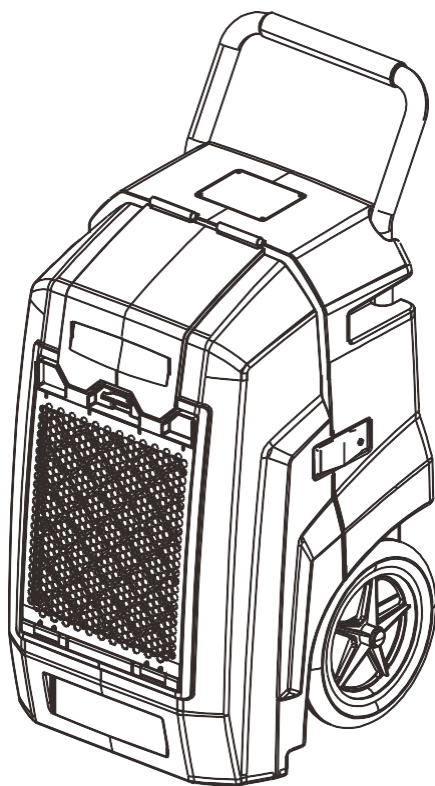




STORM PRO LUFTAVFUKTER

Instruksjonsmanual



CE Patent Pending

Vennligst les denne instruksjonsmanualen nøye
og behold den for fremtidig referanse.
Utgave for oktober 2022
Takk for du valgte Arida. Vi setter stor pris på det.

Sikkerhetsinstruksjoner

- Storm Pro-avfukteren må alltid kobles til en jordet elektrisk tilkobling som kreves for alle elektriske apparater. Garantien er ugyldig og alt ansvar for driften overføres til eieren dersom ikke-jordet ledning eller kontakt benyttes.
- Din Storm avfukter må vedlikeholdes og reparasjoner må utføres av kvalifiserte teknikere. Stormavfuktere er beregnet for bruk når enheten er installert i en jevn og oppreist stilling. Bruk av avfukteren i en annen posisjon kan føre til at vann kommer i kontakt med de elektriske komponentene.
- Før du flytter avfukteren må den skrus av og pumpebeholderen tømmes (hvis avfukteren allerede er slått av, trykk på "P"-knappen for å tømme dreneringsbeholderen). Etter at pumpen har tømt tanken, trekk ut strømledningen og flytt deretter avfukteren.
- Hvis innsiden av maskinen har blitt våt av en eller annen grunn, bør enheten åpnes og tørkes grundig før den kobles til strøm og startes på nytt.
- For stabil drift bør verken innløpet eller utløpet plasseres mot en vegg. Det kreves minimum 8" klaring mellom avfukteren og enhver hindring.
- Ikke stikk gjenstander eller fingre inn i innløpet eller utløpet.
- Alt arbeid på maskinen skal gjøres med enheten av og frakoblet.
- Ikke spray vann eller rengjøringsmiddel direkte på utsiden av enheten. Bruk kun en fuktig klut til å rengjøre utsiden og koble alltid fra enheten først.
- Ikke bruk enheten som en hylle eller for å henge klær på, dette kan forårsake skade på enheten. Ikke stå på maskinen.

Innholdsfortegnelse

Introduksjon.....	01
Enhetsoversikt.....	03
LCD-skjerm introduksjon.....	04
Klargjøring av enheten for bruk.....	09
Vedlikehold og reparasjon.....	11
Oppbevaring av avfukteren.....	15
Feilsøking.....	15
Garanti.....	17

Introduksjon

Identifikasjon

Gratulerer med kjøpet av en Storm Pro avfukter.

Vi anbefaler å notere serienummeret og kjøpsdatoen. Serienummeret finner du på dataene på baksiden av enheten.

Model Navn: Storm Pro

Serie Nummer: _____ **Dato for kjøp:** _____

Kundeservice

For ytterligere spørsmål angående bruken av avfukteren, vennligst
Kontakt din .

Contact us: 0047-33470100

Fordeler

- 70 L Pr Døgn
- Høy COP: 3.0 L/kWh
- Støy 58 dBA
- Hygrostat
- Innebygd pumpe med overløpsbeskyttelse
- Selvovervåkingssystem
- Eco R410A Kjølemiddel
- Enkel tilgang til interne komponenter
- Automatisk restart

Hvordan din Storm-avfukter fungerer

Storm Pro-avfukteren bruker sin integrerte hygrostat for å overvåke luftfuktigheten i rommet. Når forholdene er over ønsket settpunkt, aktiveres kompressoren og luft trekkes over en fordamperspole. Fordamperbatteriet er kjøligere enn luftens duggpunkt, og vanndamp kondenserer og blir flytende. Luften varmes deretter opp igjen gjennom kondensatorbatteriet og distribueres tilbake til rommet.

Elekrisk tilkobling

Strømforsyning: 220V, 50 Hz AC 1 fas

Anbefalt sikring: 15Amp

1. Koble fra strømmen før service
2. Ikke bruk skjøteledning
3. Koble avfukteren kun til en jordet stikkontakt

Installasjon

Plasser avfukteren på ønsket sted. Innløpet til maskinen bør være minst 8" fra eventuelle hindringer. **Hvis enheten har blitt transportert i horisontal stilling, la den stå i oppreist stilling i minst 30 minutter før den tas i bruk.**

