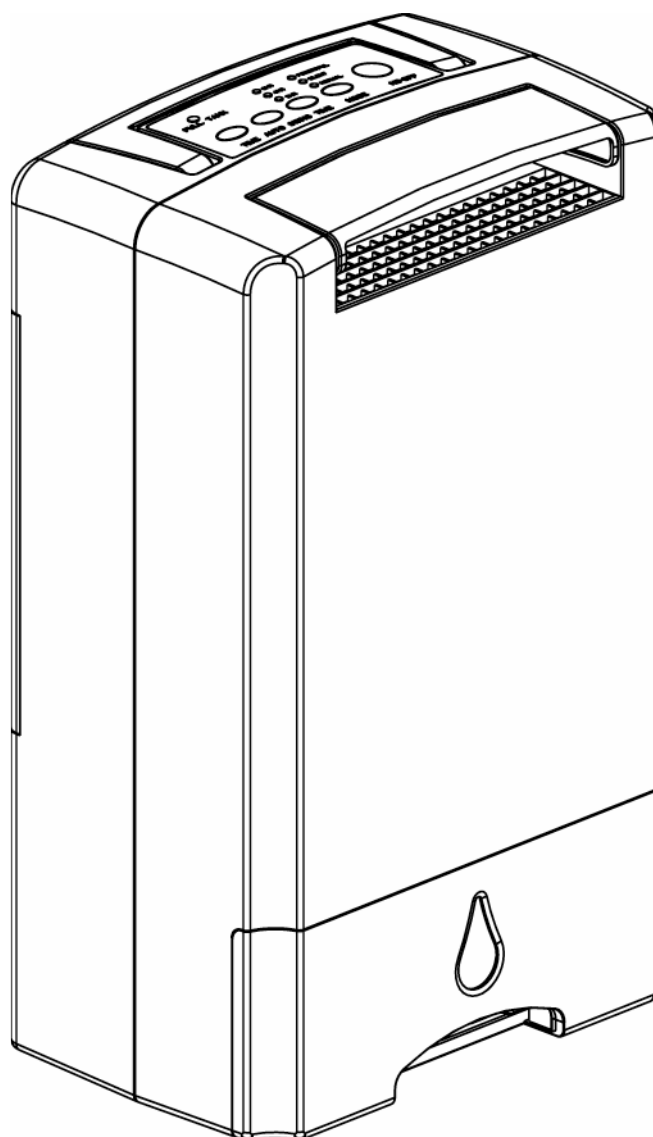




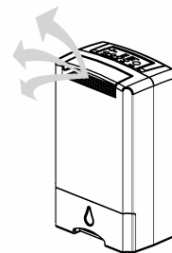
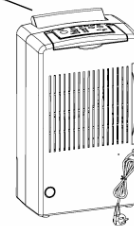
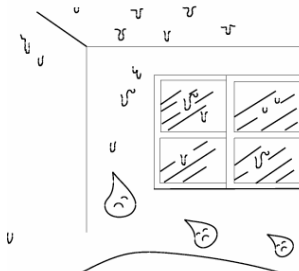
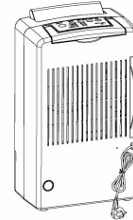
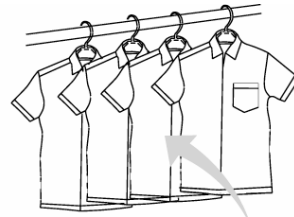
**RDH-Z80U**  
**SORPTIONS-AVFUKTARE**  
**BRUKSANVISNING**



LÄS BRUKSANVISNINGEN INNAN DU ANVÄNDER AGGREGATET OCH BEHÅLL DEN FÖR FRAMTIDA BRUK

## EGENSKAPER

1. Miljövänlig. Ingen kompressor och inget köldmedium.
2. Låg vikt och små ytermått. Endast 6,5 kg.
3. Låg ljudnivå.
4. Brett arbetsområde från +1°C till +40°C. Unik prestanda vid låga temperaturer.
5. Energisnål.
6. Känner automatiskt av omgivningens luftfuktighet (Hygrostatstyrning).
7. Motordriven luftriktare för bästa spridning av den torra luften.
8. Aggregatet återstartar automatiskt efter strömavbrott. Efter automatisk återstart måste luftriktaren startas manuellt. Driftsättet kommer att vara NORMAL enl. funktionsschemat på sid. 9.



