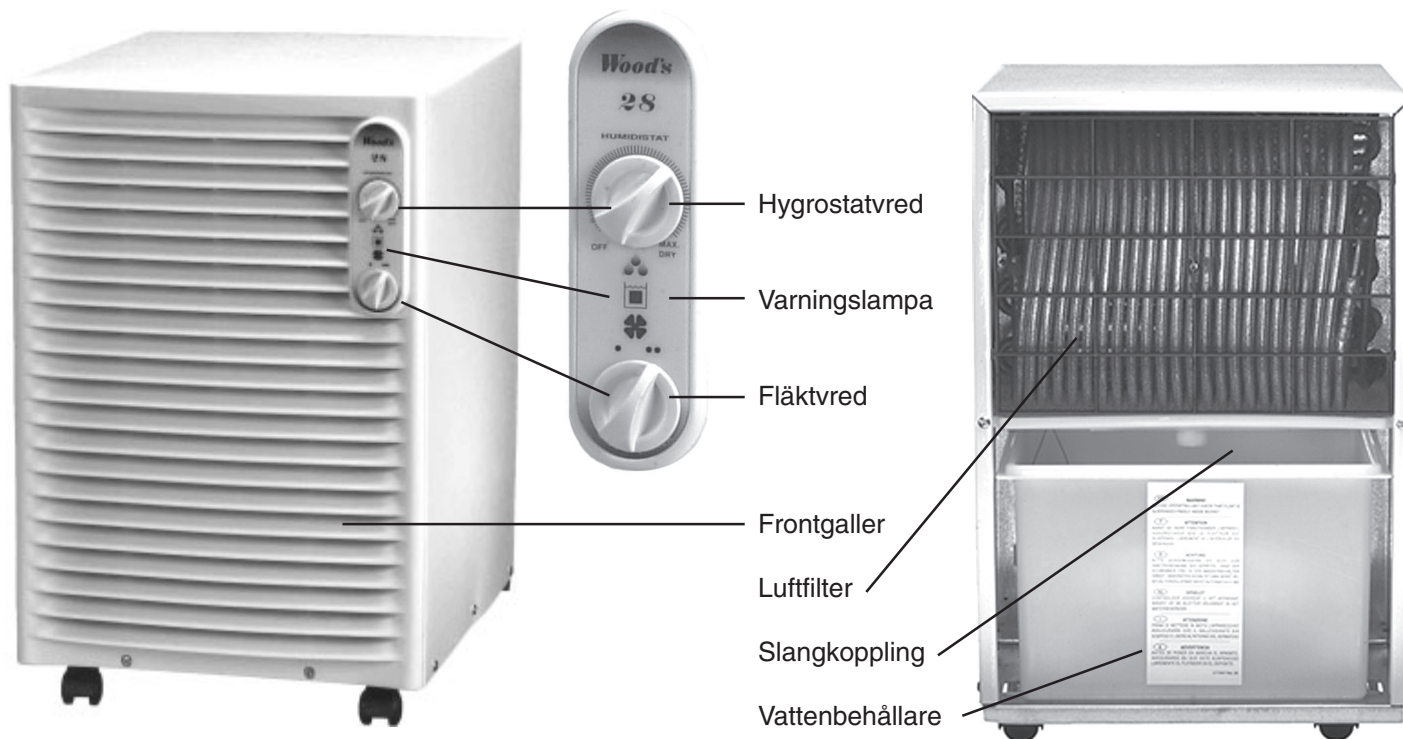


Wood's

Avfuktare DS12/15/28/36, DSL60 & ED50



Världsledande avfuktare från Wood's

WC Wood är en världsledande tillverkare av bland annat avfuktare. Deras avfuktare är anpassade för att användas i nordiskt klimat då avfuktningskapaciteten är bra även vid lägre temperaturer och fuktnivåer. Den används med gott resultat i utrymmen som lätt blir fuktiga, såsom källare, garage eller sommarstugor. Den är även utmärkt att torka tvätt med då den är effektiv och energisnål.

Den mängd fuktighet som avfuktaren tar bort beror på temperatur, fuktighetsnivå och placering. Även vädet utomhus påverkar avfuktarens prestanda. Vid kallt väder sjunker den relativa fuktigheten och därmed minskar avfuktarens fuktuttag ur luften. Därför är avfuktaren anpassad att användas i temperaturintervallet +5°C till +35°C. (Gäller ej DSL60 som används där temperaturen överstiger +16°C.)

Wood's avfuktare är säkra i drift och avsedda att fungera kontinuerligt under många år. Därför kan Wood's lämna hela 5 års garanti på kompressorn och 2 års garanti på övriga komponenter.

För hög luftfuktighet - en fara

Kondens uppstår när luftens vattenånga kommer i kontakt med ett kallt tak, fönster eller vägg. När vattenångan kyls ned sker en kondensering varvid vattendroppar bildas. Vid hög luftfuktighet kan unken luft uppstå och mögel bildas vilket gör att huset och dess inredning tar skada. Denna miljö kan även leda till sjukdomar hos de boende då bland annat kvalster trivs i en fuktig miljö. En avfuktare med hög prestanda skapar en bra och hälsosam fuktnivå och för att nå bästa effekt skall dörrar och fönster hållas stängda till de utrymmen som ska avfuktas.

En avfuktare kan användas bland annat i källare, tvättstugor, garage, husvagnar, sommarstugor och i båtar. Kommer avfuktaren att stå i kallare miljöer bör du titta närmare på tipsen i slutet av manualen.

båtar. Kommer avfuktaren att stå i kallare miljöer bör du titta närmare på tipsen i slutet av manualen.

Placera avfuktaren

Wood's avfuktare är lätta att flytta runt då de är utrustade med hjul. Allt som krävs är närheten till ett eluttag för 220/240 V, men tänk på följande:

- Avfuktaren bör inte ställas i närheten av element eller andra värmekällor och inte utsättas för direkt solljus då det sänker prestandan.
- Man kan med fördel använda ett värmeelement eller värmefläkt för att hålla temperaturen ovan +5°C.
- Avfuktaren ska stå minst 25 cm från väggen och andra hinder för att luftgenomströmningen ska vara maximal.

OBS! Vid placering i duschtrymmen och vid bassänger måste avfuktaren fastmonteras. Avfuktaren bör även säkras med jordfelsbrytare i dessa utrymmen.

Använda Wood's avfuktare

Om avfuktaren transporterats liggande kan det hända att olja runnit ut från kompressorn och in i det slutna rörsystemet. Låt då avfuktaren stå i några timmar innan den tas i bruk. Det är mycket viktigt att oljan hinner rinna tillbaka in i kompressorn, annars kan avfuktaren ta allvarlig skada.

1. Se till att vattenbehållaren är riktigt placerad och att flottören hänger fritt i behållaren. Se avsnittet *Flottören*.
2. Koppla avfuktaren till ett jordat eluttag.
3. Välj fläkthastighet
4. Ställ in önskad fuktighetsnivå med hjälp av hygrostativredet. Se avsnittet *Hygrostaten*.

OBS! När avfuktaren varit avstängd bör man vänta i tre minuter innan den slås på igen så att de inbyggda automatiska funktionerna hinner nollställas.

Flottören

Flottören består av en vit plastcylinder som hänger i två armar. Flottören flyter och när vattennivån stiger lyfts flottören upp. När flottören kommit upp till en viss höjd, känner avfuktaren av detta och stängs av automatiskt för att förhindra översvämning.

När du tömt vattenbehållaren och den ska sättas tillbaka i avfuktaren gör du enklast så här:

1. Skjut in vattenbehållaren tills den nuddar flottören.
2. Lyft undertill i vattenbehållarens framkant så att hela vattenbehållaren lutar något.
3. Skjut in vattenbehållaren den sista biten. Flottören bör nu ha hamnat i vattenbehållaren, istället för att bli fastklämd bakom den.

OBS! Det är viktigt att flottören hänger fritt då dess uppgift är att känna av vattennivån och se till att avfuktaren stängs

av när den blir hög. En felplacerad flottör kan leda till att vattenbehållaren svämmas över.

Avleda vattnet till avlopp

Avfuktaren är utrustad med en 1½" slangkoppling. Genom att koppla en slang till avfuktaren kan det avfuktade vattnet ledas direkt till ett avlopp.

Med hjälp av slang:

1. Koppla bort avfuktaren från eluttaget och ta bort vattenbehållaren för att komma åt dropptrågets gänga.
2. Fäst slangens koppling till avfuktarens gänga och led slangens till avloppet. Se till att slangens inte kommer högre än själva dropptråget.
3. Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.

Utan slang direkt över avlopp:

1. Koppla bort avfuktaren från eluttaget och ta bort vattenbehållaren.
2. Ställ avfuktaren direkt över avloppet så att det avfuktade vattnet kan droppa genom hålet i avfuktarens botten och vidare ner i avloppet.
3. Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.

Hygrostaten

Wood's avfuktare är utrustad med en inbyggd hygrostat som ställs in på önskad fuktighetsnivå. Hygrostaten känner av den aktuella fuktighetsnivån och ser till att avfuktaren slås av och på automatiskt.

Så här ställer du in hygrostaten:

1. Ställ hygrostativredet i maxläget.
2. Ställ fläktröret i läge II (gäller ej DS12).
3. När önskad fuktighetsnivå uppnåtts, vrids hygrostativredet motsols tills avfuktaren stängs.

OBS! Den aktuella relativa fuktigheten mäts enklast med en hygrometer och det anses vara behagligt när den ligger mellan 40% och 50%.

