

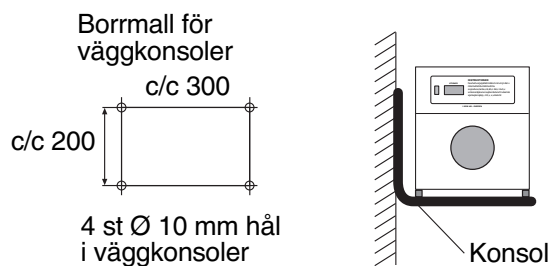
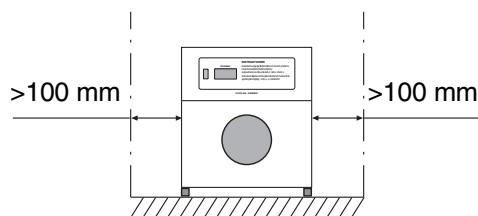
Anvisningar för luftavfuktare LAK-6D

Montage

Placering

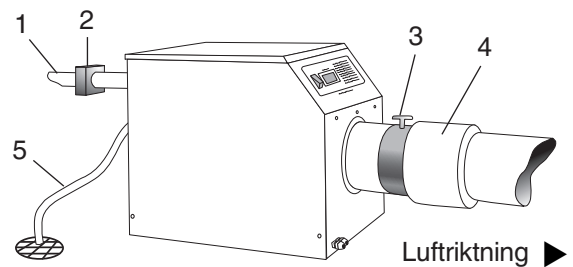
Den mängd fuktighet som din luftavfuktare tar bort beror på dess placering och fuktighetsgraden i lokalen. Även väderleksförhållanden påverkar luftavfuktarens prestanda, vid kallt väder sjunker prestanda.

Placera aggregatet på ett vågrätt underlag eller montera det på väggen med hjälp av de medföljande konsolerna. Avstånd till vägg eller andra föremål skall vara minst 100 mm.



1. Spirorör
2. Filterkasett A*
3. Strypspjäll A*
4. Ev. ljuddämpare
5. Avloppsslang – kondensat A*

* A ingår i avfuktar-leveransen



Elanslutning

Anslut aggregatet till ett jordat uttag.

Om aggregatet används i våta rum skall anslutning göras via fast förlagd kabel och allpolig brytare.

Installationen skall utföras av behörig elektriker.

Aggregatet får ej användas i brandfarliga rum.

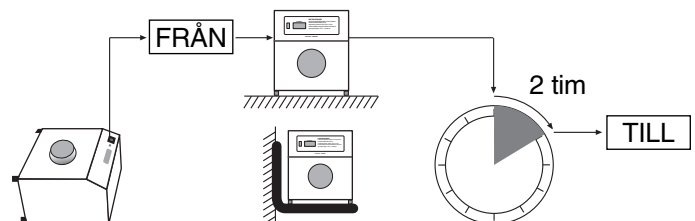
Dränering

Anslut den medföljande avloppsslangen till nippeln på avfuktarens gavel och vidare till avlopp (golvvbrunn eller liknande).

OBS! Se till att slangen har tillräckligt fall utefter hela sin sträckning.

Om aggregatet transporterats på fel sätt, t.ex. legat på sidan, finns det risk för att oljan i kompressorn runnit ut i rörslingorna.

Låt därför aggregatet stå vågrätt i minst 2 timmar innan start.



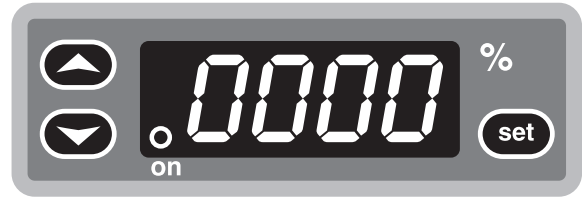
Anvisningar för luftavfuktare LAK-6D

Programmering Fox Digital Control

Tryck set > 5 sek. tills "diF" kommer fram, tryck set, ställ in "diF" med pilarna förslagsvis 5. (denna kan justeras från + - 1% till + - 9%).

Tryck set, "typ" kommer fram, denna skall vid avfuktning ställas på d.

Tryck set "Cor" kommer fram, hygrostaten kan justeras + - 10%. Mät den relativa fuktigheten vid givaren och ev. justera hygrostaten. Tryck set i minst 5 sek. och programmeringen är lagrad.



Inställning av rel. fuktigheten

Tryck set. displayen blinkar : Ställ önskad fuktighet med pilarna, bekräfta med set. Displayen visar den aktuella rel. fuktigheten vid givaren. Röd lysdiod visar att avfuktning pågår.

Vid elvärmetsats

Skruva av topplåten på avfuktaren, ställ in termostaten på önskad rumstemperatur.

Drift

Start

Slå på strömbrytaren på elpanelens front.

Ställ ner hygrostaten så att avfuktaren startar.

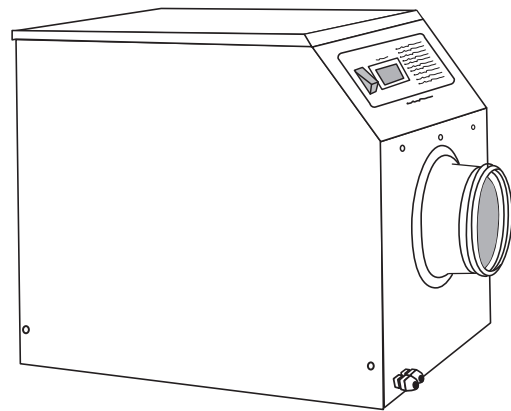
Kontrollera att fläkt och kompressor går.

Justera in luftmängden med strypspjället (se teknisk datablad).

Är avfuktaren försedd med elvärme – ställ termostaten till önskad temperatur.

Ställ in lämpligt värde på hygrostaten (50–60% rel. fukt.).

Vid behov kalibrera denna.



Anvisningar för luftavfuktare LAK-6D

Skötsel och underhåll

Kontrollera att avfuktaren är i drift

Ställ in hygrostaten så att avfuktaren startar.

Kontrollera indikeringslamporna

- Avfuktning = On-lampan lyser på displayen då kompressorn är i drift.

Kontrollera styrutrustningen – att rätt börvärde är inställt på hygrostaten

Lämpligt värde 50–60% rel. fuktighet. Vid behov kalibrera denna.

Kontrollera avfuktningens-kapaciteten

Kontrollera att det förekommer kondens eller frost på hela förångaren.

Kontrollera att ingen onormal isbildning förekommer på förångaren.

Kontrollera avfrostningen

Avfuktaren är försedd med automatisk avfrostnings-automatik som känner av avfrostningsbehovet 2 gånger i timmen.

Hetgasutförande: Avfrostningsuret stannar fläkten medan kompressorn är i drift.

Magnetventilen i hetgasledningen är öppen och varmgas sprutas in i förångaren.

När ev. isbildning har smält på förångaren stänger magnetventilen och fläkten startar åter.

För att avfuktaren skall bibehålla sin kapacitet samt för att inte utsättas för onormalt slitage skall:

- Luftfiltret skall bytas minst en gång per år.
- Kontrollera att inget onormalt ljud kommer från kompressor eller fläkt.
- Kontrollera köldmediefyllningen.
- Kontrollera att ej onormal ispåfrysning på förångaren föreligger.
- Kontrollera och ev. kalibrera hygrostaten.
- Kontrollera ev. försmutsning i avloppsslangen, samt vattenavrinningen från denna.