SVENSKA

Drift- och skötselmanual

Avfuktare KCC-10P

Tack för att Du har valt en produkt från KCC.
Läs användarhandboken noga innan användning och spara den för framtida bruk.

DS264:1703

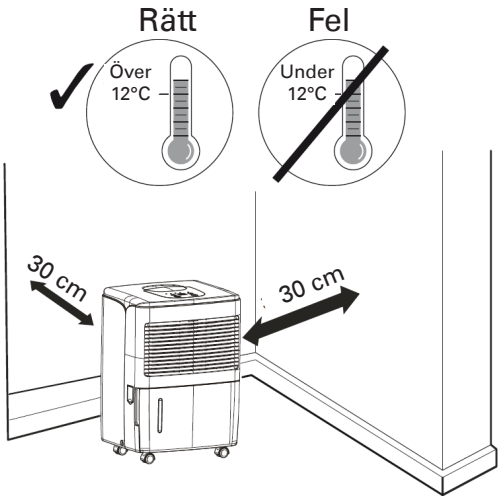
Innehåll

Innan användning	Sida
Placering	3
Säkerhetsföreskrifter	4
Namn på delar	4
Kontrollera innan drift	6
Användarinstruktioner	
Användning	7
Dränering av kondensvatten	8
Underhåll	
Rengöring och underhåll	9
Vid fel på apparaten	
Felsökning	10
Långtidsförvaring	11
Elschema	11
Tekniska data	11

Skisserna i denna manual är endast för referens.
Se den aktuella produkten för exakta detaljer.

Placering

- Denna avfuktare är endast avsedd för hushålls-användning inomhus. Den bör inte användas för kommersiella eller industriella syften.
- Placera avfuktaren på en jämn och plan yta.
- En avfuktare som arbetar inomhus kommer inte att ha någon torkeffekt i ett angränsande avgränsat område, till exempel en garderob.
- Placera avfuktaren på en plats där temperaturen är mellan 12˚C och 35˚C.
- Se till att ha ett fritt utrymme om minst 30 cm på alla sidor av enheten.
- Stäng alla dörrar, fönster och andra öppningar i rummet för att förbättra enhetens torkförmåga.
- Håll luftintag och utlopp rena och inte blockerade.
- Undvik direkt solljus mot avfuktaren.



Notera:

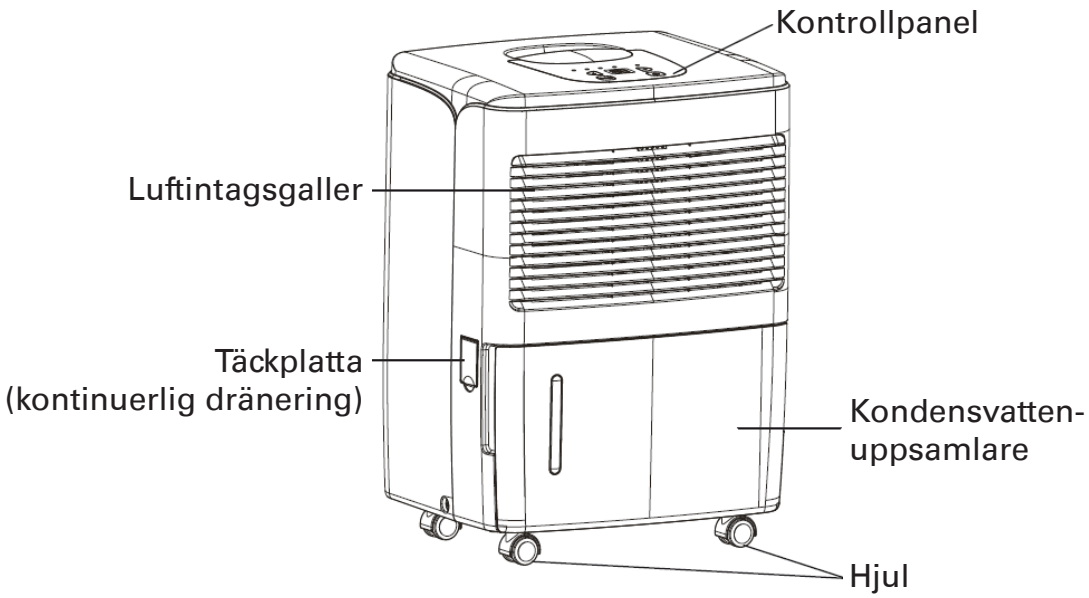
Avfuktaren har hjul för att underlätta placeringen. Försök inte att rulla avfuktaren på mattor eller över föremål. Vatten kan annars rinna ut från uppsamlaren eller så kan avfuktaren fastna i föremålen.

