

Wood's

DEHUMIDIFIER

CE



GB *Operating Instructions*

F *Guide d'instructions*

D *Bedienungsanleitung*

NL *Gebruiksaanwijzing*

RO *Manual de operatii*

S *Bruksanvisning*

N *Bruksanvisning*

DK *Betjeningsvejledning*

E *Manual de instrucciones*

Technical Drawings



Figure 1



Table of Contents

CONTENTS:

PAGE NO.

TECHNICAL DRAWINGS

OPERATING INSTRUCTIONS

<i>English</i>	03
<i>Swedish</i>	07
<i>Norwegian</i>	11
<i>Danish</i>	15
<i>German</i>	19
<i>French</i>	23
<i>Spanish</i>	27
<i>Dutch</i>	31
<i>Romanian</i>	35



TECHNICAL DATA

WPF52	
Max. working area	380 m ² (24m ² swimming pool surface)
Air flow	600 m ³ /hour
Dehumidifying at 20°C and 70% r.h.	26 l/day
Dehumidifying at 35°C and 80% r.h.	58 l/day
Power at 35°C and 80% r.h.	0.95 kW/hour
Tank volume	N/A
Cooling medium, freon-free	410A
Dimensions in mm., L x B x H	1008 x 211 x 602
Weight	48 kg
Noise level in decibels	49 dB

TROUBLE SHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
Dehumidifier does not start	<ul style="list-style-type: none"> - Check that the unit is connected to electricity and that no fuse has blown. - Check that the hygostat is working. The dehumidifier should start when the hygostat is in maximum position.
Does not dehumidify	<ul style="list-style-type: none"> - Check that the fan is spinning - Check that air can flow freely through the dehumidifier. Front grid and air filter should be clean. - Listen for sound of compression, but bear in mind that the dehumidifier may be in a dehumidifying cycle, when the compression stops. Wait initially for about 35 minutes. - Check that a thick coating of ice has not formed on the cooling coils.
High noise level	<ul style="list-style-type: none"> - Increase distance between dehumidifier and surrounding surfaces. - Cooling coils may be in contact with one another and cause vibration. Disconnect dehumidifier from electricity and separate coils.
Ice formation on cooling coils	<ul style="list-style-type: none"> - Remove air filter and check that no dust or fluff is obstructing passage of air through the machine. - Timer which controls defrosting may be broken, in which case compression will not stop regularly.
No water is drained from the machine	<ul style="list-style-type: none"> - Check for obstruction to the drip-tray. - Unit under alarm. - When the red light is lit, the unit stops.
"FULL" Tank is full	<ul style="list-style-type: none"> - Empty the tank (note: only for models equipped with a water tank).
"Lo t°" Environment temperature too low . Defrost cycle is not able to melt the ice in the battery	<ul style="list-style-type: none"> - Set the dehumidifier above 10°C - Switch the dehumidifier off and unplug it
"LoPt" Possible lack of gas in the circuit.	<ul style="list-style-type: none"> - The alarm automatically resets after 210 sec. If the alarm doesn't reset, press SET HOURS+ for 10 seconds. If the problem occurs again, call for service.
"Hi t°" Combination of temperature and humidity is too high.	<ul style="list-style-type: none"> - The alarm resets automatically when the temperature drops.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Malfunction humidistat. In any case, the machine continues to operate. Contact service to replace humidistat.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Malfunction of one of the three temperature probes. The dehumidifier goes into stand-by mode. Contact service to replace the probes.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - The internal alarm of the pump is ON (for machines with pump). The alarm resets when the pump switch is closed.

If none of the above works, you should contact your nearest retailer for checking and possible overhaul of dehumidifier

WOOD'S, THE WORLD'S LEADING DEHUMIDIFIERS

Wood's dehumidifier products have been known as market leaders for many years. They are suitable for use in the most demanding climates, where dehumidifying capacity needs to be good even at lower temperatures and humidity levels. They are used with good results in premises that become damp such as cellars, garages or summer-houses. They are also excellent for drying washing, attics, pool rooms and laundry, being efficient and low on energy consumption. Wood's dehumidifiers will also dry your clothes effectively without wearing them out.

The amount of humidity that the dehumidifier removes depends on temperature, humidity level and placement. External weather conditions may also affect the performance of the dehumidifier. In cold weather the relative humidity decreases and thus the extraction of humidity from the air by the dehumidifier is reduced. Therefore the dehumidifier is suitable for use in the temperature range +5°C to +35°C. Wood's dehumidifiers are safe in operation and intended for continuous use over many years. That is why Wood's offers a 5-year guarantee on the compressor and 2-year guarantee on other components.



NOTE: For use in swimming pool rooms, keep distances from water in accordance with safety norms (machine is IPX2).

EXCESSIVE AIR HUMIDITY – A DANGER

Condensation occurs when water vapour in the air comes into contact with a cold roof, window or wall. When water vapour is cooled down, condensation occurs, and water-drops are formed. In high air humidity, the air may get musty and mould is formed, causing damage to a house and its furnishings. This environment may even cause illness for the residents, since mites and other creatures thrive in a damp environment. A dehumidifier with high performance creates a good, healthy humidity level, and for greatest efficiency the doors and windows of rooms that are being dehumidified should be kept closed. A dehumidifier may be used in cellars, washrooms, garages, crawl spaces, caravans, summer-houses and on boats. It also removes odours, dries wood and removes moisture from sportswear outdoors equipment. If the dehumidifier is kept in colder environments, you should study the Hints at the end of the manual.

PLACEMENT OF DEHUMIDIFIER

Wood's dehumidifiers are easy to move around, all you need to have is a power source for 220/240V, but bear in mind the following:

- The dehumidifier should not be placed near radiators or other heat sources or exposed to direct sunlight, as it will reduce performance.
- It is beneficial to use a radiator or heating fan to keep the temperature above +5°C.
- It is ideal to put it in the centre of the room / area.
- Locate the dehumidifier so that the air flow isn't blocked.
- Ensure access for servicing/ maintenance

- Make sure that the wall is able to support the operating weight of the dehumidifier.

WALL MOUNTING:

To mount the unit to the wall, please use the two holes on the back of the dehumidifier. Always make sure that you use the correct screws for the support of the machine.



NOTE: It must be verified that electric supply is corresponding to the units electric nominal data reported on the label on the front panel of the unit. Ground connection is compulsory.

NOTE: When placed in a shower or bathing area, the dehumidifier should be fixed in place. It is compulsory to check and respect your local bathroom regulations before use.

NOTE: Ensure adequate air volume to the unit by keeping at least 1 m distance from walls on the top side and filter suction side.

USING THE DEHUMIDIFIER:

If the dehumidifier is transported horizontally, oil may have run out of the compressor and into the closed piping system. In such a case, let the dehumidifier stand for a few hours before being used. It is very important that the oil runs back into the compressor, otherwise the dehumidifier may be seriously damaged. After mounting the dehumidifier to the wall correctly, follow these easy steps to start using your dehumidifier.

1. Connect the dehumidifier to water drainage. See the section on water drainage.

2. Connect the dehumidifier to an earthed power source.
3. Set the desired humidity level by means of the hygrometer.



NOTE: Main power supply must be protected with a differential switch. Also, there must be a main switch present close to the unit.

NOTE: When the dehumidifier is turned off, you should wait three minutes before restarting it, so that the built-in automatic functions are deactivated.

1. POWER

To activate the dehumidifier, press POWER and the unit will start, depending on the relative humidity. When the dehumidifier reaches set humidity, the unit enters stand-by mode. When the unit is switched off using the POWER button, the display will still show the humidity of the room.

2. SET

You can set the desired humidity between 30% and 80% by using the buttons SET + and -. To enter continuous operating mode; hold the SET button until the message "Cont" appears. To set the desired temperature in heating mode; press HEAT button and then immediately after set the desired temperature using the SET + and -.

3. HOURS

Set the hours of operation by using the buttons SET + and -.

OPTIONAL FEATURES



NOTE: the following features are optional and are not included as standard.

4. PUMP

To activate the water pump operation, make sure that the unit is switched off. At the same time, press SET + and PUMP for 4 seconds. The message "PunP" appears on the display and the Full LED flashes every 10 seconds. Repeat procedure to deactivate. When in pump mode, press and hold the PUMP button to empty the water.

5. HEAT

When the unit is switched on, you can activate the heating function by pressing and holding the HEAT button for 4 seconds. Repeat to disable it.

INDICATION LIGHTS:

Heat LED: When the heating function is activated, the LED pulses every 10 seconds, when the heating element is powered the LED remains lit.

Power LED: The LED is lit when the machine is switched ON.

Alarm LED: The LED is lit when an alarm is turned on and switched off when the alarm is reset.

Run LED: The LED is lit when the compressor is running, and blinks when the dehumidifier is waiting to restart or is in defrost. When the desired humidity has been reached, the LED is switched off.

Full LED: The LED is lit when the water tank is full (note: only for units equipped with a water tank).

Remote LED: The LED is lit when the remote panel is activated.

DRAINAGE OF WATER

The dehumidifier is fitted with a hose connection. By attaching a hose to the dehumidifier the dehumidified water can be drained away directly.

1. Disconnect the dehumidifier from the power outlet.
2. Use a $\frac{3}{4}$ " hose connection

3. It should always be avoided to form a double siphon, which could obstruct the water flow and cause flooding.
4. Remove the casing in order to insert the pipe.
5. Reconnect the dehumidifier to the power source.

THE HYGROSTAT

Wood's dehumidifier is fitted with a built in hygostat, or humidity controller, which is used to set the desired level of humidity. The hygostat registers the current level of humidity and ensures that the dehumidifier is turned on and off automatically. For reference on setting the hygostat, see the chapter on the control panel. When the desired humidity level is reached, the dehumidifier shuts off automatically.