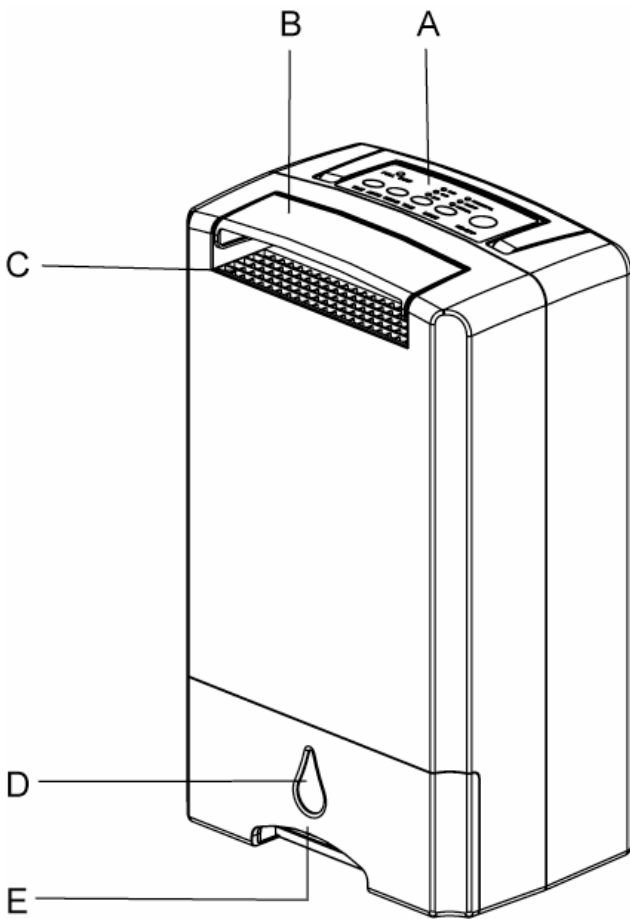
# SÄKERHETSINSTRUKTIONER

## OBS: LÄS INSTRUKTIONERNA NOGGRANT INNAN DU ANVÄNDER AGGREGATET.

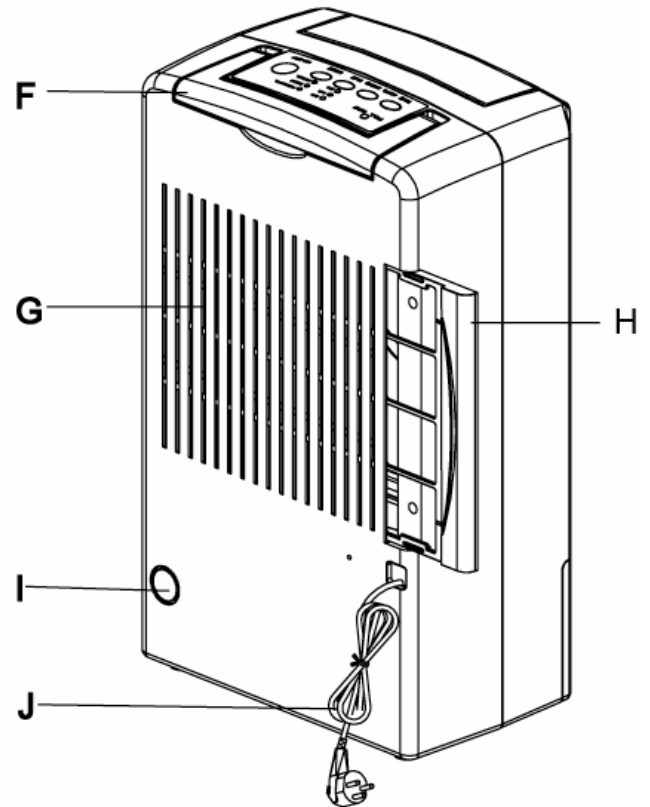
- Aggregatet är avsett för hemmabruk.
- Anslut till korrekt märkspänning.
- Arbetsområde är från +1°C till +40° C.
- VÄND EJ aggregatet på sidan eller upp och ner. Aggregatet ska alltid stå upprätt på jämnt och plant underlag.
- STOPPA EJ aggregatet genom att dra ut stickproppen medan aggregatet är igång. Detta kan skada styrsystemet och gör garantin ogiltig. Använd alltid knappen "ON/OFF" på kontrollpanelen för start och stopp.
- DRA EJ elkabeln under mattor och placera den så att ingen kan snubbla på den.
- ANVÄND EJ förlängningskabel.
- TÄCK EJ ÖVER aggregatet med kläder, handdukar eller liknande. Övertäckning medför att överhettningsskyddet löser ut och aggregatet går inte att starta förrän skyddet är återställt. Detta arbete måste göras av en servicemontör och omfattas inte av maskingarantin.
- STICK EJ in spetsiga föremål i luftintag eller luftutlopp, särskilt när aggregatet är igång.
- DRA EJ ut stickproppen med våta händer. Risk för elchock.
- BLOCKERA EJ luftintag, luftutlopp eller luftriktare, särskilt när aggregatet är igång.
- PLACERA INGA föremål ovanpå aggregatet.
- ANVÄND EJ aggregatet utan LUFTFILTER.
- FLYTTA EJ aggregatet när det är igång.
- Aggregatet måste stå minst 60 cm från fuktig tvätt, så att inte vattendroppar kan komma in i aggregatet.
- Kontakta alltid behörig servicetekniker vid behov av service. Att försöka laga aggregatet själv kan orsaka elstötar eller brandfara och gör garantin ogiltig.
- Om elkabeln skadas måste den ersättas med korrekt kabel som finns att tillgå från tillverkaren eller serviceställe.
- Aggregatet måste övervakas noga om det används nära barn eller husdjur.
- SKYDDA AGGREGATET från direkt solljus vid användning och förvaring.