Advarsel

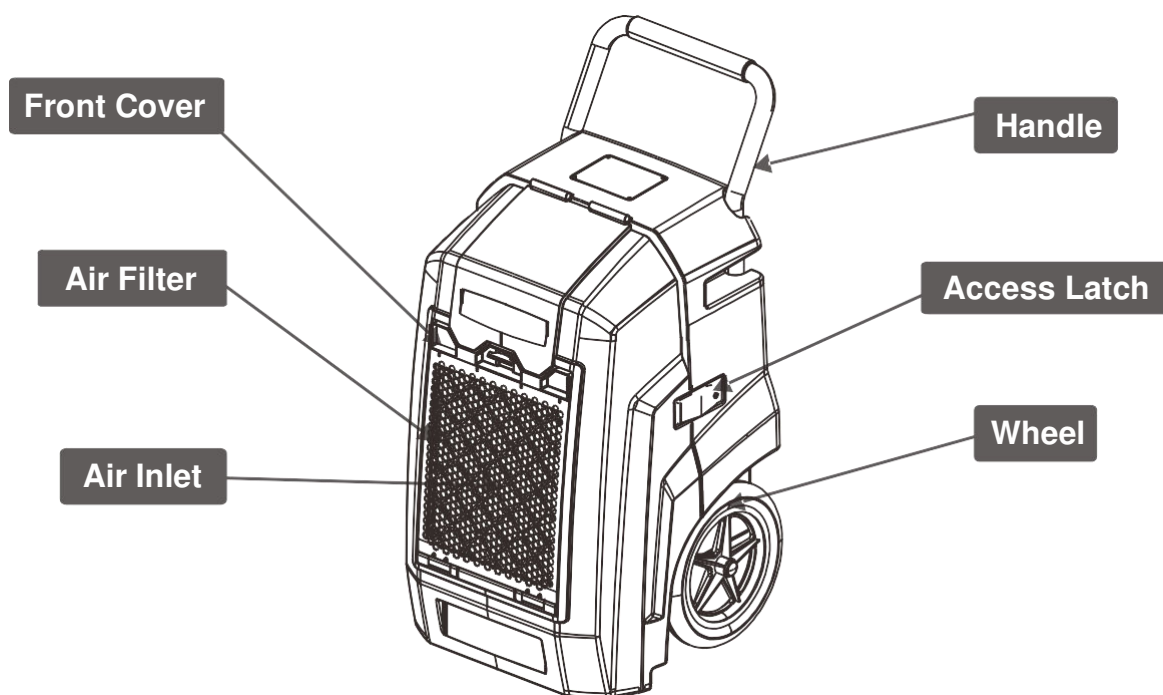
Ikke bruk avfukteren i et miljø hvor det er etsende, korrosive eller høye VOC-materialer.