NOTE: The ambient relative humidity is most simply measured with a Wood's hygrometer, and the most suitable range is between 40% and 50%.

THE AIR FILTER

The air filter at the bottom of the dehumidifier ensures that the cooling coils are kept free of dust. It is important that the filter is kept clean so that air can flow freely through the dehumidifier. The filter should thus be cleaned when required.

1. Loosen the filter by pulling it out gently.
2. Wash the filter with warm water and a mild cleansing agent. Alternatively the filter may be vacuum-cleaned.
3. Let the filter dry and put it back.

AUTOMATIC DEFROSTING

The unit has an electronic defrost function that will operate exclusively when the dehumidifier needs defrosting. The function shuts down the compressor, which causes the cooling of the coils to stop. The fan continues to draw the air at room temperature through the dehumidifier and thus melts the ice, and the water is drained from the dehumidifier. This defrosting system means that the dehumidifier works at temperatures as low as +5°C.

THE FAN

The fan ensures that air flows through the dehumidifier. Moist air is sucked in from the rear and goes via the cooling coils and the vaporizer to come out dry at the front of the dehumidifier.

Important!

Wood's dehumidifiers must be connected to an earthed power source.

CLEANING AND MAINTENANCE

Wood's dehumidifiers require cleaning to maintain their high dehumidifying capacity.

- The front grid can be vacuum-cleaned or cleaned with a brush.
- The cooling coils are best cleaned with a rag and warm water.
- The air filter can be washed or vacuum-cleaned.
- The fan motor is permanently lubricated and requires no maintenance.



NOTE: Always disconnect the cord before cleaning.

Hints:

- When the dehumidifier is used in extremely damp environments or when the temperature is below +10°C, the dehumidifier may stop working. A large amount of ice builds up on the cooling coil. Turn off the dehumidifier so that the ice will melt away.
- Sometimes it may be useful to use a frost guard or heater fan to make sure that the temperature does not fall below +5°C.
- For maximum dehumidifying power in a room, it is recommended that the air supply from outside and from adjoining rooms is minimized – close doors and ventilators.
- Put the dehumidifier in the centre of the room
- Increase temp. for faster dehumidification (warm air carries more water.)
- Use a frost guard if temperature is below +5°C
- Higher dehumidification in Autumn / Summer because outside air is warmer and more humid.

WHEN THE DEHUMIDIFIER REQUIRES SERVICING:

If the dehumidifier requires servicing, you must first contact the retailer. Proof of purchase is required for all guarantee claims.

GUARANTEES

5 years' guarantee against faults in manufacture applies to the compressor and 2 years' guarantee against faults in manufacture applies to the other components. Note that the guarantee is valid only on production of a receipt.

MACHINES NORMS 2006/42/CE; SECURITY REGULATIONS FOR LOW TENSION APPLIANCES 2006/95/CE; ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) – 2004/108/CE.

This machine complies with EEC directives:

IEC Regulations CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, 55014-2.

The machine is built according to RoHS European Norms

RECOMMENDED LIMITS FOR USE

Temperature range: +5°C to +35°C

Relative humidity: 0% to 80%

Recommended humidity level: appr. 50% RH

DISPOSAL OF THE UNIT AT END OF ITS LIFE:

1. The unit refrigerant has to be recovered by trained people and sent to proper collecting centre.
2. Compressor lubricating oil has to be recovered and sent to proper collecting centre.
3. The frame and various components have to be dismantled and subdivided according to their nature.

TEKNISKA DATA

WPF52	
Max arbetsområde	380 m ² (24m ² poolyta)
Luftgenomströmning	600 m ³ /hour
Kapacitet vid 20°C och 70% r.h	26 l/day
Kapacitet vid 35°C och 80% r.h	58 l/day
Effekt vid 35°C och 80% r.h	0.95 kW/hour
Tankvolym	N/A
Kylmedia, freonfritt	410A
Mätt i mm, LxBxH	1008 x 211 x 602
Vikt	48 kg
Ljudnivå	49 dB

FELSÖKNING

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. - Kontrollera att hygrostaten fungerar. Avfuktaren bör starta när hygrostaten ställs i maxläget.
Avfuktar ej	<ul style="list-style-type: none"> - Se till att fläkten spurrar. - Se till att luften kan flöda fritt genom avfuktaren. Frontgaller och luftfilter ska vara ren. 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 sätt 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. - Den automatiska avfrostningen kan vara trasig och då kommer inte kompressorn att stängas av med jämma mellanrum.
Inget vatten avleds	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollera att ingen smuts mm ligger på dropptråget som är under kylslingorna, rengör vid behov. - Alarm är utlöst och maskinen stannar när den röda lampan tänds.
Vattentanken är full	<ul style="list-style-type: none"> - Töm tanken.
"Lo t" Rumstemperaturen är för låg. Avfrostningscykeln klarar inte av att smälta isen i batteriet.	<ul style="list-style-type: none"> - Ställ in avfuktaren över 10°C. - Stäng av avfuktaren och dra ut sladden.
"LoPt" Möjlig gasbrist.	<ul style="list-style-type: none"> - Alarmet stängs automatiskt av efter 210 sekunder. - Om alarmet inte stängs av, tryck på SET HOURS+ i 10 sekunder. - Om problemet uppkommer igen, ring efter service.
"Hi t" Kombinationen av temperatur och luftfuktighet är för hög.	<ul style="list-style-type: none"> - Alarmet stänger automatiskt av sig när temperaturen sjunker.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Fel på hygrostaten. - Enheten fortsätter att vara i funktion, kontakta service för utbyte av hygrostaten.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Fel på någon av de tre temperatursonderna. Avfuktaren försätts i stand-by läge. Kontakta service för utbyte av sonderna.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - Det interna alarmet för pumpen är aktiverat (för maskiner med pump). Alarmet stängs av när pumpen är avstängd.

Om inget av ovanstående fungerar bör du kontakta närmaste återförsäljare för översyn och eventuell reparation av avfuktaren.

VÄRLDSLEDANDE AVFUKTARE FRÅN WOOD'S

Wood's är en världsledande tillverkare av bland annat avfuktare. Wood's avfuktare är anpassade för att användas i nordiskt klimat då avfuktningens kapaciteten är bra även vid lägre temperaturer och fukttnivåer. Den används med gott resultat i utrymmen som lätt blir fuktiga, såsom köllare, 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 värdet utomhus påverkar avfuktarens prestanda. Vid kallt väder sjunker den relativ fuktigheten och därmed minskar avfuktarens fuktuttag ur luften. Därför är avfuktaren anpassad att användas i temperaturintervallet +5°C till +35°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 fukttnivå 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 köllare, poolrum, tvättstugor, garage, husvagnar, sommarstugor och i båtar. Kommer avfuktaren att stå i köllare miljöer bör du titta närmare på tipsen i slutet av manuallen.

PLACERA AVFUKTAREN

Wood's avfuktare är lätt att flytta runt, 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 värmeflät för att hålla temperaturen över +5°C
- Det är idealiskt att placera avfuktaren så centralt i rummet som möjligt.
- Placer avfuktaren så att luftgenomströmningen inte blockeras.
- Placer avfuktaren så att den är tillgänglig för service och underhåll.
- Se till att väggen klarar av att bär avfuktarens vikt.

VÄGGMONTERING:

Använd de två hålen på maskinen bakom för att montera avfuktaren på väggen. Se till att använda skruvar som är anpassade för väggens material och att väggen klarar av att bär avfuktarens vikt.



OBS: Strömtillförseln måste vara skyddad av en säkring. Det måste även finnas en strömbrytare i direkt anslutning till maskinen.

OBS: För användning i poolrum, håll avstånd från vattnet i enlighet med säkerhetsföreskrifter. Enheten har säkerhetssättning IPX2.



OBS: För användning i poolrum är avfuktarens maximala kapacitet en 24m² stor swimmingpool. Då avfuktaren används i rum utan ånga är det maximala arbetsområdet 380m².

OBS: Säkerställ tillräcklig luftgenomströmning till avfuktaren genom att hålla minst 1 m avstånd från väggar och tak på maskinen sida och filtersida

OBS: Vid placering i duschkrymmen 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. Montera avfuktaren på väggen.
2. Koppla avfuktarens vattenavleddning till ett avlopp. Se avsnittet Avleda vattnet till ett avlopp.
3. Koppla avfuktaren till ett jordat eluttag.
4. Ställ in önskad fuktighetsnivå med hjälp av hygrostaträdet. Se avsnittet Hyrostaten.



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

1. POWER

Tryck på POWER för att starta avfuktaren. Den kommer att starta beroende på rummets relativa fuktighet. När enheten når önskad luftfuktighet går den in i standby-läge. När du stänger av avfuktaren med POWER knappen kommer fjärrpanelen fortsätta visa rummets luftfuktighet.

2. SET

Du kan ställa in önskad luftfuktighet mellan 30% och 80% genom att trycka på SET + och SET -. För att välja kontinuerlig avfuktning, håll in SET knappen till meddelandet "Cont" visas. För att ställa in önskad temperatur i värmefunktionen, tryck på HEAT knappen och ställ sedan direkt in önskad temperatur med knapparna SET+ och SET-.

3. HOURS

Ställ in tiden med SET+ och SET-.

TILLVALSFUNKTIONER

NOTERA: att dessa funktioner är tillbehör. De är inte inkluderade som standard.

4. PUMP

För att aktivera vattenpumpsläge, se till att enheten är avstängd. Tryck på SET+ och PUMP samtidigt och håll inne i 4 sekunder. Meddelandet "PunP" visas i displayen och "Full" lampan blinkar var 10:e sekund. Upprepa för att aktivera funktionen. När vattenpumpsläget är aktiverat, tryck och håll inne PUMP för att tömma ut vattnet.

5. HEAT

När enheten är på kan du aktivera värmefunktionen genom att hålla inne HEAT knappen i 4 sekunder. Upprepa för att stänga av värmefunktionen.