Automatisk avstängning

När vattenbehållaren är full, stängs avfuktaren automatiskt av. Varningslampan på fronten av avfuktaren börjar lysa för att tala om att vattenbehållaren behöver tömmas.

1. Koppla bort avfuktaren från eluttaget.
2. Töm vattenbehållaren.
3. Sätt tillbaka den tömda vattenbehållaren och se till att flottören hänger fritt. Se avsnittet *Flottören*.
4. Sätt avfuktarens kontakt i eluttaget.

Luftfiltret

Luftfiltret på avfuktarens baksida ser till att kylslingorna hålls fria från damm. Det är viktigt att filtret hålls rent så att luften kan flöda fritt genom avfuktaren. Filtret bör därför rengöras vid behov.

1. Lossa på filtret genom att trycka lätt i dess mitt. På så sätt frigörs fästnabbar på filtrets sidor.
2. Lyft ut filtret och tvätta det med varmt vatten och ett mildt rengöringsmedel. Alternativt kan filtret dammsugas.
3. Låt filtret torka och sätt sedan tillbaka det.

Automatisk avfrostning

Wood's avfuktare är utrustad med en timer som ser till att kylslingorna avfrostas en gång per timme. Timern stänger av kompressorn, vilket gör att kylningen av slingorna upphör. Fläkten fortsätter att dra den rumstempererade luften genom avfuktaren och på så sätt smälter isen och vattnet rinner ner i behållaren. Detta avfrostningssystem gör att avfuktaren fungerar vid så låg temperatur som +5°C.

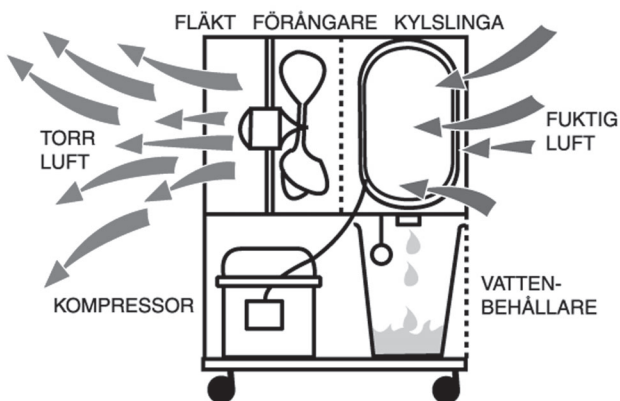
OBS! Modellen DSL60 är utrustad med en frostvakt så att kompressorn stängs av när avfrostning sker när temperaturen understiger +16°C.

Fläkten

Fläkten ser till att luft strömmar genom avfuktaren. Fuktig luft sugas in från baksidan och går via kylslingan och förångaren för att sedan komma ut torr på avfuktarens framsida.

Wood's avfuktare är utrustade med två fläkthastigheter med undantag av modellen DS12 som bara har en.

- Läge II – ger en hög luftgenomströmning med en maximal avfuktning av luften.
- Läge I - ger en lägre luftgenomströmning vilket genererar i en tystare gång och en något lägre avfuktningsskapacitet.



Rengöring och underhåll

Wood's avfuktare kräver rengöring för att bibehålla sin höga avfuktningsskapacitet.

- Frontgallret kan dammsugas eller rengöras med en borste.
- Kylslingorna rengörs bäst med en trasa och varmt vatten.
- Luftfiltret kan tvättas eller dammsugas.
- Fläktmotorn är permanent smord och kräver inget underhåll.

OBS! Drag alltid ur nätsladden innan rengöring.

Tips!

- Då avfuktaren används i extremt fuktiga miljöer utrymmen eller där temperaturen understiger +10°C, kan avfuktaren sluta arbeta. Det byggs då upp en stor mängd is på kylslingan. Stäng av avfuktaren och ställ den en bit ovanför golvet så att isen smälter bort.
- Ibland kan det vara lämpligt att använda ett frostskydd eller värmeelement/fläkt för att se till att temperaturen inte understiger +5°C.
- För att få ut maximal avfuktningseffekt i ett utrymme rekommenderas att tillförseln av luft utifrån och från intilliggande utrymmen minimeras, dvs stäng dörrar och ventiler.

VIKTIGT!

Wood's avfuktare måste anslutas till ett jordat uttag.

När avfuktaren behöver service

Om avfuktaren behöver service ska du i första hand kontakta inköpsstället. För alla garantikrav krävs ett inköpsbevis.

Garantier

5 års garanti för tillverkningsfel lämnas på kompressorn och 2 års garanti för tillverkningsfel lämnas på övriga komponenter. Notera att garantin endast gäller vid uppvisande av kassakvitto.

Generalagent Norden

Strateg Trade AB

Redeg 4

426 77 VÄSTRA FRÖLUNDA

Tel: 031-29 09 80

Fax: 031-29 67 60

Hemsida: www.strategtrade.se

E-post: info@strategtrade.se

Den här maskinen överensstämmer med EEC direktiv 76/889 + 82/499

Rekommenderade gränser för användning:

Temp DS & ED: +5°C till +35°C

Temp DSL60: +16°C till +35°C

Relativ fuktighet: 0% till 80 %

WC WOOD Ltd Kanada, är certifierade enl. ISO 9001.

TEKNISKA DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	DSL60	ED50
Max arbetsområde	90 m ²	100 m ²	140 m ²	190 m ²	330 m ²	230 m ²
Luftgenomströmning steg 1	256 m ³ /tim	255 m ³ /tim	190 m ³ /tim	197 m ³ /tim	135 m ³ /tim	129 m ³ /tim
Luftgenomströmning steg 2	-	520 m ³ /tim	336 m ³ /tim	347 m ³ /tim	320 m ³ /tim	296 m ³ /tim
Avfuktning vid 27°C och 60% R.F.	6,1 l/dygn	6,7 l/dygn	10,4 l/dygn	13,2 l/dygn	27,0 l/dygn	21,1 l/dygn
Avfuktning vid 30°C och 80% R.F.	11,1 l/dygn	12,0 l/dygn	17,5 l/dygn	20,8 l/dygn	39,5 l/dygn	33,2 l/dygn
Effekt vid 27°C och 60% R.F.	220 W/tim	240 W/tim	460 W/tim	510 W/tim	803 W/tim	850 W/tim
Tankvolym	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter
Kylmedia, freonfritt	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C	R407C
Dimensioner LxBxH mm	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527
Vikt	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	28 kg	28 kg
Ljudnivå decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB	38-58 dB

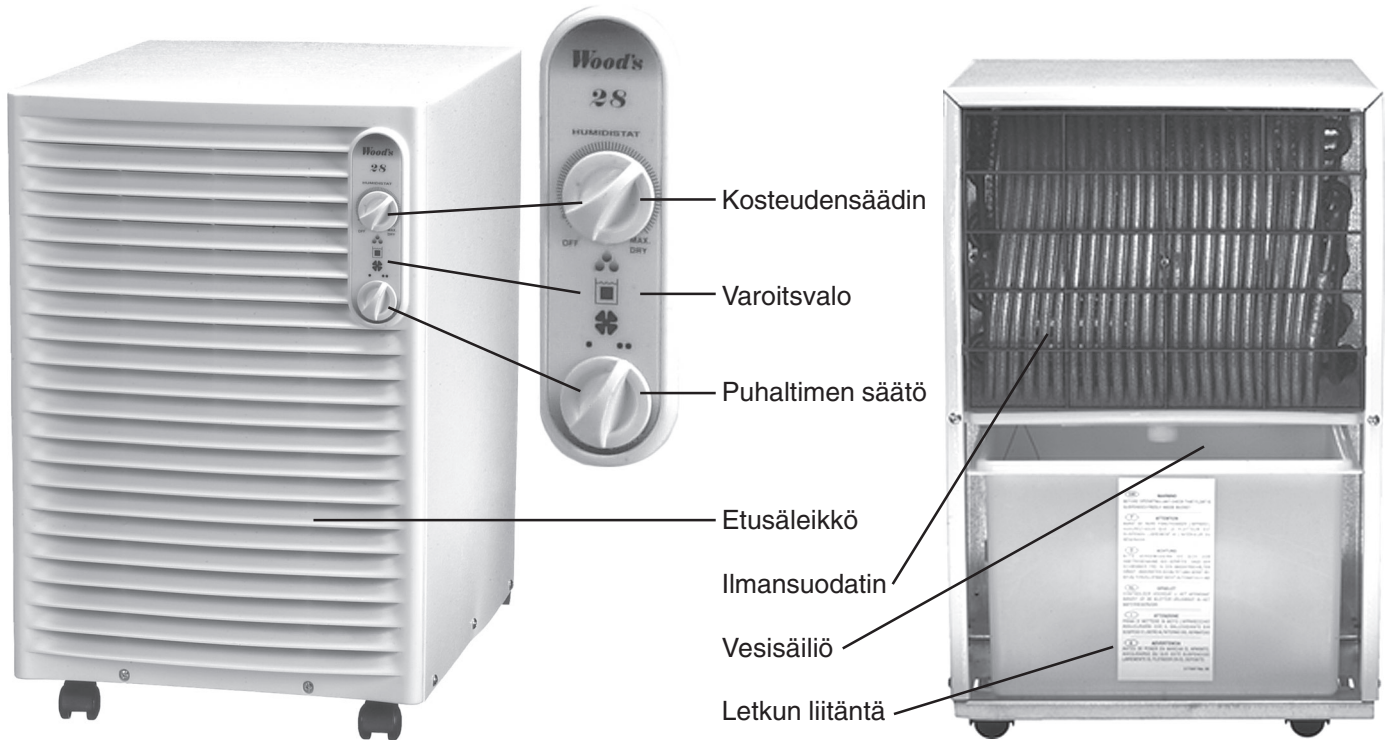
Alla modeller av Wood's avfuktare har:

Steglös hygrostat, tvättbart luftfilter, 4 st hjul, varningslampa vid full behållare, jordad sladd 220/240V, slangkoppling för vattenavledning, automatisk avfrostning, skyddsklass IP21(X1) som krävs för alla fuktiga utrymmen, 2 fläkthastigheter (förutom DS12), vitt ytterhölje (undantaget ED50 och DSL60 som är svarta) och ett arbetsintervall som ligger mellan +5°C och +35°C (undantaget DSL60 som arbetar i intervallet +16°C till +35°C).