Säkerhetsföreskrifter

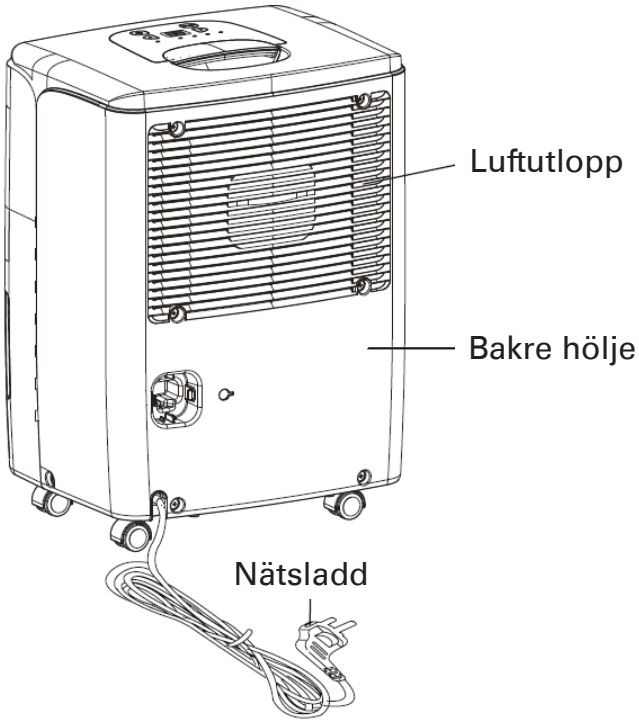
- Barn skall inte leka med apparaten.
- Rengöring och underhåll av enheten skall inte utföras av barn utan övervakning.
- Innan rengöring skall avfuktaren stängas av och kopplas ifrån.
- Se till att nätsladden är inte har kommit i kläm.
- Ta inte bort nätkontakten eller flytta enheten genom att dra i nätsladden.
- Använd inte värmekällor nära avfuktaren.
- Ta inte bort kontakten med våta händer.
- Använd en jordad nätsladd och se till att den är ordentligt ansluten och inte skadad.
- Se till att barn inte leker eller klättrar på avfuktaren.
- Placera inte avfuktaren under droppande objekt.
- Denna avfuktare är försedd med minnesfunktion. Om enheten inte skall användas under en tid skall den stängas av och kopplas ifrån elnätet.
- Försök inte att reparera eller plocka isär apparaten själv.
- Skadad nätsladd måste bytas ut av tekniker eller tillverkaren.
- Om något onormalt sker (t.ex. om brandlukt uppstår) skall apparaten kopplas ifrån och den lokala återförsäljaren kontaktas.
- Avfuktaren skall kastas på anvisad plats enligt lokala föreskrifter.
- Använd inte förlängningssladd
- Anläggningen skall installeras i enlighet med nationella installationsföreskrifter.