LAMPOR:

Heat: Lampan blinkar var 10:e sekund när värmeläget är aktiverat. När värmeelementet är uppvärmt lyser lampan kontinuerligt.

Power: Lampan lyser när maskinen är igång.

Alarm: Lampan lyser när ett alarm är aktiverat och släcks igen när alaramet är återställd.

Run: Lampan lyser när kompressorn arbetar och blinkar när avfuktaren avvänt omstart eller är i avfrostningsläge. Lampan släcks när önskad luftfuktighet är uppnådd.

Full: Lampan lyser när vattentanken är full (endast för enheter utrustade med en vattentank).

Remote: Lampan lyser när fjärrpanelen är aktiverad enligt ovan.



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

LUFTFILTRET

Luftfiltret på undersidan av avfuktaren skyddar kylslingorna från damm. Det är viktigt att filtret hålls rent så att luften kan passera obehindrat genom avfuktaren. Filtret behöver därför rengöras vid behov.

1. Lossa filtret genom att försiktigt dra ut det.
2. Tvätta filtret med varmt vatten och ett skonsamt rengöringsmedel. Alternativt kan filtret dammsugas.
3. Låt filtret torka och sätt tillbaka det igen.

AVLEDA VATTNET TILL ETT AVLOPP

Afvuktaren är utrustad med en slangkoppling. Genom att koppla en slang till till avfuktaren kan du leda det avfuktade vattnet direkt till ett avlopp.

1. Koppla från avfuktaren från eluttaget.
2. Använd en ¾ "slanganslutning.
3. Det bör alltid undvikas att skapa en dubbel hävert eftersom det kan hindra vattenflödet och orsaka översvämnning.
4. Ta bort höljet för att sätta fast slangen.
5. Koppla in avfuktaren till eluttaget igen.

HYGROSTATEN

Wood's avfuktare är utrustad med en inbyggd hygrostat som ställs in på önskad fuktnivå. Hygrostaten känner av den aktuella fuktighetsnivån och ser till att avfuktaren slös av och på automatiskt. För instruktioner hur du ställer in hygrostaten, se avsnittet om kontrollpanelen. När önskad luftfuktighet är uppnådd stänger avfuktaren av sig automatiskt.

AUTOMATISK AVFROSTNING

Enheten är utrustad med en elektronisk avfrostningsfunktion som aktiveras när avfuktaren behöver avfrostas. Funktionen 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 leds bort från avfuktaren. Detta avfrostningssystem gör att avfuktaren fungerar vid så låg temperatur som +5°C.

FLÄKTEN

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

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

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

- Frontgallret kan dammsugas eller rengörs 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 och utrymmen eller där temperaturen understiger +10°C, kan avfuktaren sluta arbeta. Det byggs då upp en stor mängd is på kylslingen. Stäng av avfuktaren 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.
- Placer avfuktaren så centralt i utrymmet som möjligt
- Höj temperaturen i utrymmet för snabbare avfuktning. (Varm luft bär mer fukt.)
- Använd en frostvakt om temperaturen faller under +5°C
- Avfuktaren kommer att avge mer vatten på sommaren och hösten då utomhusluften, som ventileras in, är varmare och fuktigare.

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.

Machines Norms 2006/42/CE; Security regulations for low tension appliances 2006(95/CE; Electromagnetic compatibility (EMC) – 2004/108/CE.

Den här maskinen överensstämmer med EEC direktiven: IEC Regulations CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1- 550142. Denna maskin är byggd i enlighet med europeiska normer och RoHS-direktivet.

REKOMMENDERADE GRÄNSER FÖR ANVÄNDNING:

Temperatur intervall: +5°C till +35°C
Relativ fuktighet: 0% till 80 %

Viktigt! - Wood's avfuktare måste anslutas till ett jordat uttag.

ÅTERVINNING AV MASKINEN:

1. Enhетens kylmedia måste återvinnas av kunnig personal och skickas till avsedd återvinning.
2. Kompressorn smörjmedel måste samlas upp och skickas till avsedd återvinning.
3. Hölje och diverse komponenter måste demonteras och delas upp utifrån deras material.

TEKNISKE DATA

WPF52	
Max arbeidsområde	380 m ² (24m ² poolareal)
Luftgjennomstrøming	600 m ³ /hour
Kapasitet ved 20 ° C og 70% R.H	26 l/day
Kapasitet ved 35 ° C og 80% R.H	58 l/day
Strøm ved 35 ° C og 80% R.H	0.95 kW/hour
Tankkapasitet	N/A
Kuldemedium, KFK-fritt	410A
Mål i mm, L x B x H	1008 x 211 x 602
Vekt	48 kg
Støy nivå	49 dB

FEILSØKING

PROBLEM	LØSNING
Luftavfukteren vil ikke starte	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller at luftavfukteren er koblet til strømmetaket og at ikke sikringen har gått. - Kontroller luftfuktigheten. Luftavfukteren skal starte når hygrosaten er satt til høyeste nivå.
Avfukter ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller at viften går rundt. - Påse at luften kan strømme fritt gjennom luftavfukteren. Frontristen og luftfilter må være rent. - Hør om kompressoren går, men husk at luftavfukteren kan være inne i en avfuktingssyklus og da stopper kompressoren. Vent i ca 35 minutter. Sjekk om det er et lag av is på kjolebatterier.
Høye støy nivåer	<ul style="list-style-type: none"> - Øk avstanden mellom luftavfukteren og de omkringliggende områdene. - Spolene kan være bort fra hverandre og forårsake vibrasjoner. Trekk luftavfukteren fra stikkontakten og skill looper.
Belegg på kjolebatterier	<ul style="list-style-type: none"> - Ta av luftfilteret på baksiden av luftavfukteren, og sorg for at ikke stov eller lignende hindrer luftstrømmen gjennom maskinen. - Den automatiske avrinningssyklusen kan være defekt og kompressoren vil ikke slå seg av med jevne mellomrom.
Ikke noe vann viderekobles	<ul style="list-style-type: none"> - Sørg for at det ikke kommer smuss, etc. på drypp-panne under kjolebatterier, om nødvendig rengjør denne. - Alarmen utløses og maskinen stopper når det røde lyset kommer på.
"FULL"-Vanntanken er full	<ul style="list-style-type: none"> - Tomme tanken.
"Lo t"-Romtemperaturen er for lav. Avrinningssyklusen er ikke i stand til å smelte isen i batteriet.	<ul style="list-style-type: none"> - Still luftavfukteren over 10 ° C. - Slå av luftavfukteren og trekk.
"Utløpt" Mulig gass mangel	<ul style="list-style-type: none"> - Alermen slås automatisk av etter 210 sekunder. - Hvis alermen ikke er slått av, trykker du SET HOUR + i 10 sekunder. - Hvis problemet oppstår på nytt, kan du ringe etter service.
"Hi t" Kombinasjonen av temperatur og fuktighet er for høy.	<ul style="list-style-type: none"> - Alermen slås av automatisk når temperaturen synker.
"Probe"	<ul style="list-style-type: none"> - Defekt hygrostat. Hvis enheten forblir i drift, må du kontakte service for bytte av hygrostat.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Svikt av en av de tre temperaturfølerne. Luftavfukteren er plassert i standby-modus. Kontakt service for bytte av sonder.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - Den interne alarm for pumpen er aktivert (for maskiner med pumpe). Alermen stopper når pumpen er av.

Hvis noe av det ovennevnte ikke virker, ta kontakt med din nærmeste detaljist for kontroll og mulig utbedring av avfuktningsapparatet

LEDENDE LUFTAVFUKTERE FRA WOOD'S

Wood's er en av verdens ledende produsent av blant annet luftavfuktere. Wood's luftavfuktere er laget for å brukes i det nordiske klimaet, siden avfuktningsskapasiteten

er god selv ved lavere temperaturer og fuktighetsnivåer. Den brukes med god effekt i områder som lett kan bli fuktig, for eksempel kjellere, garasjer eller hytter. Den er også utmerket for å tørke klesvask effektivt og energieffektivt. Mengden fuktighet luftavfukteren fjerner avhenger av temperatur, luftfuktighet

og plassering. Været utenfor påvirker luftavfukterens ytelse. I kaldt vær senkes den relative fuktighet, og dermed reduserer luftavfukteren fuktighetsferning fra luften. Derfor er luftavfukteren tilpasset for bruk i temperaturområdet 5 °C til +35 °C. Wood's luftavfukter er trygg i bruk og konstruert for å arbeide kontinuerlig i mange år. Derfor gir Wood's hele 5 års garanti på kompressoren og 2 års garanti på andre komponenter.

FOR HØY LUFTFUKTIGHET - EN FARE

Kondens oppstår når damp i luften kommer i kontakt med et kaldt tak, vinduer eller vegger. Når vanndamp avkjøles, dannes kondens. Ved høy luftfuktighet kan det oppstå dårlig luft og mugg, noe som betyr at huset og dets interiør kan ta skade. Dette miljøet kan også føre til sykdommer hos beboerne, blant annet pga midd som trives i fuktige omgivelser. En luftavfukter med høy ytelse skaper en god og sunn fuktighet. For å oppnå optimal ytelse, hold dører og vinduer lukket ved avfuktning.

En luftavfukter kan brukes blant annet i kjelleren, biljardrom, vaskerom, garasjer, campingvogner, hytter og båter. Skal luftavfukteren stå i kaldere omgivelser, bør du se på tips på slutten av manualen.