Problem	Lösning
Avfuktaren startar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Se till att avfuktaren är kopplad till eluttaget och att inte säkringen har gått. • Om varningslampan lyser, kontrollera att vattenbehållaren är tom och sitter rätt placerad i avfuktaren. Se till att flottören hänger fritt. • Kontrollera att hygrostaten fungerar. Avfuktaren bör starta när hygrostatvredet ställs i maxläget.
Avfuktar ej	<ul style="list-style-type: none"> • Se till att fläkten snurrar. • Se till att luften kan flöda fritt genom avfuktaren. Frontgaller och luftfilter ska vara rena och avfuktaren ska stå 20-30 cm från väggen. • Hör om kompressorn är igång, men tänk på att avfuktaren kan vara inne i en avfuktningscykel och då stannar kompressorn. Börja med att avvakta i ca 35 minuter. • Kontrollera så att inte ett tjockt lager av is bildats på kylslingorna.
Hög ljudnivå	<ul style="list-style-type: none"> • Öka avståndet mellan avfuktaren och omgivande ytor. • Kylslingorna kan ligga intill varandra och orsaka vibrationer. Koppla bort avfuktaren från eluttaget och sära på slingorna.
Isbildning på kylslingorna	<ul style="list-style-type: none"> • Avlägsna luftfiltret på avfuktarens baksida och se till att inget damm el dyl hindrar luftflödet genom maskinen. • Timern som sköter den automatiska avfrostningen kan vara trasig och då kommer inte kompressorn att stängas av med jämna mellanrum.
Inget vatten kommer i behållaren	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera så att det inte är stopp i dropptråget ovanför vattenbehållaren.
Stänger inte av vid full vattenbehållare	<ul style="list-style-type: none"> • Det är viktigt att flottören hänger fritt i vattenbehållaren. Gör den inte det känner den inte av hur hög vattennivån är och kan därför inte se till att avfuktaren stannar.
<p>Om inget av ovanstående fungerar bör du kontakta närmaste återförsäljare för översyn och eventuell reparation av avfuktaren.</p>	

Wood's

Kosteudenpoistaja DS12/15/28/36, DSL60 & ED50



Wood's -kosteudenpoistajat maailman johtavalta valmistajalta

WC Wood on maailman johtavia kosteudenpoistajien valmistajia. Yhtiön valmistamat kosteudenpoistajat soveltuvat hyvin Pohjoismaiden ilmastoon, sillä ne toimivat tehokkaasti myös alhaisemmissa lämpötiloissa ja kosteuspitoisuuksissa. Sopivia käyttökohteita ovat helposti kostuvat tilat, kuten kellarit, autotallit tai kesämökit. Myös pyykinkuivaus onnistuu mainiosti, sillä laite on tehokas ja energiaa säästävä.

Laitteen poistaman kosteuden määrä riippuu ilman lämpötilasta ja kosteudesta sekä laitteen sijainnista. Myös säätila vaikuttaa kosteudenpoistajan suorituskykyyn. Suhteellinen kosteus vähenee kylmällä ilmalla, ja tällöin pienenee myös laitteen ilmasta poistaman kosteuden määrä. Tämän vuoksi laite soveltuu käytettäväksi lämpötiloissa +5°C...+35°C. (Ei koske mallia DSL60, jota käytetään silloin kun lämpötila on yli +16°C.)

Wood's -kosteudenpoistaja on käytössä luotettava ja suunniteltu toimimaan jatkuvasti vuosien ajan. Tämän vuoksi valmistaja on myöntänyt 5 vuoden takuun kompressorille ja 2 vuoden takuun muille osille.

Liian suuri ilmankosteus on vaaratekijä

Joutuessaan kosketuksiin kylmän katon, ikkunan tai seinän kanssa ilmassa oleva vesihöyry tiivistyy. Tämän jäähtymisen ja tiivistymisen seurauksena muodostuu vesipisaroita. Jos ilman kosteuspitoisuus on korkea, voi ilma ummehtua ja tiloihin pääsee muodostumaan haitallista homea. Tämän seurauksena tiloissa oleskelevat voivat saada erilaisia oireita, sillä myös mm. punkit viihtyvät kosteassa ympäristössä. Tehokas kosteudenpoistaja auttaa sopivan ja terveellisen asuinympäristön luomisessa. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi on ovet ja ikkunat suljettava niissä tiloissa, joissa kosteudenpoistajaa käytetään.

Kosteudenpoistajaa voidaan käyttää mm. kellarissa, pesutuvassa, autotallissa, asunтоваunussa, kesämökissä ja veneessä. Jos laitetta käytetään kylmemmissä tiloissa, on hyvä tutustua näiden ohjeiden lopussa oleviin vihjeisiin.

Kosteudenpoistajan sijoittaminen

Pyörien ansiosta Wood's -kosteudenpoistajaa on helppo siirtää. Laitteen toimintaa varten tarvitaan vain 220/240 V pistorasia. Seuraavat seikat on kuitenkin otettava huomioon:

- Kosteudenpoistajaa ei saa sijoittaa lämpöpatterin tai muun lämmönlähteen viereen eikä suoraan auringonpaisteeseen, koska tämä heikentää suorituskykyä.
- Jotta lämpötila pysyisi korkeamana kuin +5°C, on tilassa hyvä käyttää tarvittaessa lämpöpatteria tai lämpöpuhallinta.
- Kosteudenpoistaja on sijoitettava vähintään 25 cm:n päähän seinistä tai muista esteistä, jotta ilmanvirtaus olisi mahdollisimman vapaata.

HUOM! Suihku- ja allastiloissa kosteudenpoistaja on asennettava kiinteästi. Näissä tiloissa laite on myös varmistettava maavirtakatkaisimella..

Wood's -kosteudenpoistajan käyttöönnotto

Jos kosteudenpoistaja on kuljetuksen aikana ollut vaaka-asennossa, on kompressorista ehkä päässyt valumaan öljyä suljettuun putkistoon. Anna laitteen tällöin seisoa muutaman tunnin pystyasennossa ennen käyttöönnottoa. On erittäin tärkeää, että öljy ehtii valua takaisin kompressorin, sillä muutoin seurauksena voi olla vakavia vaurioita.

1. Tarkista että vesisäiliö on oikeassa asennossa ja että uimuri liikkuu esteettä säiliössä. Ks. kohtaa *Uimuri*.
2. Kytke laite maadoitettuun pistorasiaan.
3. Valitse puhaltimen nopeus.
4. Aseta toivottu kosteuspitoisuus kosteudensäätimellä. Ks. kohtaa *Kosteudensäädin*.

HUOM! Kun kosteudenpoistaja on ollut sammutettuna, on odotettava kolme minuuttia ennen uudelleen käynnistystä, jotta laitteen automaattiset toiminnot ehtivät nollautua.

Uimuri

Uimuri on kahden vivun varassa riippuva valkoinen muovisyylinteri. Uimuri kelluu ja kohoaa vedenpinnan mukana ylemmäs. Kun uimuri on saavuttanut tietyn korkeuden, kosteudenpoistaja tunnistaa tämän ja pysähtyy automaattisesti, jottei vesi valuisi säiliön yli.

Kun olet tyhjentänyt vesisäiliön, kiinnitä se takaisin kosteudenpoistajaan seuraavasti:

1. Työnnä säiliötä laitteeseen kunnes se koskettaa uimuria.
2. Kohota säiliötä edestä niin että se on hieman kallellaan.
3. Työnnä säiliö pohjaan asti. Uimurin pitäisi nyt olla säiliössä eikä puristuksissa sen takana.

HUOM! On tärkeää, että uimuri riippuu vapaasti, koska sen tehtävä on seurata vedenpintaa ja varmistaa, että kosteudenpoistaja pysähtyy kun vedenpinta saavuttaa tietyn tason. Jos uimuri on sijoitettu väärin, voi vesi virrata säiliön reunojen yli.

Veden johtaminen viemäriin

Kosteudenpoistaja on varustettu 1 ½” letkuliitännällä. Kun laitteeseen liitetään letku, voidaan tiivistynyt vesi johtaa suoraan viemäriin.

Letkun avulla:

1. Irrota kosteudenpoistaja pistorasiasta ja ota pois vesisäiliö, jotta tippa-astian kierrelitöntä tulisi näkyviin.
2. Kiinnitä letku kosteudenpoistajan kierrelitöntään ja johda letku viemäriin. Varmista ettei letku ole korkeammalla kuin itse tippa-astia.
3. Kytke kosteudenpoistaja pistorasiaan.

Ilman letkua suoraan viemärin yläpuolella:

1. Irrota kosteudenpoistaja pistorasiasta ja ota pois vesisäiliö.
2. Aseta kosteudenpoistaja suoraan viemärin yläpuolelle niin, että tiivistynyt vesi voi tippua laitteen pohjassa olevan aukon läpi viemäriin.
3. Kytke kosteudenpoistaja pistorasiaan.