Namn på delar

Framsida



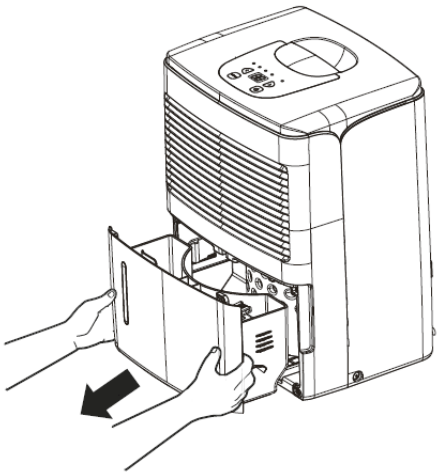
Baksida



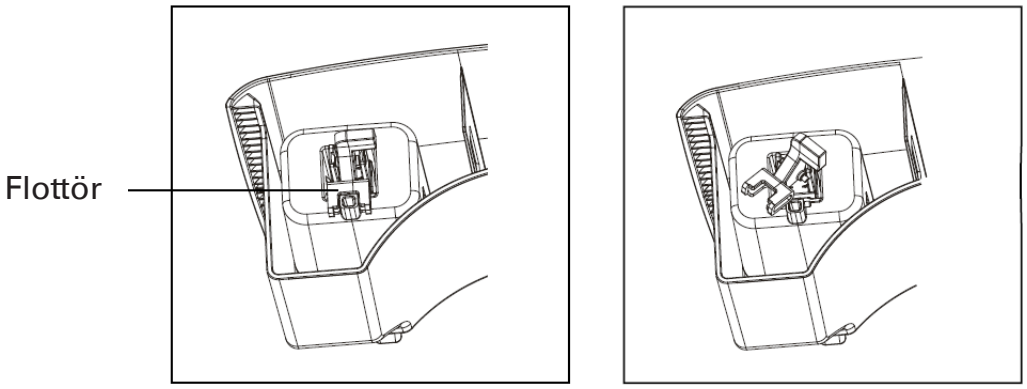
Kontrollera innan drift

Innan aggregatet tas i drift måste kontrolleras att flottören är korrekt placerad.
Följ nedanstående steg:

1. Ta tag i handtagen på varsin sida om vatten-uppsamlaren och dra ut den i pilens riktning.



2. Kontrollera att flottören i vattenuppsamlaren är korrekt monterad. Under transport kan den ha flyttats något. Om så är fallet skall den flyttas tillbaka toll korrekt position för hand.



Korrekt placering Felaktig placering

3. Sätt tillbaka uppsamlaren på samma sätt som i steg 1.

Användning

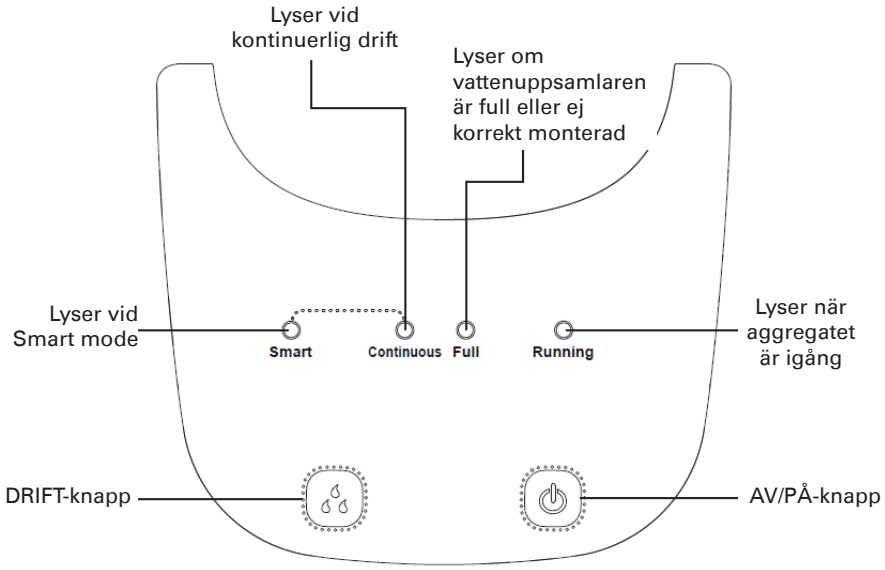
Notera:

- Kondensvattenuppsamlaren måste vara korrekt monterad för att avfuktaren skall fungera.
- Ta inte bort uppsamlaren under drift.
- Om du vill använda dräneringsslang för att dränera vattnet, se då avsnittet ”Dräneringsmetoder” och installera slangen enligt anvisningarna där.
- Vid tryck på någon av knapparna på kontrollpanelen hörs ett pipljud.
- När spänningen ansluts avger avfuktaren ett pipljud och Running-lampan lyser.

Knapparnas funktioner

1. **AV/PÅ-knappen**
   Tryck på denna för att sätta på och stänga av avfuktaren.

2. **DRIFT-knappen**
   Används för att skifta mellan Smart mode och Kontinuerlig drift.
   - Välj Smart mode under drift för att starta avfuktning. Aggregatet stoppar beroende på omgivningsfuktigheten.
   - Väljs Kontinuerlig drift (Continuous) efter uppstart fortsätter aggregatet i det driftläget.