PLASSER LUFTAVFUKTEREN

Wood's luftavfuktere er lett å flytte rundt, alt som skal til er nærhet til en stikkontakt (220/240 V), men husk følgende:

- *Luftavfukteren bør ikke plasseres på eller i nærtheten av en radiator eller andre varmekilder, og ikke utsettes for direkte sollys da det senker ytelsen.*
- *Du kan dra nytte av å bruke en radiator eller varme for å holde temperaturen over +5 °C*
- *Det er ideelt å plassere luftavfukteren så sentralt i rommet som mulig.*
- *Plasser avfukteren slik at luftstrømmen ikke er blokkert.*
- *Plasser luftavfukteren slik at den er tilgjengelig for service og vedlikehold.*
- *Pass på at veggen kan bære vekten av luftavfukteren.*

WALL MOUNT:

Bruk de to hullene på baksiden av maskinen for å montere luftavfukteren på veggen. Pass på å bruke skruer som er egnet for materialet i veggen og at veggen kan bære vekten av luftavfukteren.

 **MERK:** Strømforsyning må være beskyttet av en sikring. Det må også være en bryter koblet direkte til maskinen.

MERK: For bruk i basseng-rom, hold luftavfukteren borte fra vannet i samsvar med sikkerhetsbestemmelsene. Enheten har sikkerhetsklassifisering IPX2.



MERK: For bruk i basseng-rom er den maksimale kapasiteten til luftavfukteren et 24m² stort svømmebasseng. Når luftavfukteren brukes i rom uten damp, er det maksimale arbeidsområdet 380m².

MERK: Sørg for tilstrekkelig luftstrøm til luftavfukteren ved å holde en avstand på minst 1 m fra vegger og tak av maskinen opp og sider.

MERK: Når du plasserer luftavfukteren i dusjområder og ved bassenger, må den fastmonteres. Luftavfukteren bør også sikres med jordfeilbryter i disse områdene.

BRUKE WOOD'S LUFTAVFUKTERE

Hvis luftavfukteren transporteres liggende, kan olje dreneres fra kompressoren og inn i et lukket rørsystem. La luftavfukteren stå noen timer før den brukes. Det er svært viktig at oljen renner tilbake inn i kompressoren, ellers blir luftavfukteren alvorlig skadet.

1. *Installer luftavfukteren på veggen.*
2. *Trekk luftavfukterens vannavledning til et avløp. Se "Viderekoble vann til et avløp".*
3. *Koble seg til en jordet stikkontakt.*
4. *Still inn ønsket luftfuktighet ved hjelp hygrostatinnstilling. Se hygrostat.*

1. POWER

Trykk på knappen for å slå av luftavfukteren. Den vil starte avhengig av rommets relative fuktighet. Når enheten når ønsket fuktighet går den i standby-modus. Når du slår av luftavfukteren med strømknappen, vil det eksterne panelet fortsette å vise rommets fuktighet.

2. SET

Du kan stille inn ønsket luftfuktighet mellom 30% og 80% ved å trykke på SET+ og SET-. For å velge kontinuerlig avfuktning, hold SET-knappen til "Cont" vises. For å stille inn ønsket temperatur i varmemodus, trykk på HEAT-knappen, og deretter direkte til ønsket temperatur ved hjelp av SET+ og SET-.

3. TIMER

Sett tidene maskinen skal virke ved å bruke knappene SET+ og SET-.

VALGFRITT UTSTYR

MERK: følgende utstyr er valgfritt og er ikke inkludert som standard.

4. PUMP

For å aktivere vannpumpens plassering, sørge for at enheten er slått av. Trykk på SET+ og pumpe samtidig og hold inne 4 sekunder. "PunP" vises i displayet og "Full" blinker hvert 10. sekund. Gjenta for å deaktivere. Når vannpumpe-modus er aktivert, trykk og hold PuMP-knappen for å drenere vannet.

5. HEAT

Når enheten er på, kan du aktivere varmen ved å trykke på HEAT knappen i 4 sekunder. Gjenta for å slå av varmefunksjonen.



MERK: varmefunksjon er valgfritt og ikke inkludert på en standard luftavfukter.

LAMPER:

Varme: Lyset blinker hvert 10. sekund når oppvarmingsmodus er aktivert. Når varmeelementet blir oppvarmet, lyser det kontinuerlig.

Power: Lampen lyser når maskinen er i gang.

Alarm: Lampen lyser når en alarm er aktivert, og slår seg av igjen når alarmen er tilbakestilt.

Kjør: lyser når kompressoren arbeider og blinker når luftavfukteren venter omstart eller er i optinningsmodus. Lyset slås av når ønsket luftfuktighet er nådd.

Full: lyser når vanntanken er full (for enheter utstyrt med en vanntank).

Remote: lyser når fjernkontroll-panelet aktiveres som ovenfor.

VIDEREKOBLE VANN TIL ET AVLØP

Luftavfukteren er utstyrt med en slangekobling. Ved å koble en slange til luftavfukteren, kan du lede vannet direkte inn i et avløp.

1. Trekk luftavfukteren fra stikkontakten.
2. Bruk en ¾ "slangetilkobling.
3. Det bør alltid unngås å lage en dobbel sifong fordi det kan hindre strømmen av vann og forårsake flom.
4. Fest slangen.
5. Plugg luftavfukteren til stikkontakten.

HYGROSTAT

Wood's luftavfuktere er utstyrt med en innebygd hygrostat til å stille inn ønsket luftfuktighet. Hygrostaten detekterer gjeldende luftfuktighet og sørger for at luftavfukteren slås på og av automatisk. For instruksjoner om hvordan stille inn hygrostaten, se avsnittet om kontrollpanelet. Når ønsket luftfuktighet er nådd, slår luftavfukteren seg av automatisk.



MERK: Den aktuelle relative fuktigheten måles enklast med et hygrometer, og den anses å være optimal når den er mellom 40% og 50%.

LUFTFILTERET

Luftfilteret på bunnen av luftavfukteren beskytter mot støv. Det er viktig at filteret holdes rent, slik at luft kan passere fritt gjennom luftavfukteren. Filteret må rengjøres ved behov.

1. Fjern filteret ved å trekke det forsiktig ut.
2. Vask filteret med varmt vann og et mildt vaskemiddel. Alternativt kan filteret støvsuges.
3. La filteret tørke og installer det på nytt.

AUTOMATISK AVRIMING

Enheten er utstyrt med en elektronisk avrimningsfunksjon som aktiveres når luftavfukteren trenger å tines. Den slår av kompressoren, hvilket betyr at kjølingen stopper. Viften fortsetter å trekke romtemperert luft gjennom luftavfukteren og dermed smelter isen og vannet tømmes fra luftavfukteren. Denne avrimingen av luftavfukteren opererer ved temperaturer så lave som 5 ° C.

VIFTEN

Viften sørger for at luften strømmer gjennom luftavfukteren. Fuktig luft suges inn fra baksiden og går gjennom kjolebatteriet og fordamperen, for deretter å komme ut tørr foran luftavfukteren.

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

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

- Front-risten kan støvsuges eller rengjøres med en børste.
- Kjølingselementer rengjøres best med en klut og varmt vann.
- Luftfilteret kan vaskes eller støvsuges.
- Viften er permanent smurt og krever ikke vedlikehold



MERK: Du må alltid koble fra strømledningen før rengjøring.

Tips:

- Når luftavfukteren brukes i svært fuktige miljøer og områder, eller der temperaturen er under 10 °C, slutter luftavfukteren å fungere. Det dannes en stor mengde is på kjolebatteriet. Slå av luftavfukteren slik at isen smelter bort.
- Noen ganger kan det være hensiktsmessig å bruke en frostvæske eller radiator / vifte for å sikre at temperaturen ikke faller under 5 °C.
- For å få maksimal avfuktning i et rom anbefales at tilførsel av luft utenfra og fra tilstøtende områder minimaliseres, dvs. lukke dører og ventilører.
- Plasser luftavfukteren så sentralt i rommet som mulig
- Høy temperaturen før raskere avfuktning. (Varm luft bærer mer fuktighet.)
- Vær opp for hvis temperaturen faller under +5 °C (se over)
- Luftavfukteren vil levere mer vann om sommeren og høsten når uteluften er varmere og mer fuktig.

NÅR LUFTAVFUKTEREN TRENGER SERVICE

Hvis luftavfukteren trenger reparasjon, kontakt først kjøpsstedet. For alle reklamasjoner kreves et bevis på kjøpet.

GARANTIER

5 års garanti mot fabrikasjonsfeil i kompressoren og 2 års garanti mot fabrikasjonsfeil i de andre komponentene. Vær oppmerksom på at garantien kun gjelder når man kan vise kvittering.

**MASKINER NORMER 2006/42/CE;
SIKKERHETSREGLER FOR LAVE
SPENNINGER APPARATER 2006
(95/CE); ELEKTROMAGNETISK
KOMPABILITET**

(EMC) - 2004/108/CE.

**Denne maskinen er i samsvar med
norske lover og forskrifter:**

IEC Forskrift CEI 60335-2-40 EN, IEC-EN 55014-1 - 55014-2. Denne maskinen er bygget i samsvar med europeiske standarder og RoHS-direktivet.

**ANBEFALTE GRENSER FOR
BRUK:**

Temperaturområde: +5 °C til +35 °C

Relativ luftfuktighet: 0% til 80%

Viktig! - Wood's luftavfukter må være koblet til en jordet stikkontakt.

RESIRKULERING:

1. Enhets kuldemedium må gjenvinnes av kyndig personell og sendes til riktig gjenvinning.
2. Kompressors smøremidler må samles inn og sendes til riktig gjenvinning.
3. Dekk og diverse komponenter må demonteres og deles i henhold til deres materialer.