Kosteudensäädin

Wood's -kosteudenpoistaja on varustettu kosteudensäätimellä, johon asetetaan toivottu kosteusarvo. Kosteudensäädin tunnistaa kulloinkin vallitsevan ilmakehän kosteuden ja huolehtii kosteudenpoistajan automaattisesta käynnistämisestä ja pysäyttämisestä.

Kosteudensäätimen asettaminen:

1. Käännä kosteudensäädin maksimiasentoonsa.
2. Aseta puhallin asentoon II (ei koske mallia DS12).
3. Kun toivottu kosteusarvo on saavutettu, käännetään kosteudensäädintä vastapäivään kunnes kosteudenpoistaja pysähtyy.

HUOM! Ilman suhteellinen kosteus mitataan helpoiten kosteusmittarilla. Miellyttävä kosteus on 40 %-50 %.

Automaattinen pysähtyminen

Kun vesisäiliö on täynnä, kosteudenpoistaja pysähtyy automaattisesti. Laitteen etuosassa oleva varoituslamppu syttyy sen merkiksi, että vesisäiliö on tyhjennettävä.

1. Irrota kosteudenpoistaja pistorasiasta.
2. Tyhjennä vesisäiliö.
3. Aseta tyhjä vesisäiliö takaisin paikalleen ja varmista, että uimuri riippuu vapaasti. Ks. kohtaa *Uimuri*.
4. Kytke kosteudenpoistaja pistorasiaan.

Ilmansuodatin

Kosteudenpoistajan takaosassa oleva ilmansuodatin huolehtii siitä, että jäädytysputkiin ei kerry pölyä. Suodatin on tärkeä pitää puhtaana, niin että ilma pääsee virtaamaan vapaasti laitteen läpi. Siksi suodatin on puhdistettava kuukauden välein.

1. Vapauta suodatin painamalla sitä kevyesti keskeltä. Näin suodatin irtoaa sivuilla olevista kiinnitystapeista.
2. Nosta suodatin pois ja pese se lämpimällä vedellä ja miedolla puhdistusaineella. Vaihtoehtoisesti voidaan puhdistukseen käyttää polynimuria.
3. Anna suodattimen kuivua ja aseta se takaisin paikalleen.

Automaattinen sulatus

Wood's -kosteudenpoistaja on varustettu ajastimella, joka huolehtii siitä, että jäädytysputket sulatetaan kerran tunnissa. Ajastin pysäyttää kompressorin, jolloin putkien jäädytys lakkaa. Puhallin imee edelleen kosteudenpoistajan läpi huoneenlämpöistä ilmaa. Tämä sulattaa jään ja sulamisvesi valuu säiliöön. Sulatusjärjestelmän ansiosta kosteudenpoistaja toimii niinkin alhaisissa lämpötiloissa kuin +5 °C.

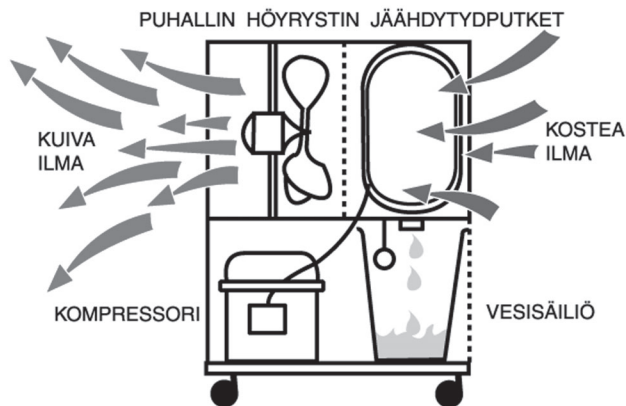
HUOM! Mallissa DSL60 on huurrevahti, joka pysäyttää kompressorin sulatusta varten, kun lämpötila laskee alle +16°C.

Puhallin

Puhallin huolehtii ilman virtauksesta kosteudenpoistajan läpi. Kosteaa ilmaa imetään laitteeseen takakautta. Se kulkee jäädytysputkien ja höyrystimen kautta ja poistuu kuivana kosteudenpoistajan etupuolelta.

Wood's -kosteudenpoistajissa on kaksi puhallinnopeutta, lukuun ottamatta mallia DS12, jossa nopeuksia on vain yksi.

- Asento II – nopea ilmanvirtaus ja maksimaalinen kosteudenpoisto.
- Asento I - hitaampi ilmanvirtaus, jolloin käyntiääni on hiljaisempi ja kosteudenpoistoteho jonkin verran alhaisempi.



Puhdistus ja hoito

Wood's -kosteudenpoistaja vaatii puhdistusta, jotta sen toimintakunto säilyisi hyvänä.

- Etusäleikkö voidaan imuroida tai puhdistaa harjalla.
- Jäädytysputket puhdistetaan parhaiten rievulla ja lämpimällä vedellä.
- Ilmansuodatin voidaan pestä tai imuroida.
- Puhaltimen moottori on kestovoideltu eikä vaadi hoitoa.

HUOM! Irrota laite aina pistorasiasta ennen puhdistusta.

Vihjeitä!

- Kun kosteudenpoistajaa käytetään hyvin kosteissa tiloissa tai tiloissa, joiden lämpö on alle +10°C, voi laite lakata toimimasta. Tällöin jäädytysputkiin muodostuu runsaasti jäätä. Pysäytä kosteudenpoistaja ja aseta se vähän lattiapinnan yläpuolelle, niin että jää sulaa.
- Joskus voi olla hyvä käyttää kylmäsuojausta tai lämpöpatteria tai -puhallinta sen varmistamiseksi, ettei lämpötila pääse laskemaan alle +5°C.
- Jotta kosteudenpoisto olisi mahdollisimman tehokasta, suositellaan että ilman pääsy tilaan ulkoa ja viereisistä huoneista on mahdollisimman hyvin estetty, ts. ovet ja venttiilit on suljettu.

TÄRKEÄÄ!

Wood's -kosteudenpoistaja on liitettävä maadoitettuun sähkörasiaan.

Kun kosteudenpoistaja tarvitsee huoltoa

Jos kosteudenpoistaja tarvitsee huoltoa, on ensisijaisesti otettava yhteyttä laitteen myyjään. Takuuvaatimuksia esitettäessä on mukana oltava ostotosite.

Takuut

Valmistusvirheiden varalta on kompressorille myönnetty 5 vuoden takuu ja muille osille 2 vuoden takuu. Jotta takuu olisi voimassa, on esitettävä ostokuitti.

Yleisedustus Pohjoismaissa

Strateg Trade AB
Redeg 4
426 77 VÄSTRA FRÖLUNDA,
SWEDEN

Puh: +46 31-29 09 80
Fax: +46 31-29 67 60
Kotisivu: www.strategtrade.se
Sähköposti: info@strategtrade.se

Laite noudattaa direktiivien ETY 76/889 + 82/499 vaatimuksia.

Suosittelut käyttörajat:

Lämpötila DS & ED +5°C ... +35°C
Lämpötila DSL60: +16°C ... +35°C
Suhteellinen kosteus: 0 % ... 80 %

WC WOOD Ltd Kanada, on sertifioitu standardin ISO 9001 mukaisesti.

TEKNISET TIEDOT

	DS12	DS15	DS28	DS36	DSL60	ED50
Max. toiminta-alue	90 m ²	100 m ²	140 m ²	190 m ²	330 m ²	230 m ²
Ilman läpivirtaus tunnissa/taso 1	256 m ³ /h	255 m ³ /h	190 m ³ /h	197 m ³ /h	135 m ³ /h	129 m ³ /h
Ilman läpivirtaus tunnissa/taso 2	-	520 m ³ /h	336 m ³ /h	347 m ³ /h	320 m ³ /h	296 m ³ /h
Kosteuden poisto 27°C kun 60% suht.kost	6,1 l/vrk	6,7 l/vrk	10,4 l/vrk	13,2 l/vrk	27,0 l/vrk	21,1 l/vrk
Kosteuden poisto 30°C kun 80% suht.kost	11,1 l/vrk	12,0 l/vrk	17,5 l/vrk	20,8 l/vrk	39,5 l/vrk	33,2 l/vrk
Virrankulutus (27°C kun 60% suht.kost)	220 W/h	240 W/h	460 W/h	510 W/h	803 W/h	850 W/h
Säiliön tilavuus	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa	10,4 litraa
Jäähdytysaine, freoniton	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C	R407C
Mitat PxLxK mm	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527
Paino	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	28 kg	28 kg
Äänenvoimakkuus dB	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB	38-58 dB

Kaikissa Wood's -kosteudenpoistajissa on:

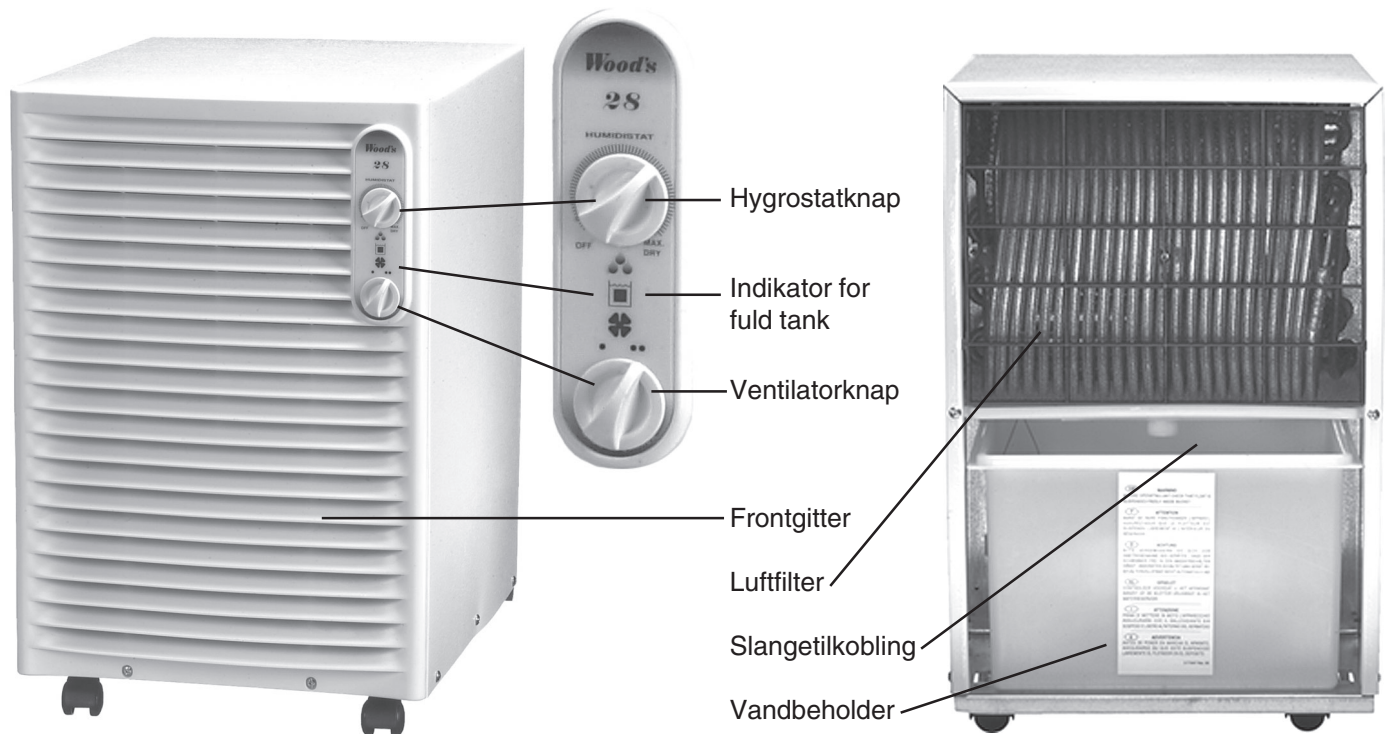
Portaaton kosteudensäädin, pestävä ilmansuodatin, 4 pyörää, täydestä säiliöstä varoittava valo, maadoitettu johto 220/240 V, liitäntä poistoletkua varten, automaattinen sulatus, suojausluokka IP21(X1) joka vaaditaan kaikkiin kosteisiin tiloihin, 2 puhallinnopeutta (paitsi mallissa DS12), valkoinen suojakotelo (paitsi mallissa ED50 joka on musta) ja käyttöalue joka ulottuu +5°C:stä +35°C:een (poikkeuksena DSL60 jonka käyttöalue on +16°C...+35°C).

Ongelma	Ratkaisu
Kosteudenpoistaja ei käynnisty	<ul style="list-style-type: none"> Varmista että kosteudenpoistaja on kytketty pistorasiaan ja ettei sulake ole palanut. Jos varoitusvalo palaa, tarkista että vesisäiliö on tyhjä ja oikein paikallaan. Varmista että uimuri riippuu esteettä. Tarkista että kosteudensäädin toimii. Kosteudenpoistajan tulisi käynnistyä, kun kosteudensäädin asetetaan maksimiasentoon.
Kosteus ei vähene	<ul style="list-style-type: none"> Katso toimiiko puhallin. Varmista että ilma pääsee virtaamaan vapaasti laitteen läpi. Etusäleikön ja ilmansuodattimen on oltava puhtaita ja kosteudenpoistajan on oltava 20–30 cm seinästä. Kuuntele käykö kompressori. Ota kuitenkin huomioon, että kosteudenpoistaja voi olla sulatusvaiheessa, jolloin kompressori on pysähtynyt. Seuraa tilannetta n. 35 minuuttia. Katso ettei jäähdytysputkiin ole päässyt muodostumaan paksua jääkerrosta.
Äänekäs käynti	<ul style="list-style-type: none"> Siirrä kosteudenpoistaja kauemmas ympäröivistä pinnoista. Jäähdytysputket voivat olla lähellä toisiaan ja aiheuttaa resonanssia. Irrota kosteudenpoistaja pistorasiasta ja erota putket toisistaan.
Jäähdytysputkiin muodostuu jäätä	<ul style="list-style-type: none"> Irrota ilmansuodatin kosteudenpoistajan takaosasta ja varmista, ettei pöly tai lika estä ilman virtausta laitteen läpi. Automaattisesta sulatuksesta huolehtiva ajastin voi olla rikki, jolloin kompressori ei pysähdy säännöllisin väliajoin.
Säiliöön ei tule vettä	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista ettei vesisäiliön yläpuolella oleva tippa-astia ole tukossa.
Laite ei pysähdy vaikka vesisäiliö on täynnä	<ul style="list-style-type: none"> Uimurin on kelluttava vapaasti vesisäiliössä. Ellei näin tapahdu, uimuri ei tunnista vedenpinnan korkeutta eikä pysty pysäyttämään kosteudenpoistajaa.
<p>Ellei mistään edellä mainitusta ole apua, ota yhteyttä lähimpään jälleenmyyjän kosteudenpoistajan tarkistamiseksi ja mahdollisesti korjaamiseksi.</p>	

Wood's

Affugter

DS12/15/28/36, DSL60 & ED50



Verdensførende affugtere fra Wood's

WC Wood er en verdensførende fabrikant af blandt andet affugtere. Deres affugtere er tilpassede til anvendelse i nordisk klima, da affugtningsevnen er god selv ved lave temperaturer og fugtniveauer. Den anvendes med godt resultat i lokaler som let bliver fugtige, såsom kældere, garager, sommertuer osv. Den er også perfekt til at tørre tøj med, da den er effektiv og energibesparende.

Den mængde fugtighed som affugteren tar bort kommer an på temperatur, fugtighedsniveau og placering. Selv vejret udenfor påvireker affugterens resultat. Ved koldt vejr falder den relative fugtighed, og dermed mindskes affugterens fugtudtag af luften. Derfor er affugteren tilpasset til anvendelse i temperaturintervallet +5°C til +35°C. (Gælder ikke DSL60 som anvendes når temperaturen kommer over +16°C.)

Wood's affugtere er sikre i drift og, afset til at fungere kontinuerligt i mange år. Derfor kan Wood's give helt op til 5 års kompressorgaranti og 2 års garanti på øvrige komponenter.

For høj fugtighed – en fare

Kondens opstår når luftens vanddamp kommer i kontakt med kolde flader som tag, vinduer eller vægge. Når vanddampen nedkøles sker der en kondensering, hvorved vanddråber dannes. Ved høj luftfugtighed kan der opstå muggen luft og der dannes skimmel, hvilket gør at hus og inventar tager skade. Dette miljø kan også føre til sygdomme hos husets beboere, da blandt andet mider trives i et fugtigt miljø. En affugter med høj præstation skaber et godt og sundt fugtniveau og for at opnå den bedste effekt skal døre og vinduer, til de rum som skal affugtes, holdes lukkede.

En affugter kan anvendes i f.eks. kældre, vaskerum, garager, campingvogne, sommerhuse og både. Såfremt affugteren skal anvendes i koldere miljøer, bør du kigge nærmere på tippet i slutningen af manualen.

Affugteren placering

Wood's affugtere er lette at flytte rundt med, da de er udrustet med hjul. Det eneste der kræves i nærheden er en stikkontakt med 220/240 V, men tænk på følgende:

- Affugteren bør ikke stilles i nærheden af varmeapparater, eller andre varmekilder og ikke udsættes for direkte sollys da det sænker præstationen.
- Man kan med fordel anvende et varmeapparat eller varmeblæser for at holde temperaturen over +5°C.
- Affugteren skal stå mindst 25 cm fra væggen og andre flader for at luftgennemstrømningen skal være maksimal.

OBS! Ved placering i baderum og ved bassinger skal affugteren fastmonteres. Affugteren bør også sikres med jordafbryder i disse rum.

Anvendelse af Wood's affugtere

Såfremt affugteren transporteres liggende kan det ske at olie er løbet fra kompressoren og ind i det lukkede rørsystem. Lad da affugteren stå nogle timer inden den tages i brug. Det er meget vigtigt at olien får tid til at løbe tilbage i kompressoren, da affugteren ellers kan tage alvorlig skade.

1. Se til at vandbeholdereb er rigtig placeret og flyderen hænger frit. (Se afsnittet *Flyderen*.)
2. Tilslut affugteren til en stikkontakt med jordstik.
3. Vælg blæserhastighed.
4. Stil ind ønskede fugtighedsniveau ved hjælp af hygrostaten. (Se afsnittet *Hygrostaten*.) Vælg flækthastighed

OBS! Når affugteren har været slukket bør man vente i 3 minutter inden tændes igen, så de indbyggede automatiske funktioner ikke nulstilles.

Flyderen

Flyderen består af en hvid plasticcylinder som hænger i 2 arme. Flyderen flyder og når vandstanden stiger løftes flyderen op. Når flyderen kommer op til en hvis højde, mærker affugteren detts og slukker automatisk for at forhindre oversvømming.