Övriga instruktioner

1. **"Full"**
   Denna lampa lyser när kondensvattenuppsamlaren behöver tömmas eller om denna inte är korrekt monterad.

2. **Larm**
   Om kondensvattenuppsamlaren är full eller ej är korrekt monterad i mer än 3 minuter så ljuder ett larm i ca 10 sekunder för att påminna om att tömma uppsamlaren eller att placera den korrekt.

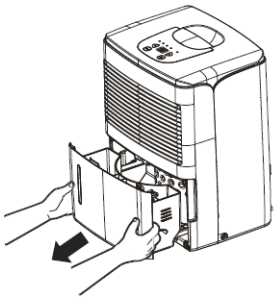
3. **Automatisk avstängning**
   Brytaren för vattennivåkontroll stänger av avfuktaren om uppsamlaren är full eller felaktigt monterad.

5. **Strömavbrott**
   När strömmen återkommer efter strömavbrott kommer avfuktaren att starta i senast inställda läge.

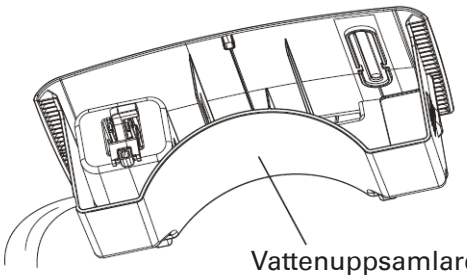
Dräneringsmetoder

Metod 1. Manuell tömning

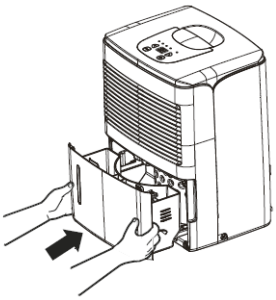
- Ta inte bort uppsamlaren medan enheten är i drift eller precis har stängts av, annars kan vatten droppa från dräneringstråget.
- Använd inte slangen om du använder vattenbehållaren som dräneringmetod. När slangen är ansluten kommer vatten att rinna ut genom den på golvet i stället för in i behållaren.



1. Ta tag i handtagen på varsin sida om vattenuppsamlaren och dra ut den i pilens riktning. (Var försiktig vid utdragandet så att vatten inte spills ur på golvet)

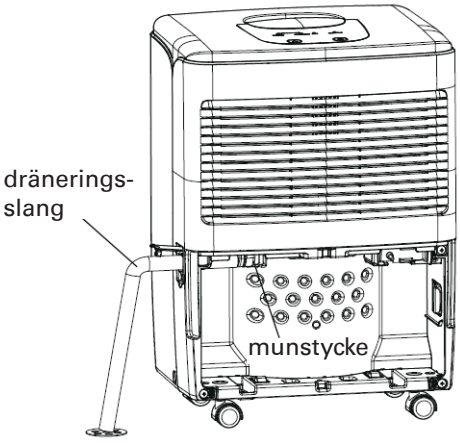


2. Töm uppsamlaren genom att ta tag i uppsamlarens överdel med en hand och uppsamlarens underdel med den andra handen.

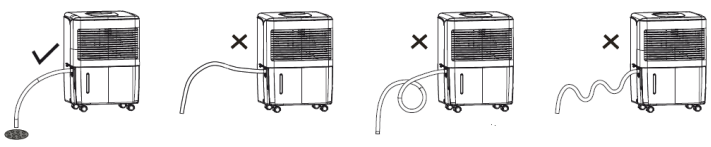


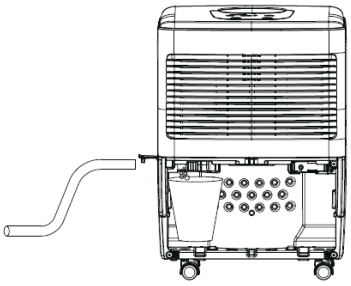
3. Sätt tillbaka uppsamlaren i pilens riktning.

Metod 2. Dräneringsslang



1. Då dräneringsslang inte medföljer skall en sådan förberedas innan. Slangen skall ha en innerdiameter av 14mm. (Slang medföljes ej)
2. Ta bort vattenuppsamlaren ur aggregatet.
3. Trä slangen på dräneringsmunstycket och se till att den sitter säkert.
4. Sätt tillbaka uppsamlaren. Se till att dräneringsslangen går igenom uppsamlarens dräneringshål och att den vinklas nedåt. Dra slangen till golvbrunnen och täck hålet med ett lock. Se till att slangen inte har några skarpa veck då detta förhindrar dränering.