TEKNISKE DATA

WPF52	
Maks. driftsområde	380 m ² (24m ² swimmingpool-overflade)
Affugter	600 m ³ /t
Affugter ved 20°C og 70% relativ fugtighed	26 l/dag
Affugter ved 35°C og 80% relativ fugtighed	58 l/dag
Strøm ved 35°C og 80% relativ fugtighed	0.95 kW
Tankens kapacitet	N/A
Kølemiddel, uden freon	410A
Mål i mm, LxBxH	1008 x 211 x 602
Vægt	48 kg
Støjniveau i decibel	49 dB

FEJLFINDING

PROBLEM	LØSNING
Affugteren starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Tjek, at enheden er tilsluttet lysnettet, og at der ikke er sprunget en sikring. - Tjek, at hygostaten virker. Affugteren bør starte, når hygostaten er i maksimal position
Affugter ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Tjek, at blæseren drejer rundt - Tjek, at luften uhindret kan strømme igennem affugteren. Det forreste gitter og luftfilteret bør være rene. - Lyt efter kompressoryde men husk på, at affugteren måske er i affugningscyklus, når kompressoren stopper. Vent til at begynde med i ca. 35 minutter. - Tjek, at der ikke har dannet sig et tykt lag is på kolespiralerne.
Højt støjniveau	<ul style="list-style-type: none"> - Øg afstanden mellem affugter og omgivende overflader - Kolespiralerne bør også måske hinanden og forårsager vibrationer. Træk stikket til affugteren ud og skif spiralene ad
Isdannelse på kolespiralerne	<ul style="list-style-type: none"> - Tag luftfilteret ud og tjek, at der ikke er stov eller frug, der kan hindre luftpassagen igennem maskinen - Timeren der kontrollerer afstrimningen, kan være itu, og derfor stopper kompressoren ikke regelmæssigt
Maskinen tømmes ikke for vand:	<ul style="list-style-type: none"> - Tjek, om der er forhindringer til drypbakken. - Enheden i alarmtilstand. - Når den røde lampe lyser, stopper enheden.
“FULL” Tanken er fuld	<ul style="list-style-type: none"> - Tøm vandbeholderen (bemærk: kun for modeller med vandtank).
“Lo t” Den omgivende temperatur er for lav. Afrimningscykussen kan ikke smelte isen i batteriet.	<ul style="list-style-type: none"> - Sændstil affugteren til over 10°C - Sluk for affugteren og tag stikket ud af stikkontakten
+”LoPt” Mulig mangel på gas i kredslobet.	<ul style="list-style-type: none"> - Alarmen nulstilles automatisk efter 210 sek. - Hvis alarmen ikke nulstilles, skal du trykke på SET HOURS+ (INDSTIL.TIMER+) i 10 sekunder. Hvis problemet opstår igen, skal du kontakte en servicetekniker.
“Hi t” Kombinationen af temperatur og fugtighed er for høj.	<ul style="list-style-type: none"> - Alarmen nulstilles automatisk, når temperaturen falder.
“Prob”	<ul style="list-style-type: none"> - Funktionsfejl i fugtighedsmåler Maskinen fortsætter under alle omstændigheder med at køre. - Kontakt en servicetekniker og få udskiftet fugtighedsmåleren.
“Pro 1” “Pro 2” “Pro 3”	<ul style="list-style-type: none"> - Funktionsfejl i én af de tre temperaturfølere. Affugteren går i standbystatus. - Kontakt en servicetekniker og få udskiftet følerne.
“PunP”	<ul style="list-style-type: none"> - Den indvendige alarm i pumpen er ON (TÆNDT) (for maskiner med pumpe). - Alermen nulstilles, når der slukkes for pumpen.

Hvis intet af ovennævnte virker, bør du kontakte den nærmeste forhandler, og få affugteren kontrolleret og muligvis repareret

WOOD'S, VERDENS FØRENDE INDENFOR AFFUGTERE

Wood's affugterprodukter har været kendt som førende på markedet i mange år. De eger sig til brug i de mest krævende klimaer, hvor der kræves god affugtningskapacitet selv ved lave temperaturer og fugtniveauer. De kan anvendes med godt resultat på steder, der bliver fugtige såsom i kældre, garager eller sommerhuse. De er også perfekte til tørring af vasketøj, på løfter, i pool-rum og vaskerum. De er effektive og har et lavt energiforbrug. Wood's affugtere kan også tørre dit tøj på effektiv vis uden at det slides.

Mængden af fugt, som affugteren fjerner, afhænger af temperatur, fugtniveau og placering. Vejrforholdene udenfor kan også påvirke affugterens ydeevne. I koldt vejr sænkes den relative fugtighed, og derfor er fugtudsugningen fra luften via affugteren reduceret. Derfor eger affugteren sig til brug i temperaturområdet fra +5°C til +35°C. Wood's affugtere er sikre i brug og beregnet til kontinuerlig anvendelse i mange år. Det er årsagen til, at Wood's tilbyder 5 års garanti på kompressoren og 2 års garanti på øvrige komponenter.



BEMÆRK: Ved brug i swimmingpool-rum skal de placeres i en afstand til vand i henhold til sikkerhedsstandarderne (maskinen er IPX2).

USÆDVANLIG STOR LUFTFUGTIGHED - UDGØR EN FARE

Der opstår kondens, når vanddamp i luften kommer i kontakt med et koldt loft, vindue eller en kold væg. Når vanddampen er afkølet, opstår der kondens, og der dannes vandræber. I høj luftfugtighed bliver luften måske muggen, og der dannes skimmel, der forårsager skader på hus og møbler. Dette miljø kan endog forårsage sygdom hos beboerne, da mider og andre skabninger trives i et fugtigt miljø. En affugter med stor ydeevne skaber et godt, sundt fugtniveau, og for at opnå den største effekt bør døre og vinduer holdes lukkede i rum, der affugtes. En affugter kan anvendes i kældre, vaskerum, garager, kryberum, campingvogne, sommerhuse og både. Den fjerner også lugte, tørrer træ og fjerner fugt fra sportsudstyr til udendørs brug. Hvis affugteren anvendes i koldere miljøer, bør du læse afsnittet om Tip bagerst i bruger vejledningen.

AFFUGTERENS PLACERING

Wood's affugtere er nemme at flytte rundt med, da der blot skal være en strømkilde til 220/240V, men du skal være opmærksom på følgende: Affugteren bør ikke placeres tæt på radiatorer eller andre varmekilder eller udsættes for direkte sollys, da det vil reducere ydeevnen.

- Du kan med fordel anvende en radiator eller varmeblæser til at holde temperaturen på over +5°C.
- Den ideelle placering vil være midt i rummet/området.
- Placer affugteren således, at der ikke er blokeret for luftgennemstrømmingen.
- Sørg for, at der er adgang til service/vedligeholdelse.
- Sørg for, at væggen kan understøtte affugterens vægt i driftsklar stand.

VÆGMONTERING:

Hvis enheden skal monteres på en væg, skal du bruge de to huller bag på affugteren. Sørg altid for, at du bruger de korrekte skruer, når maskinen skal understøttes.



BEMÆRK: Kontroller, at strømforsyningen svarer til enhedens elektriske nominelle data, som beskrevet på etiketten på enhedens forreste panel. Jordforbindelse er lovpligtig.

BEMÆRK: Hvis affugteren placeres i et bruse- eller badeområde, bør den fastmonteres. Det er et krav, at de lokale badeværelsесforskrifter undersøges og respekteres før brug.

BEMÆRK: Sørg for, at der kommer tilstrækkelig luftvolumen til enheden ved at holde mindst 1 m afstand til væggen over enheden og på siden med filterudsugning.

SÅDAN ANVENDER DU AFFUGTEREN:

Hvis affugteren transporterdes horisontalt, er det måske løbet olie ud af kompressoren og ind i det lukkede rørsystem. I det tilfælde skal du lade affugteren stå i et par timer, før du anvender den. Det er meget vigtigt, at olien løber tilbage i kompressoren, da affugteren ellers kan blive alvorligt beskadiget. Når du har monteret affugteren korrekt på væggen, skal du følge disse enkle trin, før du kan begynde at bruge affugteren.

1. Tilslut affugteren til en vandaflædning. Se afsnittet om vandaflædning.
2. Tilslut affugteren til en strømkilde med jord.
3. Indstil det ønskede fugtniveau ved brug af hygrometeren.

**BEMÆRK:**

Hovedstrømforsyningen skal være beskyttet med en differensafbryder. Der skal også forefindes en hovedafbryder tæt på enheden.

BEMÆRK: Når der er slukket for affugteren, bør du vente tre minutter, før du tænder for den igen, så de indbyggede, automatiske funktioner deaktiveres.

1. POWER (TÆND/SLUK)

For at aktivere affugteren skal du trykke på POWER (TÆND/SLUK), hvorefter enheden starter afhængig af den relative fugtighed. Når affugteren når den indstillede fugtighed, går enheden i standbystatus. Når du slukker for affugteren på knappen POWER (TÆND/SLUK), vises rummets luftfugtighed stadig i displayet.

2. SET (INDSTIL)

Du kan indstille den ønskede fugtighed til mellem 30% og 80% på knappen SET + og -. For at gå i kontinuerlig driftsindstilling skal du holde knappen SET (INDSTIL) nedtrykket, indtil beskedten "Cont" ("Kontin") vises. For at indstille den ønskede temperatur i varmestatus skal du trykke på knappen HEAT (VARME) og så straks efter indstille den ønskede temperatur ved brug af knappen SET + og -.

3. HOURS (TIMER)

Angivelse af driftstimer indstilles ved brug af knapperne SET + og -.

VALGFRIE FUNKTIONER

BEMÆRK: at de følgende funktioner er valgfrie og er ikke inkluderet som standard.

4. PUMP (PUMPE)

Før du aktiverer vandpumpen, skal du sørge for at der er slukket for enheden. Tryk på SET + og PuMP samtidig i 4 sekunder. Meddelelsen "PumP" vises i displayet, og Fuld LED'en blinker hvert 10. sekund. Gentag proceduren for at deaktivere den. Når enheden er i pumpestatus, skal du trykke på knappen PUMP og holde den nede for at tømme vandet ud.