Når du har tømt vandbeholderen og den skal sættes tilbage i affugteren, gør du det enklest sådan her.

1. Skub vandbeholderen ind til den rør flyderen.
2. Løft under vandbeholderen, så vandbeholderen står lidt skråt.
3. Skub vandbeholderen det siste stykke. Flyderen bør nu havne i vandbeholderen i stedet for at blive fastklemt bag den.

OBS! Det er vigtigt at flyderen hænger frit da det er dens opgave at føle vandniveauet og de til at affugteren slukker når den bliver høj. En fejlplacerede flyder kan føre til at vandbeholderen svømmer over.

Afløbet vand til afløb

Affugteren er udrustet med en 1½" slangetilkobling. Ved at koble slangen til affugteren kan det affugtede vand ledes direkte til afløb.

Med hjælp af slange

1. Tag affugteren ud af kontakten og fjern vandbeholderen for at komme til dråbe udløbets gevind.
2. Sæt slangetilkoblingen fast til gevindet og før slangen til afløbet. Se til at slangen ikke kommer højere end selve dråbeudløbet.
3. Sæt affugteren i stikkontakten.

Uden slange direkte over afløb

1. Tag affugteren ud af stikkontakten og fjern vandbeholderen.
2. Stil affugteren direkte over afløbet så det affugtede vand kan drype gennem hullet i affugterens bund og videre ned i afløbet.
3. Sæt affugteren i stikkontakten.

Hygrostaten

Wood's affugtere er udrustet med en indbygget hygromet som stilles ind på det ønskede fugtniveau. Hygrostaten føler på det aktuelle fugtighedsniveau og sørger for at affugteren automatisk tænder og slukker.

Sådan indstiller du hygrostaten:

1. Stil hygrostatknappen i max position.
2. Stil blæserknappen i position 2 (gælder ikke DS12).
3. Når ønskede fugtighedsniveau opnås drejes hygrostatknappen modsat til affugteren slukker.

OBS! Den aktuelle relative fugtighed måles lettest med et hygrometer og det anses for at være mest behageligt når den ligger mellem 40% og 50%.

Automatisk slukning

Når vandbeholderen er fuld, slukker affugteren automatisk. Advarselslampen på affugterens overside begynder at lyse for at gøre opmærksom på at vandbeholderen skal tømmes.

1. Tag stikket ud fra stikkontakten.
2. Tøm vandbeholderen.
3. Sæt tilbage den tømte vandbeholder og se til at flyderen hænger frit. De afsnittet *Flyderen*.
4. Sæt affugterens stik i stikkontakten.

Luftfiltret

Luftfiltret på afugterens bagside ser til at kølerørene holdes fri for støv. Det er vigtigt at filteret holdes rent så luften kan flyde frit igennem affugteren. Filtret bør derfor rengøres efter behov.

1. Løsne filtret ved at trykke lætt på dens midte, så det frigøres af holderne på filtrets sider.
2. Tag filtret ud og vask det med varmt vand og et mildt rengøringsmiddel. Alternativt kan filtret støvsuges.
3. Lad filtret tørre, og sæt derefter tilbage.

Automatisk afrostning

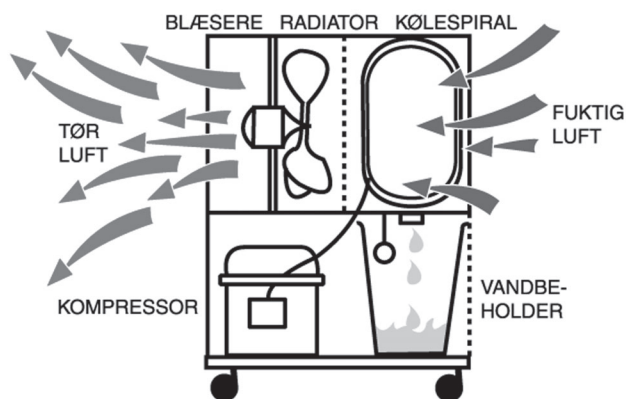
Wood's affugtere er udrustede med en timer som gør at kølespiralen afrimes en gang per time. Timeren slukker kompressoren, hvilket gør at kølningen af spiralen stopper. Blæseren fortsætter med at tage den rumtempererede luft gennem affugteren og på den måde smelter isen og vandet løber ned i beholderen. Dette afrimningssystem gør at affugteren fungerer ved så lave temperaturer som +5°C.

OBS! Modellen DSL60 er udstyret med en frostvagt der ved temperaturer under +16°C vil slå kompressoren fra ved afrimning.

Bläseren

Bläseren ser til at luften strømmer gennem affugteren. Fugtig luft suges ind fra bagsiden og går via kølerørene, for siden at komme ud med tør luft på affugterens front. Wood's affugtere er udrustede med 2 blæsetrin med undtagelse af modellen DS12 som har en.

- Position 2 – gir en høj luftgennemstrømning med en maximal affugtning af luften.
- Position 1 – gir en lavere luftgennemstrømning hvilket gir en stilere gang og en noget lavere affugtningskapacitet.



Rengøring og vedligeholdelse

Wood's affugtere kræver rengøring for at bevare sin høje affugtningskapacitet.

- Frontgitteret kan støvsuges eller rengøres med en børste.
- Kølelementerne rengøres bedst med en klud og varmt vand.
- Luftfiltret kan vaskes eller støvsuges.
- Blæsemotoren er permanent smurt og kræver ingen vedligeholdelse.

OBS! Tag altid stikket ud af stikkontakten inden rengøring.

Tips!

- Da affugteren anvendes i ekstremt fugtige miljøer, eller i rum hvor temperaturen er lavere end +10°C, kan affugteren stoppe af sig selv. Der udvikles da en stor mængde is på kølelementerne. Tænd for affugteren og stil den hævet lidt over gulvet så isen smelter.
- Af og til kan det være passende at anvende en frostbeskyttelse eller varmeelement/blæser for at hindre at temperaturen går under +5°C.
- For at få maksimal affugtningseffekt i et rum, anbefales det at tilførslen af luft udefra og fra omkringliggende rum minimeres, dvs luk døre og ventiler.

VIGTIGT!

Wood's affugtere skal tilsluttes en stikkontakt med jordstik.

Hvis affugteren behøver service

Hvis affugteren behøver service skal du kontakte forhandleren. For alle garantikrav kræves et indkøbsbevis.

Garantier

5 års garanti for fabrikationsfejl gives der på kompressoren og 2 års garanti for fabrikationsfejl på øvrige komponenter. Vær opmærksom på at garantien kun gælder ved fremvisning af gyldig bon.

Generalagent Norden

Strateg Trade AB
Redeg 4
426 77 VÄSTRA FRÖLUNDA

Tel: 031-29 09 80
Fax: 031-29 67 60
Hemsida: www.strategtrade.se
E-post: info@strategtrade.se

Den her maskine er i overensstemmelse med EEC direktiv 76/889 + 82/499

Anbefalede grænser for anvendelse:

Temp DS & ED:	+5°C til +35°C
Temp DSL60:	+5°C til +35°C
Relativ fugtighed:	0% til 80%

WC WOOD Ltd Kanada, er certificerede enl. ISO 9001.

TEKNISKE DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	DSL60	ED50
Max arbejdsområde	90 m ²	100 m ²	140 m ²	190 m ²	330 m ²	230 m ²
Behandlet luft pr. time steg 1	256 m ³ /tim	255 m ³ /tim	190 m ³ /tim	197 m ³ /tim	135 m ³ /tim	129 m ³ /tim
Behandlet luft pr. time steg 2	-	520 m ³ /tim	336 m ³ /tim	347 m ³ /tim	320 m ³ /tim	296 m ³ /tim
Affugtning ved 27°C og 60% R.F.	6,1 l/døgn	6,7 l/døgn	10,4 l/døgn	13,2 l/døgn	27,0 l/døgn	21,1 l/døgn
Affugtning ved 30°C og 80% R.F.	11,1 l/døgn	12,0 l/døgn	17,5 l/døgn	20,8 l/døgn	39,5 l/døgn	33,2 l/døgn
Effekt pr. time ved 27°C og 60% R.F.	220 W/tim	240 W/tim	460 W/tim	510 W/tim	803 W/tim	850 W/tim
Tankvolum	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter
Kølmiddel	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C	R407C
Dimensioner LxBxH mm	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527
Vægt	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	28 kg	28 kg
Lydniveau decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB	38-58 dB

Alle modeller fra Wood's affugtere har:

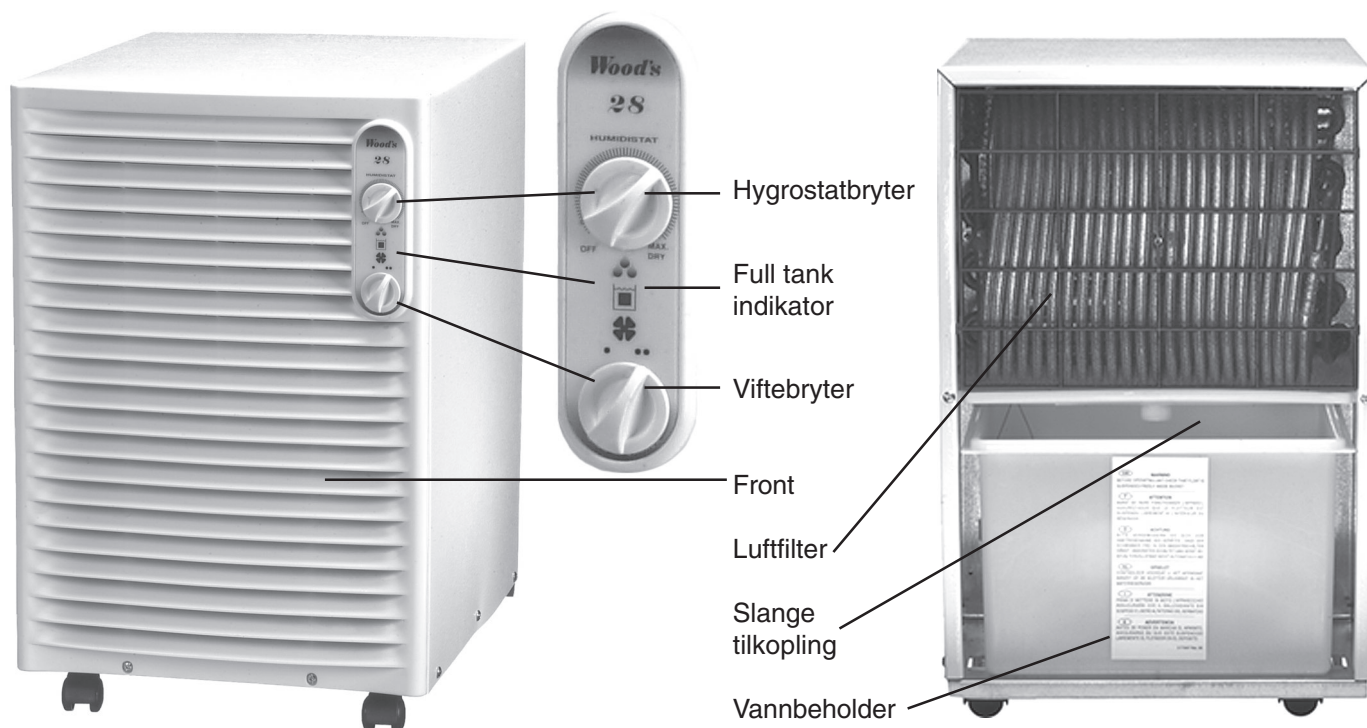
Trinløs hygostat, vaskbart luftfilter, 4 stk. hjul, advarselsslampe ved fuld beholder, jordet stik 220/240 V, slangekobling til vandafledning, automatisk afrimning, beskyttelseklasse IP21(X1) som kræves i alle fugtige rum, 2 hastigheder (foruden DS12), hvidt kabinet foruden ED50 og DSL60 som er sorte og et arbejdsinterval +5°C och +35°C (foruden DSL60 som anvendes når temperaturen kommer over +16°C).

Problem	Løsning
Affugterne starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> Sørg for at affugteren er tilsluttet en stikkontakt og at sikringen ikke er sprunget. Hvis advarselsslampe lyser, kontroller om vandbeholderen er tom og sidder rigtigt placeret i affugteren. Se til at flyderen hænger frit. Kontroller om hygrostaten fungerer. Affugteren bør starte når hygrostatknappen stilles på maxposition.
Affugter ikke	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller om blæseren kører. Sørg for at luften kan flyde frit gennem affugteren. Frontgitteret og luftfiltret skal være rene og affugteren skal stå 20-30 cm fra væggen. Hør om kompressoren er i gang, men tænk på at affugteren kan være inde i en affugtningscyklus og da stopper kompressoren. Start med at afvente i ca. 35 min. Kontroller så at der ikke er dannet et tykt lag is på køleelementerne.
Højt lydniveau	<ul style="list-style-type: none"> Øg afstanden mellem affugteren og de omkringliggende ydrer. Køleelementerne kan ligge for tæt på hinanden og forårsage vibrationer. Tag affugterens stik ud fra stikkontakten og ret på elementerne.
Isdannelse på køleelementerne	<ul style="list-style-type: none"> Fjern luftfilteret på affugterens side og sørg for at ingen støv eller lign. hindrer luftgennemstrømningen i maskinen. Timeren som passer den automatiske afrimning kan være i stykker/slidt, og da bliver kompressoren ikke slukket med jævne mellemrum.
Intet vand kommer i beholderen	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller at dråbeudløbet over vandbeholderen ikke er stoppet.
Slukker ikke ved fuld vandtank	<ul style="list-style-type: none"> Det er vigtigt at flyderen hænger frit i vandbeholderen. Gør den ikke det kan den føle hvor højt vandniveauet er og kan derfor ikke sørge for at affugteren stopper.
<p>Såfremt intet af det ovenstående virker, bør du kontakte nærmeste forhandler for eftersyn og eventuel reparation af affugteren.</p>	

Wood's

Avfuktere

DS12/15/28/36,
DSL60 & ED50



Verdensledende avfukter fra Wood's

WC Wood er en verdensledende produsent av blandt annet avfuktere. Deres avfuktere er tilpasset nordisk klima - avfuktings kapasiteten er bra selv ved lave temperaturer og fuktnivå. Den anvendes med gode resultater i rom som lett blir fuktige så som , kjellere – garasjer- hytter osv. Den er utmerket til tørk av klesvasken, med høy effektivitet og et lavt strømforbruk.

Den mengde fukt som avfukteren tar bort avhenger av temperatur – fuktighetsnivå og plassering. Selv været utendørs påvirker avfukterens prestasjon. Ved kaldt vær synker mengden vann luften kan bære - dermed minker avffukterens uttak av vann. Avfukteren er tilpasset fori temperatur området mellom +5°C og 35°C. (Gjelder ikke DSL60 som kun må brukes hvor temperaturen er over +16°C.)

Wood's avfuktere er sikre i drift og produsert for å fungere kontinuerlig i mange år. Derfor kan Wood's gi hele 5 års garanti på kompressoren og 2 års garanti på øvrige komponenter.

For høy luftfuktighet - en fare

Kondens oppstår når varm fuktig luft treffer kalde flater så som tak , vegger eller vindu. Når vanddampen kjøles ned skjer det en kondensering og vanndråper oppstår. Ved høy luftfuktighet kan soppskade oppstå noe som gjør at hus og innredning tar skade. Slike miljø kan også føre til sykdom hos beboerne da sopp trives i fuktige miljø. En avfukter med høyt kapasitet skaper et bra og sunt fuktnivå. For optimal effekt bør en holde dører og vindu lukket i de rom som skal avfuktes.

En avfukter brukes i bla. kjellerrom – vaskerom – garasje – kampingvogn – hytte – og båte. Blir avfukteren stående i kaldere miljø, se tips på slutten av brosjyren.

Plassere avfukteren

Wood's avfukter er lett å flytte da den er utstyrt med hjul. Alt som trenges er at en har tilgang på et jordet 220/240 V uttak, men tenk på følgende:

- Avfukteren bør ikke stilles i nærheten av veggmontert ovn eller andre varmekilder, eller utsettes for direkte sollys når den er i arbeid.
- Man kan med fordel bruke en varmeovn for å holde temperaturen over +5°C.
- Avfukteren skal stå minst 25 cm fra vegg og andre hindre for at luft gjennomstrømmingen skal være maksimal.

OBS! Ved plassering i badetrom og ved basseng må avfukteren fastmonteres. Avfukteren bør også sikres med jordfeilbryter i slike miljøer.

Før avfukteren tas i bruk

Om avfukteren transporteres liggende kan det hende att oljen har rent ut fra kompressoren og inn i rørsystemet. La derfor avfukteren stå i noen timer før du tar den i bruk. Det er meget viktig at oljen får tid til å renne tilbake til kompressoren ellers kan det oppstå alvorlig skade.

1. Sørg for at vannbeholderen er riktig plassert og at flotøren henger fritt. (Se avsnitt *Flotøren*.)
2. Kopl avfukteren til et jordet uttak.
3. Velg viftehastighet.
4. Still inn ønsket fukt nivå ved hjelp av hygrostaten. (Se avsnitt *Hygrostaten*.)

OBS! Når avfukteren har vært i bruk, så bør man la den hvile i ca 3 minutter før den slås på i gjen. Dette for at det automatiske styringsystemet ikke skal bli ødelagt.

Flotøren

Flotøren består av en hvit plast flotør som henger ned i vannbeholderen. Når vannet når opp og flotøren flyter opp, stenges avfukteren av automatisk for å forhindre oversvømmelse. Når du har tømmt beholderen og skal sette den tilbake gjør du følgende.

1. Før inn vannbeholderen til den berørr flotøren.
2. Tipp beholderen slik at den skrår noe.
3. Skyv inn beholderen den siste biten. Se etter at flotøren henger fritt ned i beholderen.

OBS! Det er viktig at flotøren henger fritt, da dens oppgave er å føle på vannstanden og stenge av maskinen når vannet når ønsket høyde. Henger ikke flotøren fritt kan det føre til at vannbeholderen renner over.

Avlede vannet til avløp

Ved å kople en hageslange til stussen som følger med, kan vannet ledes direkte til avløp.

1. Trekk ut stikkkontakten. Ta deretter bort vannbeholderen for å komme til slangestussen.
2. Skru på slangestussen som følger med avfukteren. Sett på en vanlig hageslange og før denne til avløp. Se til at slangen ikke kommer høyere enn selve dråpe dekselet.
3. Sett inn stikkkontakten.

Uten slange direkte til avløp

1. Trekk ut stikkkontakten. Ta deretter bort vannbeholderen for å komme til slangestussen.
2. Skru på slangestussen som følger med avfukteren. Sett på en vanlig hageslange og før denne til avløp. Se til at slangen ikke kommer høyere enn selve dråpe dekselet.
3. Sett avfukteren direkte over avløpet og la vannet dryppe direkte ned gjennom hullet i avfukterens bunn og videre ned i avløpet.