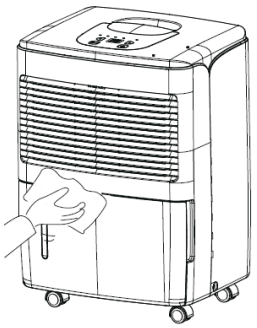
Notera: Om slangen behöver tas bort skall ett uppsamlingskärl användas för att samla upp vatten från munstycket.

Rengöring och underhåll

Varning:

- Innan rengöring av enheten skall den stängas av och nätsladden dras ur.
- Rengör inte avfuktaren med rinnande vatten då detta kan leda till elchocker.
- Använd inte lättantändliga vätskor såsom thinner och bensin för att rengöra enheten. Detta kan förstöra enhetens utsida.

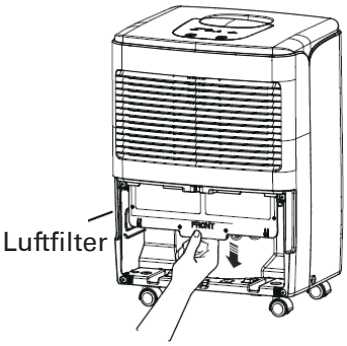
1. **Galler och hölje**
   Rengöring av höljet:
   Om höljet är dammigt används en torr trasa för att torka bort detta. Om höljet är väldigt smutsigt kan ett milt rengöringsmedel användas.
   Använd en borste eller persiennborste för att rengöra gallret.



2. **Luftfilter**
   Om filtret inte redan rengjorts kommer avfuktaren att påminna om detta efter ca 250 timmars driftstid. Vid drift i dammigare miljöer bör filtret rengöras oftare.

   Borttagning: Ta bort uppsamlaren. Ta tag i filtrets kant och dra det rakt nedåt.

   Rengöring: Rengör filtret i varmt tvålvatten. Skölj av det och låt det torka innan du monterar tillbaka det.



Varning:

- Kör aldrig avfuktaren utan filter. Förångaren kommer att täckas av damm och detta påverkar enhetens effektivitet.
- Torka aldrig filtret med en hårtork eller över öppen eld då detta kan leda till att filtret tappar formen eller fattar eld.
- Använd inte dammvippa eller borste för att rengöra luftfiltret, då detta kan förstöra filtret.

Kontroller innan säsong

- Se till att luftutblåset inte är blockerat.
- Se till att elkontakt och vägguttag är i god kondition.
- Kontrollera att luftfiltret är rent.
- Kontrollera att dräneringsslangen inte har några skador.

Skötsel efter säsong

- Dra ur strömmen.
- Rengör filter och hölje.
- Rengör aggregatet från damm och smuts.
- Töm vattenuppsamlaren.

Felsökning

- Inte alla av nedanstående punkter behöver innebära ett fel.

Problem	Möjliga orsaker
Avfuktaren startar inte. Det går inte att ställa in driftlägen.	Aggregatet arbetar i en miljö där temperaturen är högre än 32°C eller lägre än 12°C.
	Vattenuppsamlaren är full.
Plötslig ljudökning under drift.	Ett högre ljud kan höras när kompressorn just startat.
	Problem med strömtillförseln.
	Aggregatet står på ett ojämnt underlag.
Fuktigheten sjunker inte.	Området som skall avfuktas är för stort. Aggregatets kapacitet kan vara för liten.
	Dörrar är öppna.
	Det kanske finns någonting som producerar vattenånga i rummet.
Avfuktningen har liten eller ingen effekt.	För låg rumstemperatur.
	Felaktigt inställd fuktighetsnivå.
	Om aggregatet arbetar i ett rum där temperaturen är låg börjar aggregatet att avfrosta automatiskt. Kompressorn stannar en kort tid medan fläkten fortsätter att gå med hög hastighet. Efter genomförd avfrostning återupptar aggregatet normal drift.
Vid uppstart utsöndras en stark doft.	Då temperaturen stiger kring värmeväxlaren kan en konstig lukt uppstå till en början.
Aggregatet är högljutt.	Om aggregatet står på ett trägolv kan visst oljud uppstå.
Ett svischande ljud hörs.	Detta är normalt. Ljudet som hörs uppstår när köldmedium strömmar genom rören.