## BESKRIVNING

- A. Kontrollpanel
- B. Luftriktare
- C. Luftutlopp
- D. Fönster för vattennivå
- E. Vattentank
- F. Handtag
- G. Luftintagsgaller
- H. Luftfilter
- I. Hål för dräneringsslang
- J. Elkabel med stickpropp



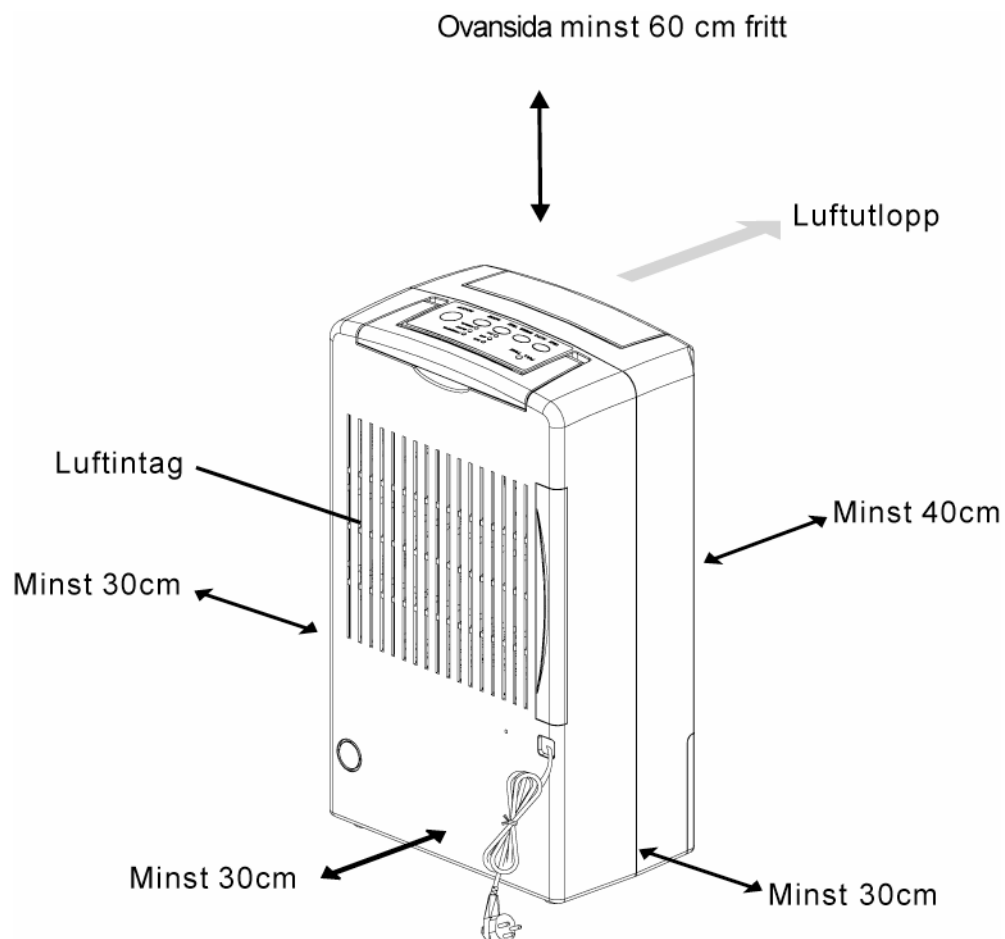
FRAMSIDA



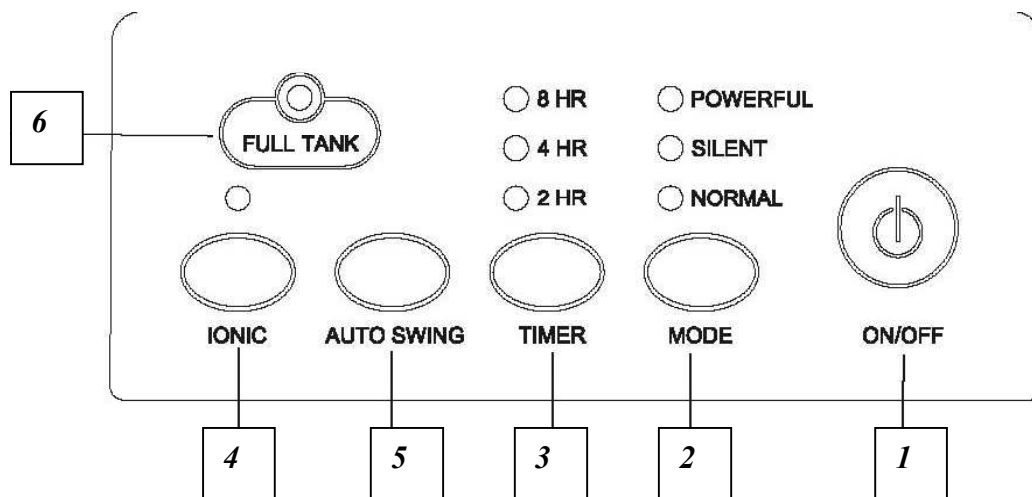
BAKSIDA

## PLACERING AV AGGREGATET

- Se till att aggregatet står på jämnt och plant underlag.
- Se till att aggregatet står på säkert avstånd från väggar eller möbler ( se illustration nedan).
- Aggregatet måste stå minst 60 cm från fuktig tvätt, så att inte vattendroppar kan komma in i aggregatet.



## KONTROLLPANEL



1. **START/STOPP (ON/OFF)**
2. **DRIFTLÄGE (MODE) - Fläkthastighet**

Avfuktaren har tre driftlägen som du kan välja. Indikeringslampan tänds för motsvarande valda driftläge. När du startar aggregatet genom att ansluta till elnätet, startar det i "NORMAL"-läge. Tryck på "MODE" för att välja önskad fläkthastighet. Driftläget stegas i följande ordning: NORMAL → SILENT (tyst) → POWERFUL (högsta)

NORMAL -Automatisk styrning av fläkthastighet för behaglig luftfuktighet omkring RH45~55%.

SILENT –tyst drift med låg fläkthastighet, särskilt nattetid.

POWERFUL – Drift på högsta hastighet för maximal prestanda och torr tvätt.

Vid återstart används det senast valda driftläget.

### 3. TIMER

Tryck på knappen Timer för att välja önskad stopptid, 2, 4 eller 8 timmar.

### 4. JONGENERATOR (IONIC)

Tryck på knappen för att starta och stoppa jongeneratorm. När lampan lyser sänder aggregatet ut negativa joner genom luftutloppet.