Hygrostaten

Wood's avfuktere er utstyrt med en inbygd hygrostat som stilles in på ønsket fuktnivå. Hygrostaten føler på den aktuelle fukten og slår avfukteren av og på automatisk.

Slik stiller du in hygrostaten:

1. Still inn hygrostaten på max.
2. Still inn viftebryteren på trinn 2. (Gjelder ikk DS12.)
3. Når ønsket fuktighetsnivå er oppnådd vis hygroatbryteren til venstre til avfukteren stopper.

OBS! Den aktuelle relative fuktigheten måles enkelt med et hygrometer; det anses som behagelig om en legger fuktnivået mellom 40% og 50% RH.

Automatisk avstengning

Når vannbeholderen er full stenges avfukteren av automatisk. Varselslampe på avfukterens front tennes for å varsle at tanken er full, og denne bør tømmes.

1. Trekk ut stikkkontakten.
2. Tøm vannbeholderen.
3. Sett tilbake den tomme beholderen og se til at flotøren henger fritt. (Se avsnitt *Flotøren*.)
4. Sett i stikkkontakten.

Luftfilteret

Luftfilteret på baksiden sørger for at avfukteren holder seg renest mulig.

Det er viktig at filteret holdes rent slik at luften kan sirkulere fritt gjennom systemet, filteret bør derfor rengjøres med jevne mellomrom.

1. Løs filtret ved å trekke det ut på midten, deretter frigjøres festeleppene på sidene.
2. Filtret kan rengjøres med et mildt rengjøringsmiddel eller støvsuges.
3. La filteret tørke og sett det tilbake på plass.

Automatisk Avriming

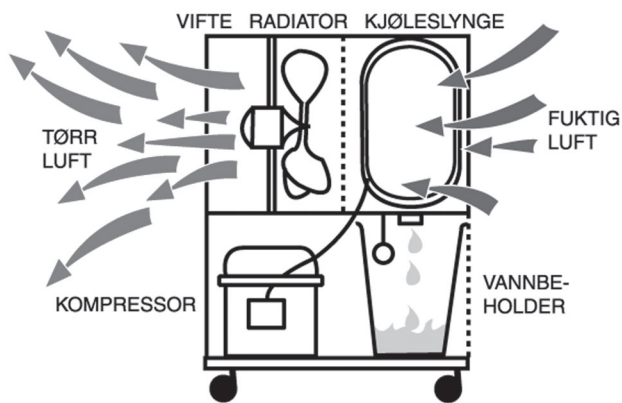
Wood's avfuktere er utrustet med en timer som sørger for at kjøleslyngen avrimes en gang i timen. Timeren stenger av kompressoren. Viften forsetter å dra den rom tempererede luften gjennom avfukteren som dermed smelter isen og vannet renner ned i beholderen. Dette avtiningssystemet gjør at avfukteren fungerer helt ned mot +5°C.

OBS! Modellen DSL60 er utstyrt med en frostvakt som virker slik at kompressoren stenger av når avrimning skjer ved temperatur under +16°C.

Viften

Viften sørger for at luft strømmer gjennom avfukteren. Fuktig luft trekkes inn fra baksiden og går gjennom kjøleslyngen deretter gjennom varme radiatoren for så å komme ut tørr på fremsiden. Woods avfukter har to viftetrinn bortsett fra DS12.

- Posisjon 2 – avfukteren arbeider maksimalt for å tørke luften (større luftgjennomstrømning).
- Posisjon 1 – gir en roligere gange.



Rengjøring og vedlikehold

Wood's avfuktere krever rengjøring for å opprettholde sin høye avfuktingskapasitet.

- Frontspaltene kan støvsuges eller rengjøres med en børste.
- Kjøleslyngene rengjøres best med klut og varmt vann.
- Luftfiltret kan støvsuges eller vaskes.
- Viftmotoren er permanent smurt og krever ikke videre vedlikehold.

OBS! Trekk alltid ut stikkontakten ved rengjøring.

Tips!

- Der avfukteren benyttes i ekstremt fuktige miljøer eller i rom hvor temperaturen er under +10°C kan avfukteren slutte å virke. Det byggs da opp en stor mengde is på kjøleslyngen. Steng av avfukteren og sett den på en stol eller bord et stykke over gulvet slik at isen kan smelte bort.
- Iblandt kan det være nødvendig å sette inn noe tilleggsvarme for at temperaturen skal holde seg over +5°C
- For å få ut maksimal avfuktningskapasitet i et rom anbefales at tilførselen av luft utenfra og fra tilstøtende rom minimeres, dvs, steng dører og ventiler.

VIKTIGT!

Wood's avfuktere må bare tilkoples jordet stikkontakt.

Når avfukteren trenger service

Om avfukteren trenger service må du i første omgang kontakte den du har kjøpt den av. För alle garantikrav, ta med kjøpskvittering.

Garantier

5 års garanti mot produksjonsfeil på kompressoren og 2 års garanti mot øvrige produksjonsfeil. Merk at garantien bare gjelder ved fremvisning av kvittering.

Importør for Norge

Strateg Trade
Strandgt 61
4307 Sandnes

Tel: 51669900
Mob: 95722535
Fax: 51669901

Hemsida: www.strategtrade.se
E-post: info@strategtrade.se

Denne maskinen overensstemmer med EEC direktiv 76/889+82/499

Anbefalte anvendelsesområder
Temp DS & ED: +5°C til +35°C
Temp DSL60: +16°C til +35°C
Relativ fuktighet: 0% til 80 %

WC WOOD Ltd Kanada, er ISO 9001 sertifisert.

TEKNISKE DATA

	DS12	DS15	DS28	DS36	DSL60	ED50
Max arbeidsområde	90 m ²	100 m ²	140 m ²	190 m ²	330 m ²	230 m ²
Behandlet luft per time st. 1	256 m ³ /tim	255 m ³ /tim	190 m ³ /tim	197 m ³ /tim	135 m ³ /tim	129 m ³ /tim
Behandlet luft per time st. 2	-	520 m ³ /tim	336 m ³ /tim	347 m ³ /tim	320 m ³ /tim	296 m ³ /tim
Avfukting ved 27°C og 60% R.F.	6,1 l/døgn	6,7 l/døgn	10,4 l/døgn	13,2 l/døgn	27,0 l/døgn	21,1 l/døgn
Avfuktning ved 30°C og 80% R.F.	11,1 l/døgn	12,0 l/døgn	17,5 l/døgn	20,8 l/døgn	39,5 l/døgn	33,2 l/døgn
Effekt ved 27°C og 60% R.F.	220 W/time	240 W/time	460 W/time	510 W/time	803 W/time	850 W/time
Tankvolum	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter	10,4 liter
Kjølmedia	R134A	R134A	R134A	R134A	R407C	R407C
Dimensjoner LxBxH mm	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527	343x406x527
Vekt	22 kg	22 kg	24 kg	26 kg	28 kg	28 kg
Lydnivå decibel	38 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-50 dB	38-58 dB	38-58 dB

Alle Wood's avfukter modeller har:

Trinnløs hygrostat, vaskbart luftfilter, 4 hjul, varsellys ved full beholder, jordet stikkontakt 220/240 V, slangestuss for avrenning til sluk, automatisk avriming, sikkerhetsklasse IP21(X1) som kreves for alle våtrom, 2 viftehastigheter (untatt for DS12), farven er hvit untatt ED50 og DSL60 som er sorte, arbeidsintervallet ligger mellom +5°C og +35°C (untatt DSL60 som kun må brukes hvor temperaturen er over +16°C).

Problem	Løsning
Avfukteren starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> Se etter om avfukteren er tilkopples og at sikringen ikke er gått. Om varsellampen lyser, kontroller vannbeholderen er tom og sitte riktig på plass. Sørg for at flotøren henger fritt Kontroller at hygrostaten fungerer. Avfukteren bør starte når hygrostat bryteren stilles på max.
Avfukter ikke	<ul style="list-style-type: none"> Se etter at viften går. Se til at luften går fritt gjennom avfukteren. Frontribbene og luftfilteret skal være rene og avfukteren skal stå min. 20-30 cm fra veggen. Hør etter om kompressoren er i gang, men tenk på at avfukteren kan være inne i en avfuktningssyklus og da står kompressoren. Følg nøye med i ca 35 min. Kontroller at det ikke legger seg tukke ilsag på slyngen.
Høyt lydnivå	<ul style="list-style-type: none"> Øk avstanden mellom avfukteren og omgivelsen Kjøleslyngene kan ligge inntil en annen og skape vibrasjoner. Trekk ut stikkkontakten og rett på slyngen
Isoppbygging på kjøleslyngene	<ul style="list-style-type: none"> Ta bort filtene for å se at det ikke ligger noe og stenger for luftgjennomgangen gjennom avfukteren. Timern som styrer den automatiske avrimingen kan være i stykker, da stenger ikke kompressoren av for avriming.
Vann kommer ikke i beholderen	<ul style="list-style-type: none"> Se etter at avløpet på dråpebrettet ovenfor vanntanken ikke er tilstoppet.
Stenger ikke av ved full vannbeholder	<ul style="list-style-type: none"> Det er viktig at flotøren henger fritt i vannbeholderen. Gjør den ikke det vil den ikke stoppe avfukteren og du får oversvømmelse.
<p>Om ingen av overnevnte hjelper så må du ta kontakt med forhandleren for kontroll og eventuell reparasjon.</p>	