- Problem med vattenläckage.

Problem	Möjliga orsaker	Åtgärder
Vid användning av dräneringsslang är det vatten i uppsamlaren.	Kontrollera att dräneringsslangen sitter ordentligt.	Montera fast dräneringsslangen ordentligt.
	Dräneringsslangen är inte korrekt monterad.	Se till att inget hindrar luftflödet från aggregatet.
		Byt ut dräneringsslangen. Se till att den är korrekt monterad.

- Aggregatet startar inte.

Problem	Möjliga orsaker	Åtgärder
Driftindikatorn lyser inte när aggregatet startas.	Ingen ström i uttaget eller dålig kontakt mellan vägguttag och stickkontakt.	Kontrollera att spänning finns.
		Kontrollera att stickkontakt och vägguttag inte är skadade.
		Kontrollera att stickkontakten sitter ordentligt.
		Kontrollera att nätsladden inte är skadad.
	Säkringen har löst ut.	Byt ut säkringen.
Indikatorn för full vattenuppsamlare lyser.	Vattenuppsamlaren är inte korrekt placerad.	Töm vattenuppsamlaren och sätt tillbaka den.
	Vattenuppsamlaren är full.	
	Vattenuppsamlaren har tagits bort.	

Långtidsförvaring

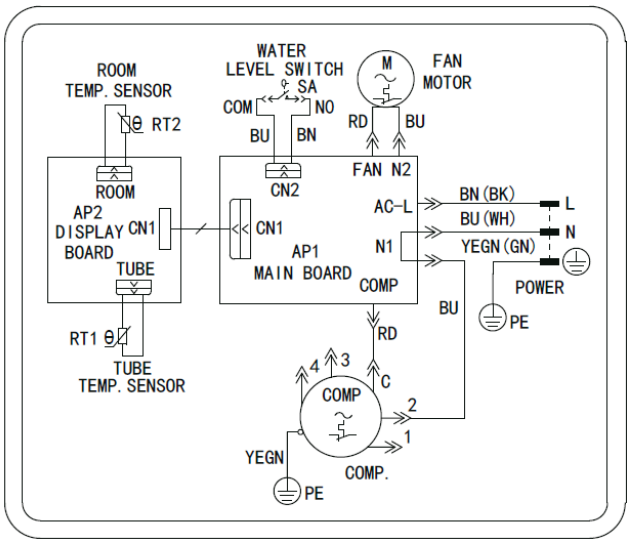
Om enheten inte skall användas under en längre tid bör följande steg tas för att förvara enheten i ett gott skick.

- Se till att inget vatten finns kvar i uppsamlaren och avlägsna dräneringsslangen.
- Ta bort nätsladden och vira upp den ordentligt.
- Rengör enheten och packa in den för att skydda den mot damm.
- Sätt fast buntbandet bak på aggregatet. Använd buntbandet för att binda ihop nätkabeln. Om det finns en fastsättningsanordning för kabeln skall den användas.

Elschema

(endast för fackman)

Elschemat kan ändras utan föregående information. Se den aktuella modellen för korrekt eldragning.



Tekniska data

Modell		**KCC-10P**
Spänning	V/Ph/Hz	230/1/50
Effektupptagning (nominell)	W	230
Avfuktningskapacitet *	l/d	10
Ljudnivå (låg/medium/hög)	dB(A)	39
Driftområde	°C	12-35
Dimensioner HxBxD	mm	310x400x243
Vikt	kg	11,5
Kapacitet uppsamlare	l	1,8
IP klass		IPX0
Köldmediemängd R134a	g	75

** Enligt EN810*

Vi förbehåller oss rätten att ändra utförande eller specifikation utan föregående meddelande.
Vi reserverar oss för ev tryckfel.

Ahlsell Sverige AB
Rosterivägen 12
117 98 Stockholm
Sweden

Telefon: +46 (0)8 685 70 00
Fax: +46 (0)8 685 70 96
Email: kcc@ahlsell.se
Web: www.ahlsell.se