## 5. AUTOMATISK RÖRELSE AV LUFTRIKTARE (AUTO SWING)

När du startar aggregatet genom att ansluta till elnätet, rör sig luftriktaren till övre läget. Tryck på knappen och luftriktaren börjar röra sig kontinuerligt uppåt och neråt. När du trycker igen stannar luftriktaren i det önskade läget.

**OBS:** RIKTA EJ luftriktaren med handkraft, då detta kan skada aggregatet.

## 6. FULL TANK-INDIKERING

Lampan börjar blinka och ett larm hörs när vattentanken är full. Töm vattentanken och sätt tillbaka den korrekt så fortsätter aggregatet att gå som tidigare.

## ANVÄNDNING

- Se till att aggregatet står på jämnt och plant underlag.

### **OBS:**

Aggregatet har ett tippskydd i form av en strömbrytare som stoppar aggregatet om det välter.

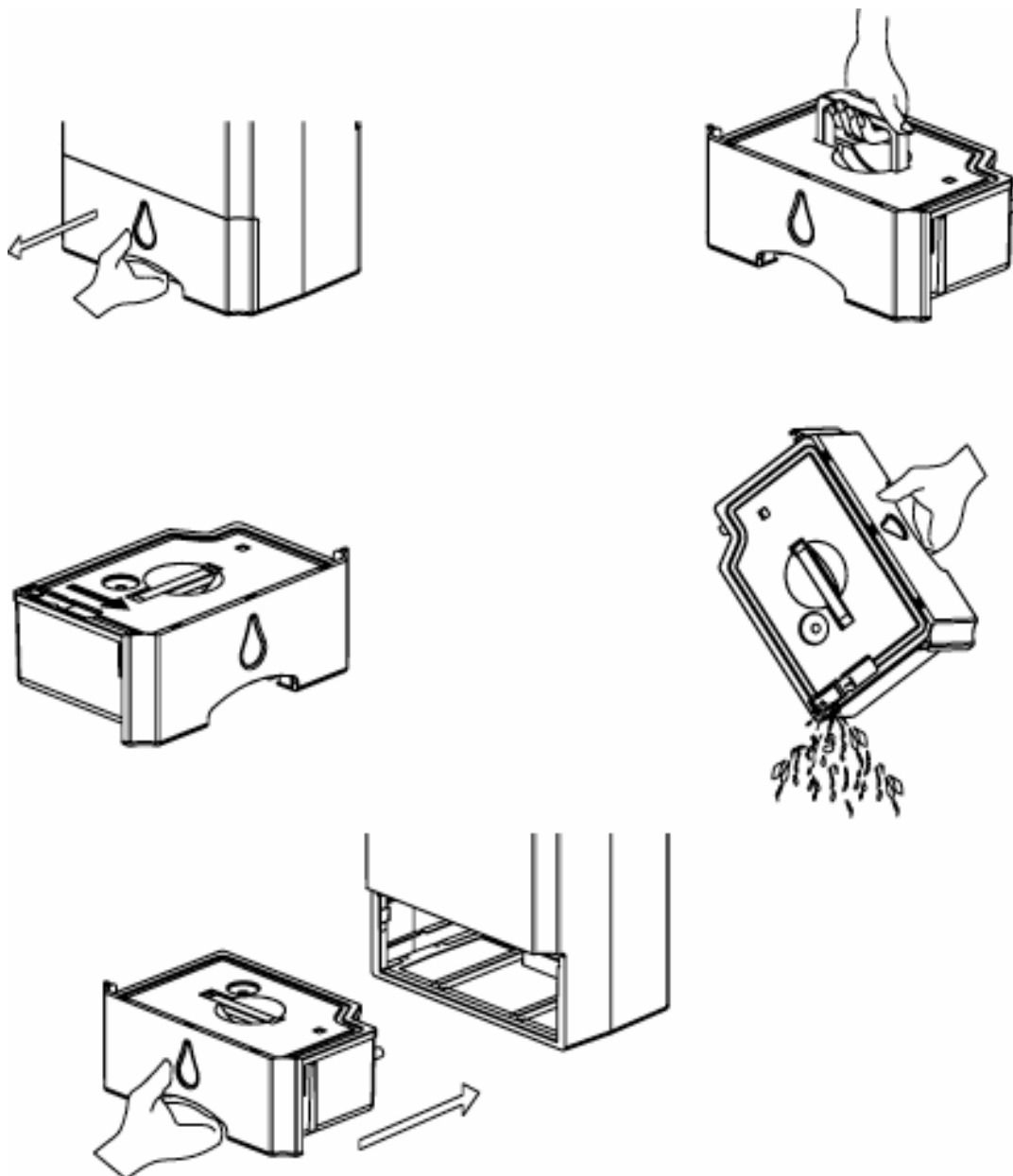
1. Tryck på knappen "ON/OFF" för att starta aggregatet. Tryck igen för att stoppa.