5. VARME.

Når der tændes for enheden, kan du aktivere varmefunktionen ved at trykke på knappen HEAT (VARME) og holde den nedtrykket i 4 sekunder. Gentag proceduren for at deaktivere den.



BEMÆRK: varmefunktionen er en valgfri funktion og medfølger ikke som standard.

INDIKATORLAMPER:

Varme LED: Når varmefunktionen er aktiveret, blinker LED'en hvert 10. sekund, og når varmeelementet er varmet ud, lyser LED'en konstant.

Tænd/sluk LED: LED'en lyser, når der er TÆNDT FOR (ON) maskinen.

Alarm LED: LED'en lyser, når en alarm starter, og slukker, når alarmen nulstilles.

Drift LED: LED'en lyser, når kompressoren kører, og den blinker, når affugteren venter på at genstarte eller er i afrmningsstatus. Når den ønskede fugtighed er nået, slukker LED'en.

Fuld LED: LED'en lyser, når vandtanken er fuld (bemærk: kun for enheder med vandtank).

Fjernbetjenings-LED: LED'en lyser, når fjernbetjeningspanelet er aktiveret.

VANDAFLEDNING

Der er monteret en slangetilslutning på affugteren. Ved at montere en slange på affugteren, kan vandet fra affugteren ledes direkte væk.

1. Tag stikket til affugteren ud af strømkilden.
2. Brug en 3/4" slangetilslutning
3. Undgå at danne en dobbelt løkke, da det kan spærre for vandstrømmen og forårsage oversvømmelse.
4. Fjern huset, når røret skal isættes.
5. Tilslut igen affugteren til strømkilden.

HYGROSTAT

Wood's affugter er udstyret med en indbygget hygrostat, eller fugtighedsregulering, der bruges til at indstille det ønskede fugt niveau. Hygrostaten registrerer det aktuelle fugt niveau og sørger for, at affugteren automatisk tænder og slukker. Indstilling af hygrostat, se kapitlet om kontrolpanel. Når den ønskede fugtighed er nået, slukker affugteren automatisk.



BEMÆRK: Den omgivende relative luftfugtighed måles nemmest med et Wood's hygrometer, og det mest egnede område er mellem 40% og 50%.

LUFTFILTER

Airfilteret i bunden af affugteren sørger for, at kølespiralerne holdes fri for stov. Det er vigtigt, at filteret holdes rent, så luften uhindret kan strømmen igennem affugteren. Derfor bør filteret rengøres efter behov.

1. Løsn filteret ved at trække det forsigtigt ud.
2. Vask filteret i varmt vand og et mildt rengøringsmiddel. Alternativt kan filteret rengøres med en støvsuger.
3. Lad filteret tørre og sæt det på plads.

AUTOMATISK AFRIMMING

Enheden har en elektronisk afrimningsfunktion, der udelukkende kører, når affugteren trænger til at blive afrimet. Funktionen slukker for kompressoren, og det får afkølingen af spiralerne til at stoppe. Blæseren fortsætter med at trække luft ved stuetemperatur igennem affugteren, og derved smelter isen, og vandet ledes ud af affugteren. Med dette afrimningssystem kan affugteren arbejde ved temperaturer så lave som +5°C.

BLÆSER

Blæseren sørger for, at der blæser luft igennem affugteren. Fugtig luft suges ind fra bagsiden og går via kølespiralerne og fordamperen, hvorefter den kommer ud tør forrest på affugteren.

RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Wood's affugtere kræver rengøring, for at de kan bibeholde deres høje affugtningskapacitet.

- Det forreste gitter kan støvsuges eller rengøres med en børste.
- Kølespiralerne rengøres bedst med en klud og varmt vand.
- Luftfilteret kan vaskes eller støvsuges.
- Blæserens motor har permanent smøring og kræver ingen vedligeholdelse.



BEMÆRK: Tag altid strømstikket ud før rengøring.

Tip:

- Når affugteren anvendes i ekstremt fugtige miljøer, eller når temperaturen er under +10°C, holder affugteren måske op med at fungere. En stor mængde is har høbet sig op på kølespiralen. Sluk for affugteren, så isen smelter og løber væk.
- Nogle gange kan det være en hjælp at bruge en frostbeskytter eller varmeblæser for at sikre, at temperaturen ikke falder til under +5°C.
- For at opnå den maksimale affugtningskraft i et rum anbefales det, at lufttilførslen ude fra og fra tilstødende rum minimeres - luk døre og ventilatorer.
- Placer affugteren midt i rummet
- Øg temperaturen for at få en hurtigere affugtning (varm luft indeholder mere vand).
- Brug frostbeskytter, hvis temperaturen er under +5°C
- Højere affugtning efterår/sommer, da luften udenfor er varmere og fugtigere.

NÅR AFFUGTEREN KRÆVER EFTERSYN:

Hvis affugteren kræver eftersyn, skal du først kontakte forhandleren. Der kræves købsbevis ved alle garantireklamationer.

GARANTI

Der er 5 års garanti på fabrikationsfejl på kompressoren, og der er 2 års garanti på fabrikationsfejl på de øvrige komponenter. Bemærk, at garantien kun gælder ved fremvisning af kvittering.

MASKINSTANDARD 2006/42/CE; SIKKERHEDSFORSKRIFTER FOR LAVSPÆNDINGS DIREKTIVET 2006/95/EF; EMC - ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET – 2004/108/EF.

Denne maskine er i overensstemmelse med EØF direktiv:

IEC Forordning CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, 55014-2.

Maskinen er bygget i overensstemmelse med RoHS europæiske standarder

ANBEFALEDE BRUGBARHEDSGRÆNSER

Temperaturområde: +5°C til +35°C

Relativ fugtighed: 0% til 80%

Anbefalet fugt niveau: ca. 50% relativ fugtighed

Vigtigt!

Wood's affugtere skal tilsluttes en strømkilde med jord.

BORTSKAFFELSE AF ENHEDEN, NÅR DEN ER UDTJENT

1. Enhedens kølemiddel skal bortsaffaffages af fagfolk og sendes til en egnet indsamlingscentral.
2. Kompressorens smøreolie skal opsamles og sendes til en egnet indsamlingscentral.
3. Rammen og diverse komponenter skal afmonteres og inddeltes efter beskaffenhed.

TECHNISCHE DATEN

WPF52	
Max. Betriebsbereich	380 m ² (24m ² Schwimmbadoberfläche)
Luftmenge	600 m ³ /Stunde
Luftentfeuchtung bei 20°C und 70% rH	26 l/Tag
Luftentfeuchtung bei t 35°C und 80% rH	58 l/Tag
Leistung bei 35°C und 80% rH	0.95 kW/hour
Behältervolumen	N/A
Kühlmittel, Freon-frei	410A
Abmessungen in mm, L x B x H	1008 x 211 x 602
Gewicht	48 kg
Geräuschpegel in Dezibel	49 dB

PROBLEMLÖSUNG

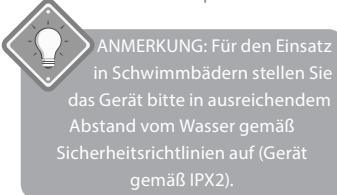
PROBLEM	LÖSUNG
Luftentfeuchter läuft nicht an	<ul style="list-style-type: none"> - Vergewissern Sie sich, ob das Gerät am Strom angeschlossen ist und dass keine Sicherung durchgebrannt ist. - Prüfen Sie, ob der Feuchtigkeitsregler in Betrieb ist. Der Luftentfeuchter sollte anlaufen, wenn der Feuchtigkeitsregler auf Maximum eingestellt ist.
Entfeuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"> - Vergewissern Sie sich, ob das Lüfterrad sich dreht - Prüfen Sie, ob die Luft ungehindert durch den Luftentfeuchter strömt. Frontgitter und Luftfilter sollten sauber sein. - Hören Sie hin, ob eine Kompression stattfindet oder beachten Sie, dass der Luftentfeuchter sich im Entfeuchtungszyklus befinden könnte, in dem die Kompression unterbrochen ist. Warten Sie anfangs circa 35 Minuten ab. - Vergewissern Sie sich, dass sich keine dicke Eisschicht auf den Kühlspiralen gebildet hat.
Hoher Geräuschpegel	<ul style="list-style-type: none"> - Erhöhen Sie den Abstand zwischen Luftentfeuchter und umgebenden Oberflächen. - Die Kühlspiralen können miteinander in Kontakt sein und eine Vibration erzeugen. Nehmen Sie den Luftentfeuchter vom Netz und trennen Sie die Spiralen voneinander.
Eisbildung auf Kühlspiralen	<ul style="list-style-type: none"> - Entfernen Sie den Luftfilter und vergewissern Sie sich, dass kein Staub oder Flocken den Luftdurchfluss durch das Gerät behindern. - Der Timer zur Steuerung des Abtausens kann defekt sein. In dem Fall wird die Kompression nicht regelmäßig unterbrochen.
Aus dem Gerät läuft kein Wasser ab:	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie, ob das Auffangbecken blockiert ist.
"FULL" Tank is full	<ul style="list-style-type: none"> - Empty the tank (note: only for models equipped with a water tank).
"Lo t" Umgebungstemperatur zu niedrig. Abtauzyklus kann das Eis in der Batterie nicht abtau en	<ul style="list-style-type: none"> - Stellen Sie den Luftentfeuchter über 10°C ein - Schalten Sie den Luftentfeuchter aus und ziehen Sie den Stecker ab
"LoPt" Möglicher Gasmangel im Kreislauf.	<ul style="list-style-type: none"> - Der Alarm wird nach 210 Sekunden automatisch zurückgesetzt. Wenn sich der Alarm nicht zurücksetzte, drücken Sie 10 Sekunden lang SET HOURS+. Tritt das Problem weiter auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
"Hi t" Kombination von Temperatur und Feuchtigkeit ist zu hoch	<ul style="list-style-type: none"> - Der Alarm wird automatisch zurücksetzt, wenn die Temperatur fällt.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Fehlfunktion des Feuchtigkeitsreglers. Das Gerät bleibt in jedem Fall weiter im Betrieb. Wenden Sie sich an den Kundendienst, um den Feuchtigkeitsregler auszutauschen.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Fehlfunktion eines der drei Temperatursensoren. Der Luftentfeuchter fährt in den Stand-by-Modus. Wenden Sie sich an den Kundendienst, um die Sensoren auszutauschen.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - Der interne Alarm der Pumpe ist eingeschaltet (für Geräte mit Pumpe). Der Alarm wird zurückgesetzt, wenn der Pumpenschalter ausgeschaltet wird.