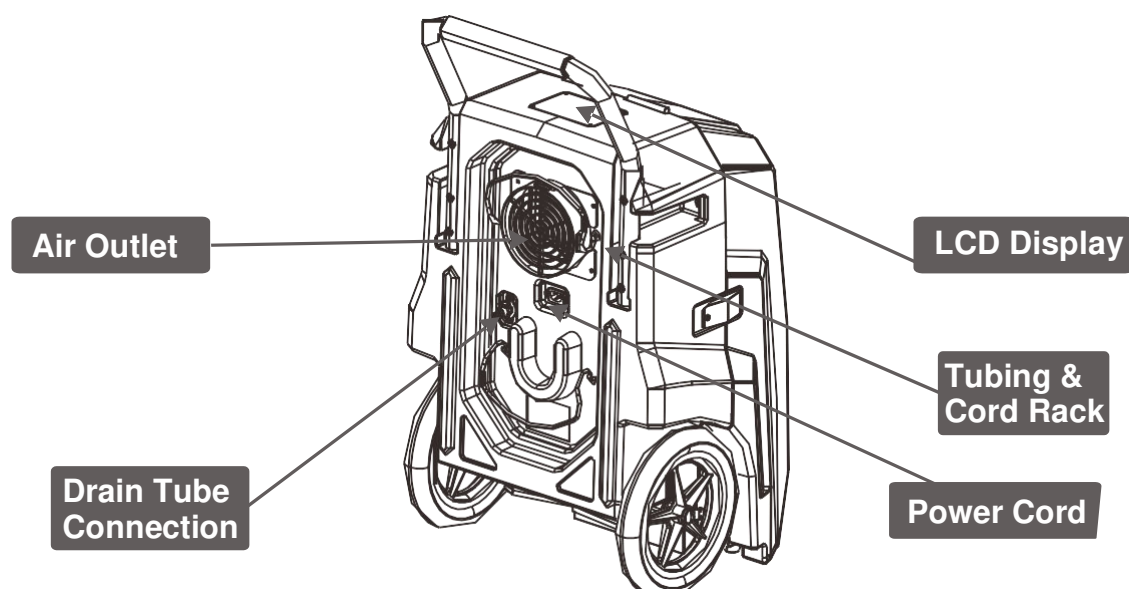
Oversikt



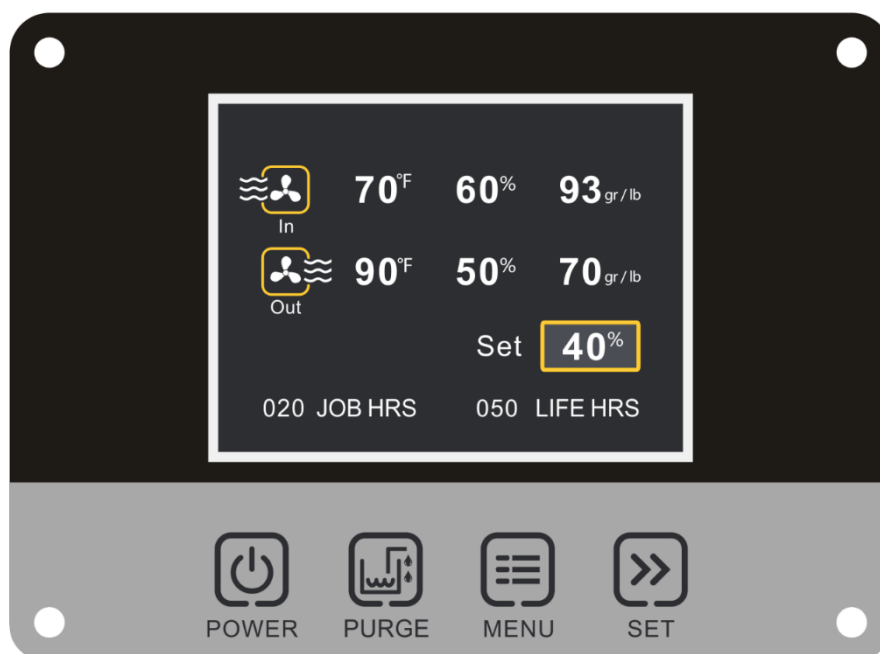
Front View



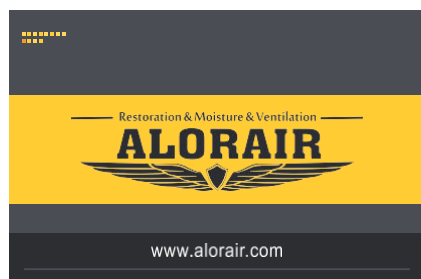
Rear View



※ LCD-skjerminstruksjoner ※



1. Når maskinen er slått på, men ikke fungerer: (etter strøm på, gir summeren en lyd)



Oppstartsdisplay: LOGO-grensesnittet forsvinner etter 2 sekunder. Gå inn i følgende grensesnitt.



Maskinen viser (unit off) når den ikke er slått på, men har strøm.

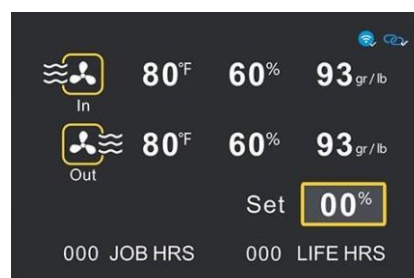
1. Hovedgrensesnittvisning av avfukkingstilstand:

Følgende informasjon vises når maskinen er i drift:

• 000 JOB HRS:

Timeteller som teller fra oppstart til avstengning, inkludert avrimingstiden som har vært i perioden, og standby-tiden. Undermenyen har en tilbakestillingsfunksjon.

Total tid 9999 timer, Viser enheter i timer. (runder av).



- **000 LIFE HRS:**

Refererer til den totale driftstiden, dvs. den totale arbeidstiden (timer), (Trykk på modustasten + velg bekreftelsestasten, og den totale arbeidstiden vil bli resatt etter 3 sekunder.)

- **IN/OUT 00°F 00% 00 gr / lb:**

Indikerer temperatur, fuktighet og fuktighetsinnhold i luftinntaket og -utløpet

- **Set 00%:**

Indikerer innstilt fuktighet.

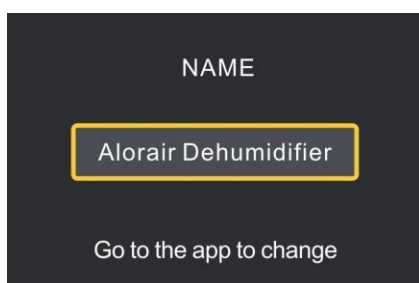
- Hvis skjermen ikke blir benyttet på 10 minutter, vil skjermen slukkes. Trykk en tast for å aktivere den på nytt.

- Andre ikoner lyser eller flimrer når de åpnes

Den totale arbeidstiden er summert av hver arbeidsøkt i timer. (Trykk på modustasten + velg for å bekrefte tasten, og den totale arbeidstiden vil bli resatt etter 3 sekunder.)

1. Avfuktingsstatus undermeny grensesnittvisning

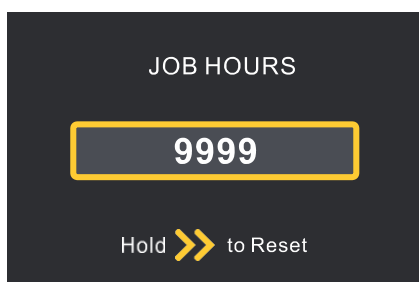
3.1



Enhetsnavn som vises på skjermen:

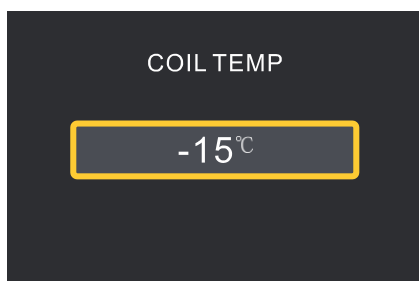
Du kan endre enhetsnavnet på APP-applikasjonen.

3.2



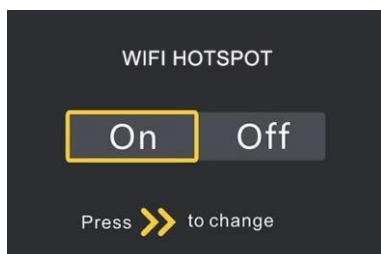
“**Teller**”: Må jeg resette denne gangen?", trykk ">" hvis du trenger å resette. Når operasjonen er fullført, vil arbeidstiden til avfukteren og arbeidstiden til dette tilbakestilles og begynne å telle igjen . Etter resett vil displayet vise (9999).