### **VARNING:**

- När du stoppar aggregatet rör sig luftriktaren tillbaka till horisontellt läge. Fläkten fortsätter att gå i ungefär 2 minuter för att få bort överskottsvärme.
  - Dra inte ut stickproppen förrän fläkten stannat.
2. Tryck på knappen "MODE" för att välja önskat driftläge.
  3. Tryck på knappen "AUTO SWING" för att ställa in luftriktaren.
  4. Ställ in TIMER, om så önskas.
  5. Tryck på "IONIC" för att få joniserad luft, om så önskas.

## TÖMNING AV VATTENTANKEN

1. Dra försiktigt ut vattentanken och lyft den i handtaget.
2. Öppna skjutreglaget på vänster sida.
3. Häll ut vattnet. Spola tanken ren med vatten, om nödvändigt. Använd inga kemiska lösningsmedel för rengöring.
4. Stäng skjutreglaget och för tillbaka handtaget till sitt ursprungliga läge.
5. Sätt tillbaka vattentanken i aggregatet.



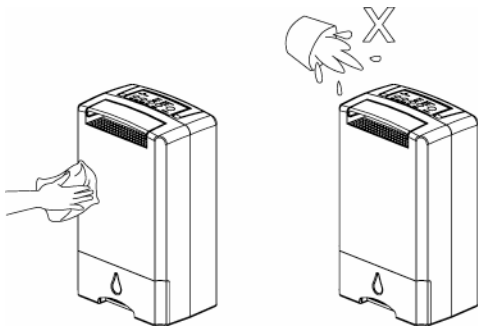


## UNDERHÅLL

Stoppa aggregatet och bryt strömmen innan du påbörjar rengöring eller underhåll.

### RENGÖRING AV AGGREGATETS UTSIDA

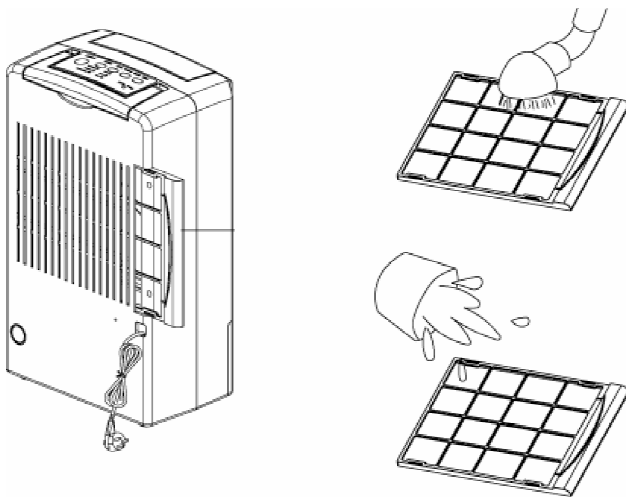
Använd en mjuk fuktig trasa för att rengöra aggregatets utsida. Använd inte putsmedel eller lösningsmedel för att tvätta aggregatet. Kemikalier kan orsaka sprickor och skador på aggregatets plastyttskikt.



**VARNING:** Häll aldrig vatten eller lösningsmedel på aggregatet, då detta kan skada aggregatets elektriska komponenter.

### RENGÖRING AV LUFTFILTER

- Rengör luftfiltret åtminstone varannan vecka för att förhindra minskat luftflöde på grund av damm.
- Ta försiktigt ut filtren ur aggregatet.
- Använd en dammsugare. Om filtret är mycket smutsigt, tvätta med mildt rengöringsmedel i varmt vatten.