Sollte keine der oben genannten Maßnahmen funktionieren, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler

WOOD'S, DIE WELTWEIT FÜHRENDEN LUFTENTFEUCHTER

Wood's Luftentfeuchter-Produkte sind seit Jahren als Marktführer bekannt. Sie sind für den Einsatz in den anspruchsvollsten Klimabedingungen geeignet, bei denen die Entfeuchtungskapazität auch bei niedrigen Temperaturen und Feuchtigkeitsgehalt gut sein muss. Sie kommen mit guten Ergebnissen in Gebäuden zum Einsatz, die leicht feucht werden wie Keller, Garagen oder Gartenhäuser. Sie eignen sich auch hervorragend für Räume, in denen Wäsche getrocknet wird, Dachböden, Schwimmbäder und Waschküchen. Sie sind leistungsstark bei niedrigem Stromverbrauch. Wood's Luftentfeuchter trocknen Ihre Kleidung auch effektiv, ohne dass sie verschleißt.

Die Feuchtigkeitsmenge, die die Entfeuchter aus der Luft ziehen, hängt vom Feuchtigkeitsgrad und der Positionierung ab. Das Außenklima kann die Leistung des Luftentfeuchters auch beeinträchtigen. Bei kaltem Wetter sinkt die relative Luftfeuchtigkeit, sodass auch weniger Feuchtigkeit vom Gerät aus der Luft gezogen wird. Deshalb ist der Luftentfeuchter für einen Temperaturbereich von +5°C bis +35°C geeignet. Wood's Luftentfeuchter sind sicher und auf kontinuierlichen Einsatz über viele Jahre ausgelegt. Aus diesem Grund bietet Wood's eine Garantie von fünf Jahren auf den Kompressor und 2 Jahren auf andere Komponenten.



ÜBERMÄSSIGE LUFTFEUCHTIGKEIT – EINE GEFAHR

Kondensation tritt auf, wenn Wasserdampf in der Luft mit einem kalten Dach, Fenster oder einer kalten Wand in Kontakt kommt. Wenn sich der Wasserdampf abgekühlt hat, findet eine Kondensation statt und es bilden sich Wassertropfen. Bei hoher Luftfeuchtigkeit kann die Luft muffig werden und es bildet sich Schimmel, der an Wohnung und Möbeln Schaden anrichtet. Eine solche Umgebung kann für die Bewohner auch zu Erkrankungen führen, weil sich Milben und andere Schädlinge in feuchter Umgebung gut fortpflanzen können. Ein Luftentfeuchter mit hoher Leistung sorgt für einen guten, gesunden Feuchtigkeitsgrad. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn die Türen und Fenster von Räumen, die entfeuchtet werden, geschlossen sind. Ein Luftentfeuchter kann in Kellern verwendet werden, Waschküchen, Garagen, Kriechgängen, Wohnwagen, Gartenhäusern und auf Schiffen oder Booten. Er entfernt auch Gerüche, trocknet Holz und zieht Feuchtigkeit aus Sportbekleidung, die im Freien getragen wurde. Wenn der Luftentfeuchter in kühlerer Umgebung aufgestellt wird, sollten Sie die Hinweise am Ende des Handbuchs lesen.

PLATZIERUNG DES LUFTENTFEUCHTERS

Wood's Luftentfeuchter können leicht auf- und umgestellt werden. Alles, was sie brauchen, ist eine Steckdose mit 220/240V Netzspannung. Beachten Sie aber bitte die folgenden Punkte:

- Der Luftentfeuchter sollte nicht in der Nähe von Heizkörpern oder anderen Wärmequellen aufgestellt oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden, weil das die Leistung des Geräts beeinträchtigt.

- Es ist hilfreich, einen Heizkörper oder Heizlüfter zu verwenden, um die Temperatur über +5°C zu halten.
- Idealerweise wird das Gerät in der Mitte des Raums / des Bereichs aufgestellt.
- Platzieren Sie den Luftentfeuchter so, dass die Luft frei strömen kann.
- Gewährleisten Sie Zugang für Kundendienst/ Wartung.
- Stellen Sie sicher, dass die Wand dazu geeignet ist, das Betriebsgewicht des Luftentfeuchters zu tragen.

WANDMONTAGE

Um das Gerät an der Wand zu montieren, verwenden Sie bitte die beiden Löcher hinten am Luftentfeuchter. Vergewissern Sie sich stets, dass Sie die passenden Schrauben für das Befestigen des Geräts verwenden.



ANMERKUNG: Es muss geprüft werden, dass die Stromzufuhr den Nenndaten auf dem Etikett auf der vorderen Abdeckung des Geräts entspricht. Ein Massenanchluss ist vorgeschrieben.

ANMERKUNG: Bei Aufstellen in Dusch- oder Badebereichen sollte der Luftentfeuchter fest montiert werden. Es ist vorgeschrieben, vor Gebrauch die örtlichen Bestimmungen für Bäder zu prüfen und einzuhalten.

ANMERKUNG: Gewährleisten Sie eine ausreichende Luftzufuhr zum Gerät, indem Sie die obere Seite und die Seite mit der Filteransaugung in einer Entfernung von mindestens 1 m von Wänden aufstellen.

VERWENDUNG DES LUFTENTFEUCHTERS:

Wenn der Luftentfeuchter horizontal transportiert wird, kann Öl aus dem Kompressor und in das geschlossene Luftführungssystem laufen. Lassen Sie den Luftentfeuchter in einem solchen Fall vor Gebrauch einige Stunden lang stehen. Es ist sehr wichtig, dass das Öl in den Kompressor zurückläuft. Andernfalls kann der Luftentfeuchter schwer beschädigt werden. Nach ordnungsgemäßer Wandmontage des Luftentfeuchters folgen Sie den einfachen Schritten, um das Gerät erstmals in Betrieb zu nehmen.

1. Schließen Sie den Luftentfeuchter am Abfluss an. Siehe Kapitel zu Wasserabfluss.
2. Schließen Sie den Luftentfeuchter an eine geerdete Stromquelle an.
3. Stellen Sie den gewünschten Feuchtigkeitsgrad mithilfe des Feuchtigkeitsreglers ein.



ANMERKUNG: Der Netzanschluss muss mit einem Differenzschalter geschützt werden. Außerdem muss es in der Nähe des Geräts einen Hauptschalter geben.

ANMERKUNG: Wenn der Luftentfeuchter ausgeschaltet wird, sollten Sie bis zum Neustart drei Minuten warten, so dass die eingebauten automatischen Funktionen deaktiviert werden.

1. POWER (EINSCHALTEN)

Um den Luftentfeuchter zu aktivieren, drücken Sie POWER, und das Gerät läuft je nach relativer Luftfeuchte an. Wenn der Luftentfeuchter den eingestellten Feuchtigkeitsgrad hergestellt hat, schaltet das Gerät in den Stand-by-Modus um. Wenn das Gerät mittels POWER-Schalter ausgeschaltet wird, zeigt das Display trotzdem noch den Feuchtigkeitsgrad im Raum an.

2. SET (EINSTELLUNG)

Sie können mittels den Tasten SET+ und - die gewünschte Feuchtigkeit zwischen 30 % und 80 % regulieren. Um in den Dauerlauf zu gehen, halten Sie die SET-Taste gedrückt, bis "Cont" erscheint. Um die gewünschte Temperatur im Heizmodus einzustellen, drücken Sie die Taste HEAT und stellen Sie dann sofort die gewünschte Temperatur mit den Tasten SET + und - ein.

3. HOURS (STUNDEN)

Stellen Sie die gewünschte Betriebszeit (in Stunden) mit der Taste SET + und - ein



4. PUMP (PUMPE)

Um den Wasserpumpenbetrieb zu aktivieren vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Drücken Sie vier Sekunden lang gleichzeitig SET + und PuMP. Die Meldung "PunP" erscheint auf der Anzeige und die LED Full blinkt 10 Sekunden lang. Zum Deaktivieren den Vorgang wiederholen, um das Wasser auszuleeren, halten Sie im Pumpen-Modus die PuMP-Taste gedrückt.

5. HEAT.

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, können Sie die Heizfunktion aktivieren, indem Sie vier den HEAT-Knopf gedrückt halten. Zum Ausschalten Vorgang wiederholen.

LED-ANZEIGE:

Heizungs-LED: Wenn die Heizfunktion aktiviert ist, leuchtet die LED alle 10 Sekunden auf. Wenn das Heizelement in Betrieb ist, leuchtet die LED ununterbrochen.

Strom-LED: Die LED leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist (ON).

Alarm-LED: Die LED leuchtet, wenn der Alarm eingeschaltet ist und geht aus, wenn der Alarm zurückgesetzt wird.

Betriebs-LED: Die LED leuchtet, wenn der Kompressor läuft und blinkt, wenn der Luftentfeuchter auf Neustart wartet oder abtauft. Wenn der gewünschte Feuchtigkeitsgrad erreicht wurde, schaltet die LED aus.