3.3



“**Coil Temp 000 °C**”: Brukes til å vise gjeldende temperatur på spolen. Når den er under null, vises symbolet "-" foran. "-"

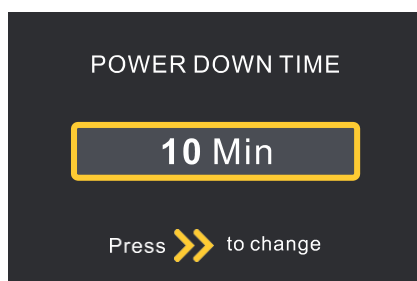
3.4



Wifi: Fabrikkinnstillingen er "OFF", trykk på > for å aktivere wifi

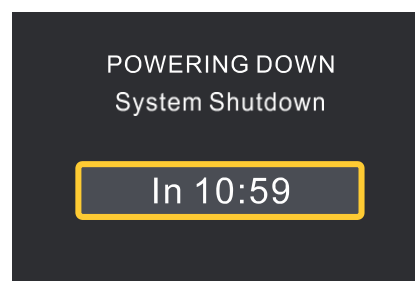
PÅ/AV. Enheten kan overføre data og motta APP-kommandoer. Ikonet flimrer når det er koblet til på hovedgrensesnittet. Etter vellykket tilkobling vises ikonet normalt.

3.5.1



Nedkjøringstiden justeres i henhold til ">" og tiden øker fra 3 til 20 minutter (3-5-10-15-20), som er den såkalte stopptiden til viften etter avstengning, iht. for å drenere vannet. Fabrikkinnstilt i 3 minutter. (viften er fortsatt 15 sekunder.)

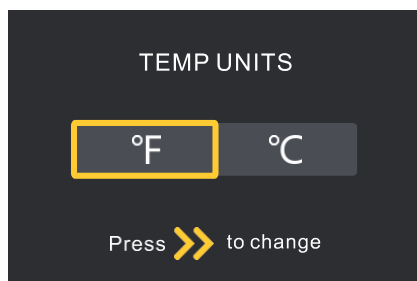
3.5.2



Skjermen vises når du trykker på slå av:

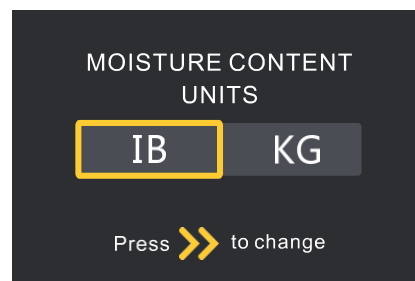
Indikerer: viften er stengt etter noen minutter, og standby-siden UNIT OFF vises etter at viften er stengt

3.6



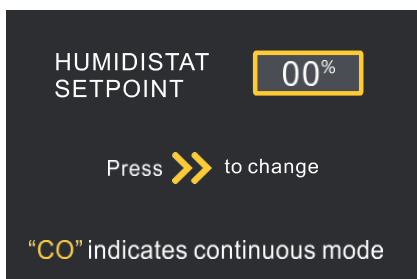
"Temp visning °F/°C" : Brukes for å skifte temperaturskala. Trykk på ">"-knappen for å skifte mellom °F/°C.

3.7



"Mengdevisning": Den brukes til å skifte verdi for mengde fuktighet. Trykk > for å skifte lb eller Kg.

3.8



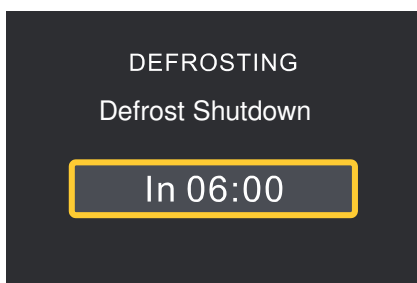
" **Hygrostatens settpunkt 00%**": Brukes til å stille inn fuktigheten avfukteren skal jobbe på. Trykk på ">" for å stille inn fuktigheten. Justeringsområdet for fuktighetsinnstillingen er mellom 25 og 80%.

Hvert trykk stiger eller faller 5 %.

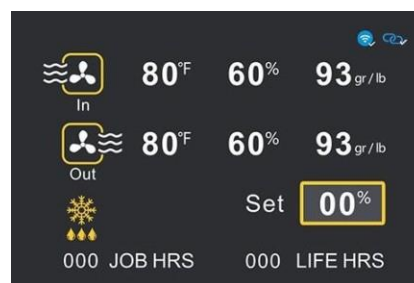
Når innstillingen er fullført, vent 5 sekunder før avfukteren startes. Fuktighet under 25 prosent "CO"-modus (kontinuerlig). Displayet viser de innstilte parameterne.

1. Avrimingsmodus status I display:

Avfukteren vil vise dette etter avriming når den er I drift



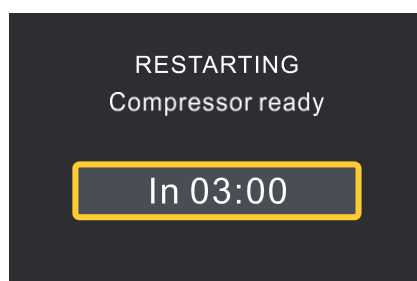
Når avfukteren kjører normalt, vil "Defrost SHUTDOWN IN 06:00" oppstå i displayet etter avriming. Det er nedtelling av avriming og bruker min og sekunder. Denne skjermen vises bare I 3 sekunder. Hvis displayet står på startskjermen vil frostikonet blinke.



Når brukeren opererer i undermenyen, er maskinen i frostingstilstand. På dette tidspunktet viser frosting-grensesnittet 3 sekunder, og går tilbake til undermenyprogrammet i bakgrunnsnedtellingen. Når brukeren går tilbake til hovedskjermen uten noen operasjon, vises frostingstilstanden i hovedskjermen i form av ikonflimmer.