**OBS:** Kontrollera att filtret är torrt innan du sätter tillbaka det. Använd aldrig aggregatet utan filter, då detta minskar effektiviteten.

## LÄNGRE DRIFTUPPEHÅLL

Följande åtgärder rekommenderas då aggregatet ska tas ur bruk under längre tid:

1. Stoppa aggregatet och dra ut stickproppen då fläkten stannat helt.
2. Ta försiktigt ut vattentanken och töm den helt.
3. Linda upp elsladden och fäst på baksidan av aggregatet.
4. Rengör filter och aggregatets utsida.
5. Täck över aggregatet med en plastpåse som dammskydd.
6. Förvara aggregatet upprättstående på en torr, sval och skuggig plats.

## TEKNISKA DATA

AGGREGATTYP	: SORPTIONSAVFUKTARE
MODELL	: RDH-Z80U
ARBETSSÄTT	: ADSORPTION
ARBETSOMRÅDE	: +1° C ~ +40° C
MÄRKSPÄNNING	: VÄXELSTRÖM 230-240V, 50Hz
AVFUKTNINGSKAPACITET	: 8,0 L/DAG (20° C RF 70%)
EFFEKTFÖRBRUKNING	: 620 Watt (MAX.) / 390 Watt (MIN.)
FUNKTIONSSTYRNING	: MIKRODATOR
FLÄKTHASTIGHETER	: 3
TIMER	: 8-TIMMARS STOPP-TIMER
SÄKERHETSSYSTEM	: TIPPSKYDD SOM BRYTER STRÖMMEN OM AGGREGATET VÄLTER
MÅTT	: 300 bredd x 195 djup x 500 höjd (mm)
NETTOVIKT	: 6,5 kg

ANMÄRKNING: LJUDTRYCKET VID NORMAL ANVÄNDNING ÄR LÄGRE ÄN 70dB (A).

FUNKTIONSSCHEMA			
Inställning	2-steps värmeelement	Fläkthastighet	Fuktkontroll
NORMAL	Från	Låg	Under 45%
	Steg 1: 350W	Låg	45~55%
	Steg 2: 560W	Medel	Över 55%
SILENT	Från	Låg	Under 45%
	Steg 1: 350W	Låg	Över 45%
POWERFUL	Från	Hög	Under 45%
	Steg 2: 560W	Hög	Över 45%

Efter 12 timmars kontinuerlig drifttid med värmeelementet i läge 560W, övergår värmeelementet automatiskt i läge 350W.

# FELSÖKNING

## Normal användning:

1. När du stoppar aggregatet fortsätter fläkten att gå ungefär 2 minuter för att få bort överskottsvärme.
2. Aggregatets arbetsområde är +1 - +40°C. Utanför detta temperaturområde, eller om luftintag eller –utlopp blockeras, fungerar inte aggregatet.
3. Aggregatet är försett med en värmare, därför kan rumstemperaturen höjas under drift.

Innan du kontaktar återförsäljare eller servicetekniker vid problem, kontrollera följande:

<b><u>PROBLEM</u></b>	<b><u>MÖJLIG ORSAK</u></b>	<b><u>LÖSNING</u></b>
Aggregatet fungerar ej.	Aggregatet är ej anslutet.	Anslut till elkontakt.
	Strömförsörjningsfel	Kontrollera säkring eller huvudbrytare i ditt elsystem.
	FULL TANK, eller vattentanken sitter ej korrekt.	Töm ut vattnet och placera tanken korrekt.
Dålig avfuktningseffekt.	Fönster eller dörrar öppna.	Stäng fönster och dörrar.
	Igensatt luftfilter.	Rengör luftfiltret.
	Blockerat luftintag eller –utlopp.	Avlägsna blockeringen.
	Ångbildning i närheten.	Åtgärda källan till ångbildning.
Buller eller oljud.	Kontrollera underlaget.	Flytta aggregatet till jämnt underlag.
	Igensatt luftfilter.	Rengör luftfiltret.

Denna produkt har tillverkats så att den uppfyller EEC-direktiv 73/23/EEC och 89/336/EEC.

