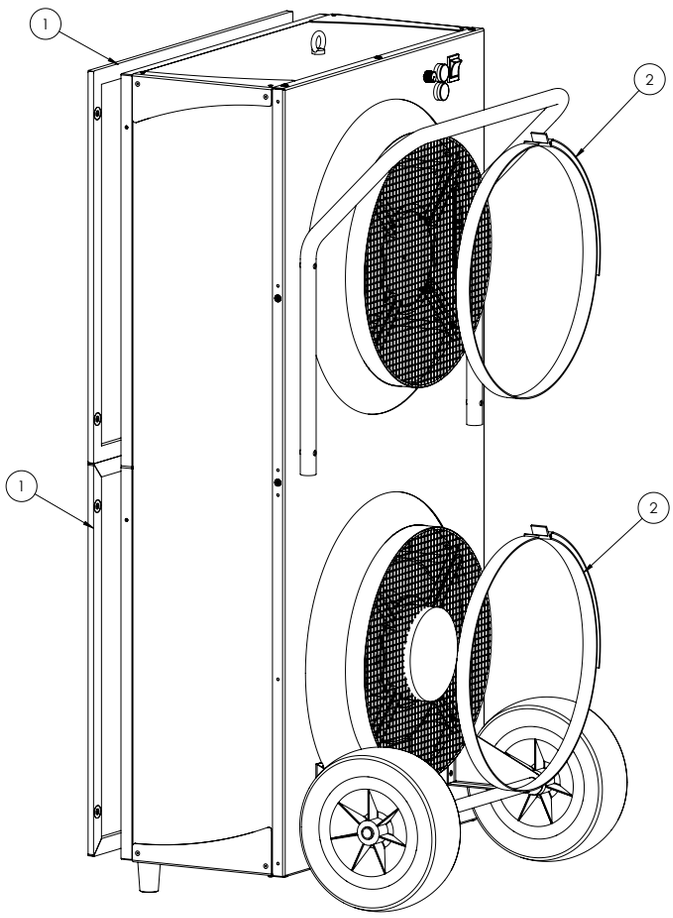
SILA AB • Saxagårdsvägen 5 •362 51 VÄCKELSÅNG • SWEDEN • www.silaproducts.com • info@silaproducts.com

Funktionsbeskrivelse - udblæsningsslange (Tilbehør)

Sila stiller slange af engangstypen, som leveres på en 200 meter lang rulle, til rådighed. En udblæsningsstuds monteres på luftrenseren og slangen fastgøres med spændbånd.

Bemærk

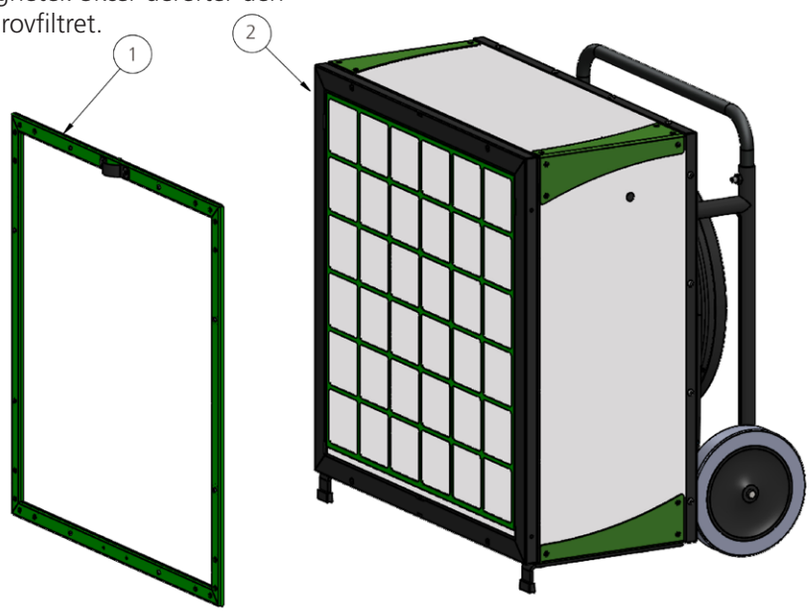
Når luftrenseren er forsynet med slanger og ekstra studser, opstår der et trykfald - dvs. at strømningen reduceres. Det kan indebære at filterindikatoren lyser. Sørg for at slangerne ligger så lige som muligt for at undgå yderligere trykfald.



1. Saneringsram
2. Spännrem

Funktionsbeskrivelse - Saneringsramme (Tilbehør)

Placer luftrenseren med grovfilterrammen mod plasten. Gå ind i arbejdszonen og fastgør saneringsrammen (1) mod grovfilterrammen (2) ved hjælp af de indbyggede magneter. Skær derefter den plast, som ligger mod grovfilteret, væk.grovfiltret.



Forbrugsvarer & tillbehör

Grovfilter SILA 2000A2 & A3 / 5000A2 & A3, Engangs, *20 pack*	Art nr: 120115 - 2000
HEPA filter SILA 2000A2 & A3 / 5000A2 & A3	Art nr: 100584 - 2000

Tillbehör

Saneringsramme, SILA 2000A3 / 5000A3	Art nr: 122107
Spændbånd SILA 1000A2/2000A2/5000A2	Art nr: 100606 - 400
Skru MRT M5x16, 1 st	Art nr: 100246
Slange udblæsning, engangsslang, 200m	Art nr: 100335

Garanti

Sila AB yder 1 års fabrikationsgaranti. Garantien gælder under forudsætning af at maskinen anvendes ifølge Silas maskinvejledning og at reparation og service udføres af Sila AB eller personer godkendt af Sila AB.

Fejlsøgning

Maskinen startar ikke	Kontroller at strømstikket er sat rigtigt ind i strømudtaget	Sæt strømstikker ordentligt i.
	Kontroller strømudtagets sikring.	Skift sikring, hvis det er nødvendigt.
Der kommer støv i udblæsningsluften	Kontroller HEPA-filtrets pakning.	Skift filter og rengør maskinen indvendigt.
	Kontroller om der findes punkteringer i HEPA-filtret.	Skift filter og rengør maskinen indvendigt.
	Kontroller at grovfilterrammen er forsvarligt fastskruet.	Skru Rammen fast
Filterindikatoren lyser rødt, også efter udskiftning af grovfilter.	Udskift HEPA H13-filtret.	Kontakt SILA AB eller din forhandler, hvis filterindikatoren stadigvæk lyser rødt.

EG-försäkran om överensstämmelse

Jag försäkrar härmed att luftrenaren SILA 5000A3, Art No: 15003, är i överensstämmelse med följande bestämmelser och stadard:2006/42/EC, 2006/95/EC och 2004/108/EC.

Serienummer och tillverkningsår anges med dekal på maskinen.

Producent:
Sila AB
Saxagårdsvägen 5
362 54 Väckelsång
Sweden



Andreas Lundin
Managing Director
Väckelsång, 2022-09-30

Forhandler i Danmark:

andersen & nielsen as
Meterbuen 2-4
2740 Skovlunde, Denmark

Tlf: +45 36 41 02 00
Email: info@an.dk



SILA AB • Saxagårdsvägen 5 •362 51 VÄCKELSÅNG • SWEDEN • www.silaproducts.com • info@silaproducts.com



SILA AB • Saxagårdsvägen 5 •362 51 VÄCKELSÅNG • SWEDEN • www.silaproducts.com • info@silaproducts.com



SILA AB • Saxagårdsvägen 5 •362 51 VÄCKELSÅNG • SWEDEN • www.silaproducts.com • info@silaproducts.com