2. Nedtelling for å starte kompressor

Beskyttelse for nedkjøring:

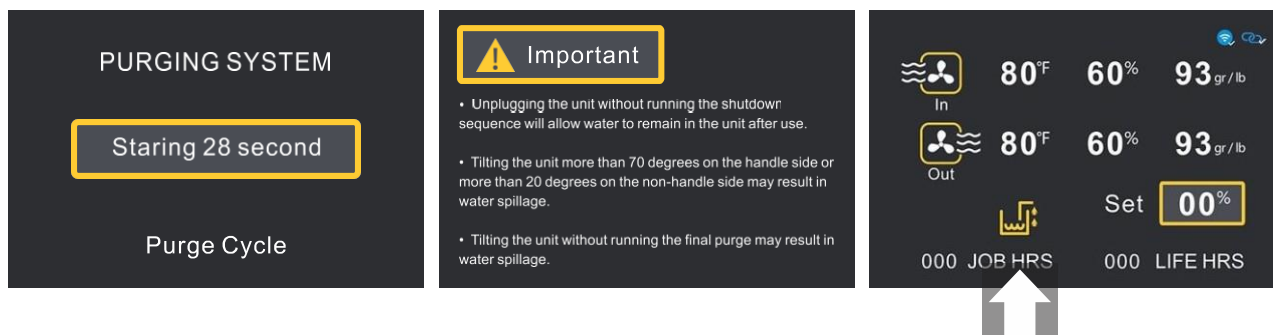


Kompressor klar IN 03:00" indikerer:

Skjermen vil vises når kompressoren er i beskyttet tilstand. (inkludert strøm på og avstengning, Displayet viser nedtellingen i sekunder. Hvis situasjonen ovenfor ikke oppstår innen 3 minutter, vises den ikke.

3. Vannpumpe

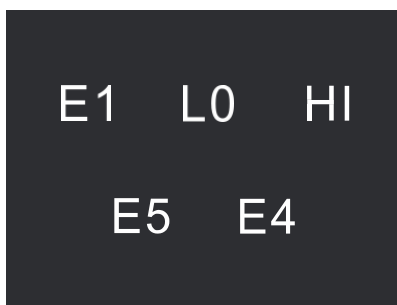
Kompressorens beskyttelsestid ikke vist:



“Nedtelling av pumpe”: Uansett modus og luftfuktighet vil pumpen fungere. Displayet viser dette og teller ned til 28 sekunder. Displayet viser imidlertid kun forrige arbeidsstatus i displayet. Etter 3 sekunder, kommer det frem det et dreneringsikon på displayet og det vil blinke til pumpa er ferdig.

4. Feilmeldinger

Visning av feil på maskinens gangtid:



Displayet viser feilmeldinger og utfør tilsvarende handlinger etter oppstart. Uavhengig av hvilken modus avfuktere er i vil pumpen tømme vannmagasinet hvis det er fullt.

Beskrivelse av feilmeldinger:

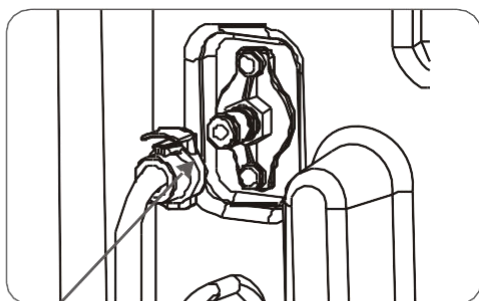
- ◆ Fuktighetssensorfeil: Når fuktighetssensorenhetens feiler eller signal ikke kan overføres, vises feilmeldingen E1 vises. Maskinen har stoppet opp. Pumpeknappen kan benyttes.
- ◆ Når sensoren registrerer en temperature lavere enn 2 grader i mer enn 10 minutter vil feilmeldingen LO komme frem og avfukteren stopper. Pumpeknappen kan benyttes.
- ◆ Hvis sensoren registrerer en temperature høyere enn 45 grader i mer enn 15 sekunder vil feilmeldingen HI vises. Pumpeknappen kan benyttes.

- ◆ Hvis kompressoren går og temperature på kondensatoren er høyere enn -3 grader i 30 minutter, kan dette tyde på at avfukteren har for lite kjølemiddel. Da vises E5 i displayet. Pumpeknappen kan benyttes.
- ◆ Hvis pumpe har pumpet ut vann i 28 sekunder og det fortsatt er et høyt vannnivå i avfukteren vil E4 vises. Pumpeknappen kan benyttes, men pumpe bør sjekkes.

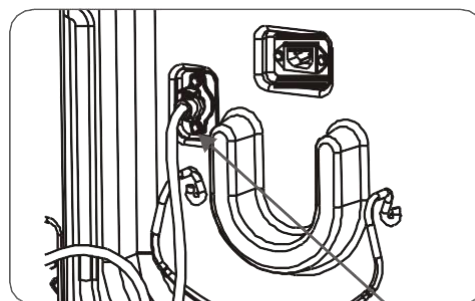
※ Forberedelse før bruk ※

Oppsett

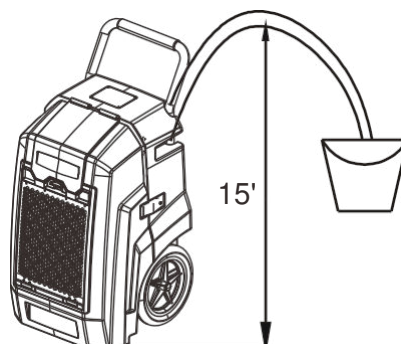
1. Plasser maskinen slik at det er minst 8" klaring for baksiden og sidene. Hvis avfukteren har blitt transportert, vent minst 30 minutter før du snur enhet på.
2. Den medfølgende avløpsslangen festes til avfukteren via en hurtigkoblingskobling som er plassert på bunnen av avfukteren. Avløpsledningen skal føres til egnet sluk eller utvendig. Siden avfukteren har en integrert avløpspumpe, kan avløpsledningen gå opp vertikalt (ikke mer enn 15').



Quick Connection to Drain Tube



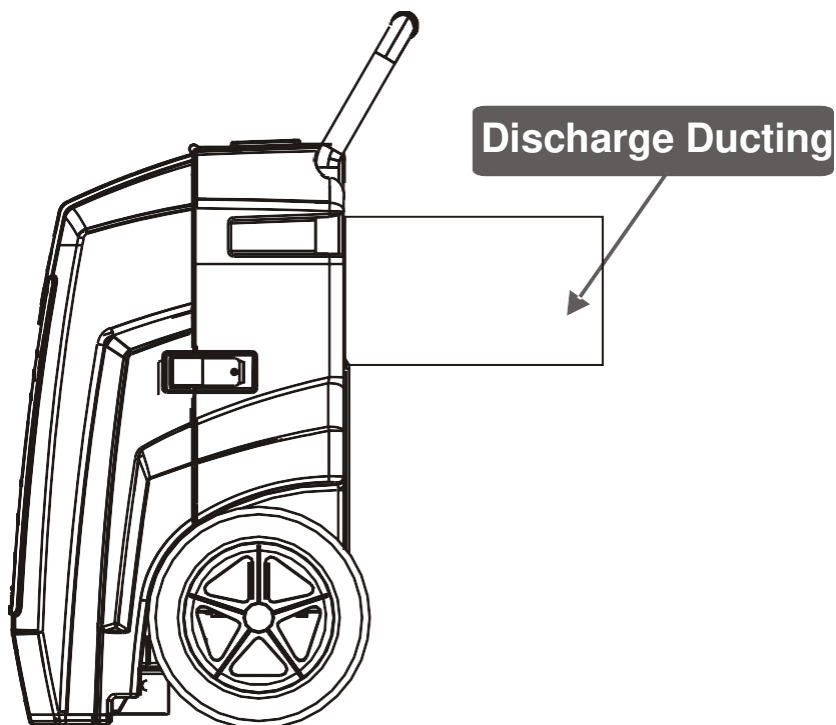
Quick Connection



1. Sett strømledningen godt inn i kontakten på baksiden av enheten under luftuttaket.
2. Slå på avfukteren og bruk kontrollpanelet til å sette opp avfukteren etter ønske.

Ved bruk av rør

Ved bruk av rør gjør det mulig å avfukte et tilstøtende rom eller å fokusere tørkingen til et spesifikt område. Diameteren for tilførsels-/utløpsrøret er 6". Fleksibel eller flat kanal kan brukes til dette formålet.



※Vedlikehold og reparasjon※

Utvendig rengjøring

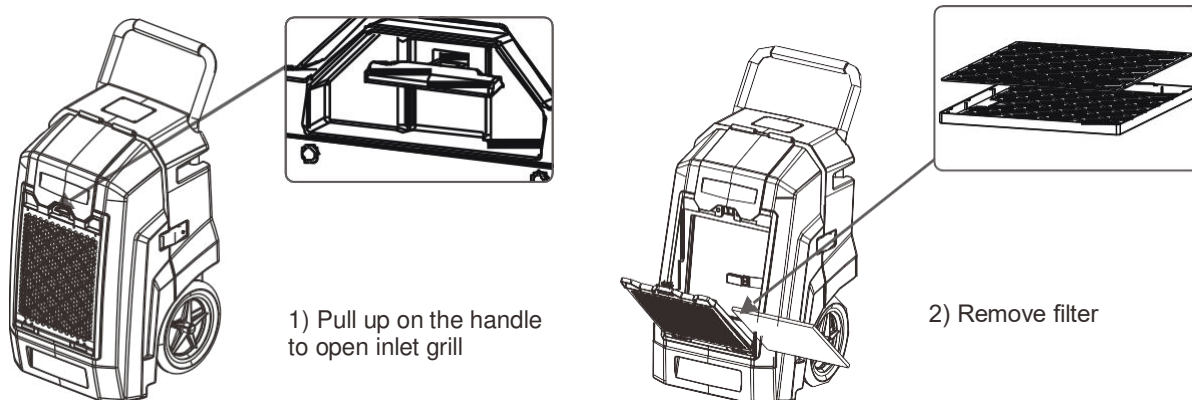
- Bruk en myk, lett fuktig klut til å tørke av plasdekslene.
- Spyl aldri med vann eller såpe direkte på avfukteren.

Filter rengjøring

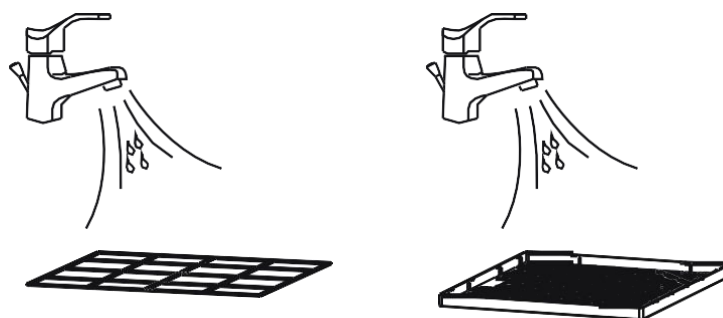
Pro serien kommer som standard med forfilter og MERV-8 filter, som er vaskbare..

MERK: Kullfilteret og HEPA-filteret (valgfritt tilbehør) kan IKKE vaskes. Bytt ut etter behov

For å få tilgang til filteret, åpne inntaksristen



1. Du kan rengjøre filteret ved å støvsuge det eller skylle det med varmt vann (ingen såpe eller løsemidler). Sørg alltid for at filteret er tørt før du starter avfukteren på nytt.

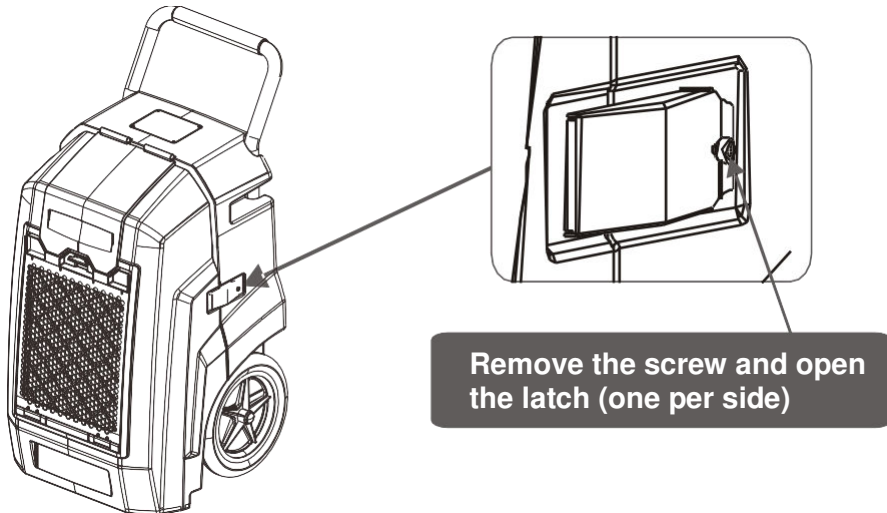


2. Plasser filteret tilbake i gitteret. Lukk inntaksristen.

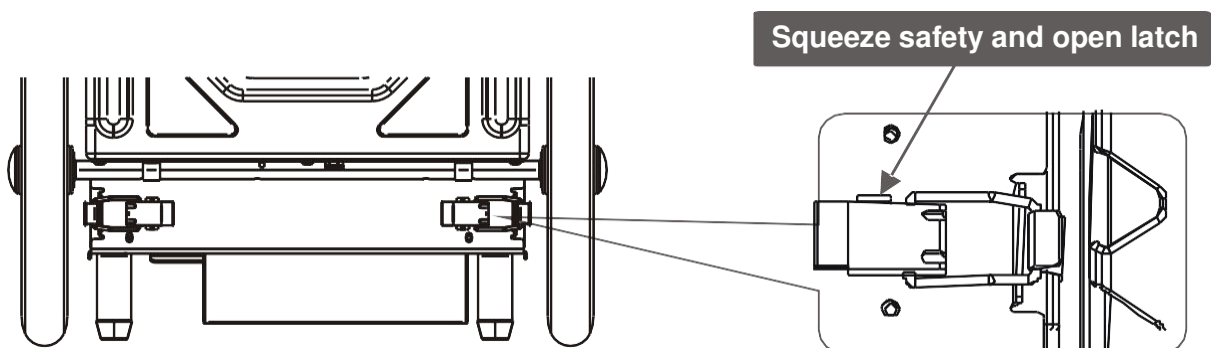
Tilgang til interne komponenter

ADVARSEL Koble alltid fra strømmen på avfukteren før du utfører noe vedlikehold.

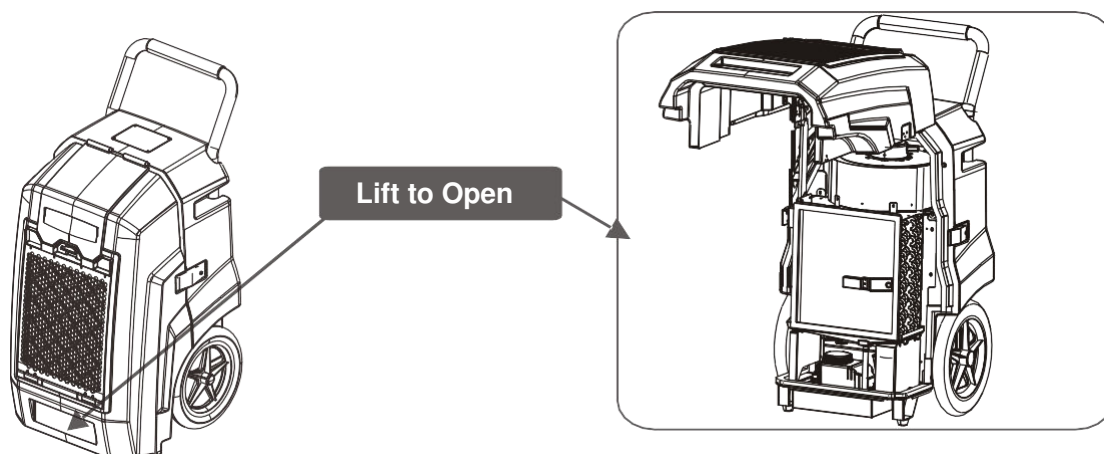
1. Skru ut skruene på sidelåsene på hver side.

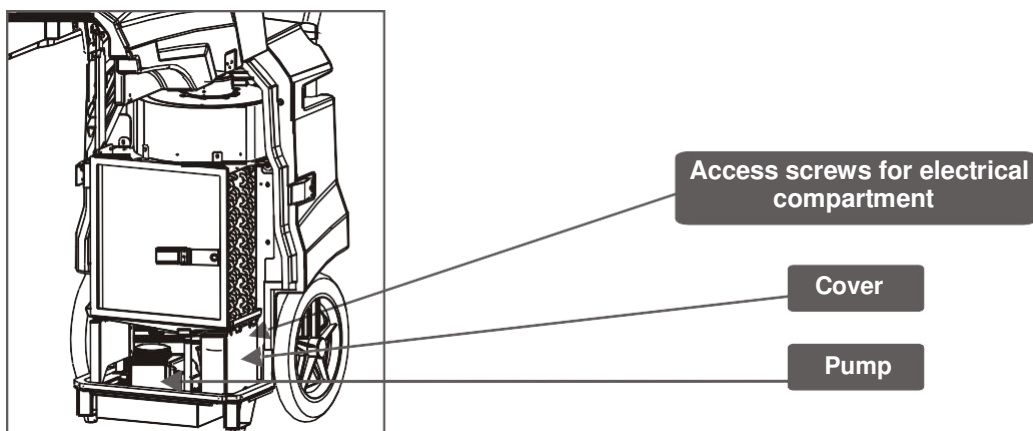


2. Løsne de to låsene på bunnen av enheten ved å trykke inn sikringen og deretter åpne låsen.



3. Løft opp frontdekselet.





Vedlikehold av pumpe

Merk: Pumpen trenger regelmessig vedlikehold.

Som med alle pumper, er forebyggende vedlikehold nødvendig for å forhindre problemer fra skitt og slim som kan samle seg i avløpssystemet. Dette inkluderer dreneringsbeholderen, slangen til kondensatpumpen, pumpebeholderen, pumpehodet, flottørenheten og utløpsslangen. Pumpen er designet med hurtigkoblingskonstruksjon, noe som gjør det enkelt å få tilgang til pumpen og komponentene for service og vedlikehold.

Demontering av pumpen fra vannreservoaret:

1. Koble ifra pumpen
2. Åpne det bakre dekselet på avfukteren.
3. Fjern kondensatrøret fra pumpen.
4. Bruk hurtigkoblingene til å koble fra strøm- og flottørbryterens elektriske kabler.
5. Bruk en flat skrutrekker til å lirke pumpen forsiktig av reservoaret.

Rengjør pumpesystemet minst én gang i året.

Normal rengjøring:

1. Trykk på pumpeknappen (P) for å fjerne eventuelt vann fra reservoaret
2. Koble fra strømmen til avfukteren.
3. Vask alle deler med et mildt vaskemiddel.
4. **MERK:** Hvis du får noe rengjøringsmiddel på spolene, skyll med vann
5. Rengjøringsmiddelet bør virke i 15 min før det skylles med vann.
6. Koble til strømmen til avfukteren igjen
7. Hell rent vann i reservoaret slik at pumpen aktiveres to ganger
8. Gjenta om nødvendig

Grundig Rengjøring av pumpe:

1. a. Bruk den manuelle pumpeknappen (P) for å tømme eventuelt vann fra reservoaret.
b. Koble fra enheten, og fjern pumpen fra reservoaret (se side 13)
c. Bruk en våt/tørr støvsuger eller papirhåndklær for å fjerne gjenværende vann fra pumpebeholderen.
2. Tilsett mild såpe til pumpe og reservoaret.
3. Sett tilbake pumpen igjen og bruk den manuelle pumpeknappen til å skylle blandingen gjennom utløpsslangen.
4. 4. Bland i en mengde rengjøringsmiddel, hell den deretter sakte i avløpsskålen under fordamperspiralen og la det rengjøre slangen fra panne til pumpe. Denne prosessen kan stoppes når pumpen aktiveres 1 gang.
MERK: Hvis du får blekemiddel/vannblanding på spoler, skyll med vann.
5. Hell tilstrekkelig med rent vann gjennom avløpsbeholderen slik at pumpen aktiveres to ganger (16-32 gram).
6. Sett sammen enheten igjen og sett den tilbake til driftsstatus.

Rengjøring av Coil

Coilen på avfukteren må også rengjøres en gang i året. For å rengjøre, spray med mild renseveske og skyll forsiktig med vann.



Lagring av avfukteren



Hvis du planlegger å oppbevare avfukteren over en lengre periode:

1. Slå av avfukteren og la den tørke.
2. Trykk på pumpeknappen og tøm pumpen.
3. Pakk inn og fest strømkabelen.
4. Rengjør og evt skift filter.
5. Oppbevares og lagres i et rent og tørt miljø.



Feilsøking



Symptom	Cause	Solution
Blankt display	Dårlig forbindelse	Sjekk om strømledningen kan være skadet
	Strømbrudd	Sjekk sikringer
Ingen luftstrøm	Filteret er skittent	Rengjør filter
	Inn eller utluft er blokkert	Fjern blokkeringen
Kode: E1	Fuktighets sensor Kommunikasjonsproblemer	Kontroller at sensorledningen er koblet til i begge ender. Hvis ingen problemer er synlige, kan sensoren være defekt.
Kode: E4	Problemer med vannpumpen	Kontroller at pumpen er riktig installert og fungerer. I så fall, koble fra enheten i to minutter, og start deretter på nytt.
Kode: LO	Romtemperaturen er under 1 °C	Øk romtemperaturen slik at den er innenfor driftsområdet (over 1°C). Hvis feilen fortsatt vises, sjekk sensoren.
Kode: HI	Romtemperaturen er over 40 °C	Senk romtemperaturen.
Kode E5	Lekkasje på kjølemiddel	Kontakt forhandler eller kjøletekniker.



Feilkode E5



Hvis en E4 kode vises på displayet:

1. Tilbakestill enheten ved å koble fra strømledningen og deretter koble den til igjen.

MERK: Enheten vil ikke fungere før koden er slettet.

2. Sjekk manuelt for å se om pumpen er i drift ved å trykke på tømme knappen. Kontroller at pumpen aktiveres og deaktiveres riktig. I tillegg, sjekk for å se om noe vann har blitt pumpet ut av systemet.
3. Hvis du ikke har rengjort systemet nylig, sjekk utløpsledningen for en hindring, og rengjør deretter balansen til pumpesystemet (se avsnittet "Vedlikehold" for detaljer).
4. Skift ut slangene og/eller pumpen hvis vedlikehold ikke er tilstrekkelig.

-
-
-
-
-