Wasserstands-LED: Die LED leuchtet, wenn der Wasserbehälter voll ist (Anmerkung: Nur bei Geräten mit Wasserbehälter).

Fernbedienungs-LED: Die LED leuchtet, wenn die Fernbedienung aktiviert ist.

WASSERABLAUF

Der Luftentfeuchter ist mit Schlauchanschluss ausgestattet. Wenn Sie den Schlauch an den Luftentfeuchter anschließen, kann das der Luft entzogene Wasser direkt ablaufen.

1. Nehmen Sie den Luftentfeuchter vom Netz.
2. Verwenden Sie einen 3/4" Schlauchanschluss.
3. Vermeiden Sie stets die Bildung eines Doppelsiphons, weil das den Wasserfluss verstopfen und eine Überschwemmung verursachen könnte.
4. Nehmen Sie zum Einführen des Rohrs das Gehäuse ab.
5. Schließen Sie den Luftentfeuchter wieder am Netz an.

THE FEUCHTIGKEITSREGLER

Der Wood's Luftentfeuchter ist mit einem integrierten Feuchtigkeitsregler oder Hygrostat ausgestattet, der zur Einstellung des gewünschten Feuchtigkeitsgrads verwendet wird. Der Feuchtigkeitsregler ermittelt den aktuellen Feuchtigkeitsgrad und gewährleistet, dass der Luftentfeuchter

automatisch ein- und ausgeschaltet wird. Lesen Sie das Kapitel zum Bedienfeld, um sich über die Einstellung des Feuchtigkeitsreglers zu informieren. Wenn der gewünschte Feuchtigkeitsgrad erreicht ist, schaltet der Luftentfeuchter automatisch aus.



ANMERKUNG: Die relative Luftfeuchtigkeit wird einfach durch Wood's Hygrometer gemessen. Der am besten geeignete Grad ist 40 % bis 50 %.

DER LUFTFILTER

Der Luftfilter unten am Luftentfeuchter gewährleistet, dass die Kühlspiralen staubfrei gehalten werden. Es ist wichtig, dass der Filter sauber gehalten wird, so dass die Luft frei durch den Luftentfeuchter strömen kann. Bei Bedarf sollte der Filter daher gesäubert werden.

1. Lösen Sie den Filter, indem Sie ihn vorsichtig herausziehen.
2. Waschen Sie den Filter mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel. Alternativ können Sie ihn mit einem Staubsauger absaugen.
3. Lassen Sie den Filter trocknen und setzen Sie ihn wieder ein.

AUTOMATISCHES ABTAUEN

Das Gerät hat eine automatische Abtaufunktion, die nur dann einschaltet, wenn der Luftentfeuchter abgetaut werden muss. Die Funktion schaltet den Kompressor aus, und die Spiralen werden nicht mehr gekühlt. Das Gebläse zieht weiterhin Luft bei Raumtemperatur durch den Luftentfeuchter, wodurch das Eis abtaut und das Wasser vom Luftentfeuchter abläuft. Durch das Abtausystem läuft der Luftentfeuchter auch bei niedrigen Temperaturen bis +5°C.

DAS GEBLÄSE

Das Gebläse gewährleistet, dass Luft durch den Luftentfeuchter strömt. Die meiste Luft wird von hinten angesaugt und strömt über die Kühlspiralen und den Verdampfer und trocknet vorne am Luftentfeuchter ab.

REINIGUNG UND WARTUNG

Wood's Luftentfeuchter müssen gereinigt werden, damit sie ihre hohe Entfeuchtungsleistung aufrecht erhalten können.

- Das Frontteller kann mit dem Staubsauger abgesaugt oder mit einer Bürste gereinigt werden.
- Die Kühlspiralen werden am besten mit einem Lappen und warmem Wasser gereinigt.
- Der Luftfilter kann gewaschen oder abgesaugt werden.
- Der Gebläsemotor wird ständig geschmiert und muss nicht gewartet werden.



ANMERKUNG: Vor dem Reinigen immer das Stromkabel abziehen.

Hinweise:

- Wenn der Luftentfeuchter in extrem feuchter Umgebung verwendet wird oder die Temperatur unter +10°C liegt, kann der Luftentfeuchter den Betrieb einstellen. Es bildet sich viel Eis an der Kühlspiral. Stellen Sie den Luftentfeuchter aus, so dass das Eis abtaut.
- Gegebenenfalls könnte ein Frostwächter oder Heizlüfterwendet werden um zu gewährleisten, dass die Temperatur nicht unter +5°C fällt.
- Um eine maximale Entfeuchtung in einem Raum zu gewährleisten wird empfohlen, dass die Luftzufuhr aus dem Außenbereich und aus angrenzenden Räumen so stark wie möglich eingeschränkt wird. Schließen Sie Türen und Lüftungsbebläse.
- Stellen Sie den Luftentfeuchter in der Mitte des Raums auf.
- Erhöhen Sie zur schnelleren Entfeuchtung die Temperatur (warmer Luft trägt mehr Wasser).
- Bei Temperaturen unter +5°C verwenden Sie einen Frostwächter
- Höhere Entfeuchtung im Herbst / Sommer, weil die Außenluft wärmer und feuchter ist.

Wenn der Luftentfeuchter gewartet werden muss:

Wenn Luftentfeuchter gewartet werden muss, wenden Sie sich an den Händler. Ein Kaufnachweis ist für alle Garantieansprüche erforderlich.

GARANTIEEN

Der Kompressor hat eine Garantie für den Fall von Fertigungsfehlern von 5 Jahren, alle anderen Komponenten haben eine Garantie von 2 Jahren. Garantieansprüche können nur gegen Vorlage einer Quittung/Rechnung geltend gemacht werden.

MASCHINENRICHTLINIE 2006/42/EG; SICHERHEITSRICHTLINIEN FÜR NIEDERSPANNUNGSGERÄTE 2006/95/EG; ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT (EMV) – 2004/108/EG.

Dieses Gerät entspricht den EU-Richtlinien:
IEC-Richtlinien DIN EN 60335-2-40, DIN EN 55014-1, 55014-2.
Das Gerät wurde gemäß EU-Richtlinie RoHS gefertigt

EMPFOHLENER BETRIEBSBEREICH

Temperaturbereich: +5°C bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit: 0% bis 80%
Empfohlener Feuchtigkeitsgrad: ca. 50% rF

Wichtig!

Wood's Luftentfeuchter müssen an einen geerdeten Stromanschluss angeschlossen werden.

ENTSORGUNG DES GERÄTS NACH ENDE DER LEBENDAUER:

1. Die Kühleinheit muss von ausgebildetem Personal ausgebaut und zu einem ordnungsgemäßen Entsorgungsbetrieb gebracht werden.
2. Das Schmieröl des Kompressors muss aufgefangen und zu einem ordnungsgemäßen Entsorgungsbetrieb gebracht werden.
3. Der Rahmen und verschiedene Komponenten müssen abmontiert und je nach Art getrennt entsorgt werden.

DONNÉES TECHNIQUES

WPF52	
Zone max d'efficacité	380 m ² (24m ² pour une surface de piscine)
Flux d'air	600 m ³ /h
Déshumidification à 20 °C et 70 % h.r.	26 l/jour
Déshumidification à 35 °C et 80 % h.r.	58 l/jour
Puissance à 35 °C et 80 % h.r.	0.95 kW
Volume du réservoir	5.0.
Agent de refroidissement, sans fréon	410A
Dimensions en mm, L x B x H	1008 x 211 x 602
Poids	48 kg
Niveau sonore en décibels	49 dB

DÉPANNAGES

PROBLÈME	SOLUTION
Le déshumidificateur ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que l'unité est alimentée en électricité et qu'aucun fusible n'a fondu. - Vérifiez que l'hygrostat fonctionne. Le déshumidificateur devrait démarrer lorsque l'hygrostat est en position maximale.
Ne déshumidifie pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que le ventilateur tourne - Vérifiez que l'air circule librement dans le déshumidificateur. La grille avant et le filtre à air doivent être propres. - Écoutez les bruits de compression, mais gardez en tête que le déshumidificateur peut être en cycle de déshumidification lorsque la compression s'arrête. Attendez initialement pendant environ 35 minutes. - Vérifiez qu'une couche de glace épaisse n'est pas formée sur les serpents de refroidissement.
Niveau sonore élevé	<ul style="list-style-type: none"> - Augmentez la distance entre le déshumidificateur et les surfaces environnantes. - Les serpents de refroidissement sont peut-être en contact avec d'autres et sont la source de vibration. Déconnectez le déshumidificateur de l'alimentation électrique et séparez les serpents.
Formation de glace sur les serpents de refroidissement	<ul style="list-style-type: none"> - Retirez le filtre et vérifiez qu'aucune poussière ou peluche n'obstrue le passage de l'air dans l'appareil. - La minuterie contrôlant le dégivrage est peut-être hors service, auquel cas la compression ne s'interrompra pas régulièrement.
Pas d'eau drainée par l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que l'égoittoir n'est pas obstrué. - Unité en alarme. - Lorsque la lumière rouge est allumée, l'unité s'arrête.
"FULL" Le réservoir est plein	<ul style="list-style-type: none"> - Videz le réservoir (remarque : uniquement pour les modèles équipés d'un réservoir).
"Lo t" Température ambiante trop faible Le cycle de dégivrage n'est pas en mesure de faire fondre la glace de la batterie	<ul style="list-style-type: none"> - Paramétrez le déshumidificateur au-dessus de 10 °C - Arrêtez le déshumidificateur et débranchez le cordon d'alimentation
"LoPt" Manque de gaz possible dans le circuit.	<ul style="list-style-type: none"> - L'alarme se réinitialise automatiquement au bout de 210 s. Si l'alarme ne se réinitialise pas, appuyez sur SET HOURS+ pendant 10 secondes. Si le problème se reproduit,appelez pour entretien.
"Hi t" La température et l'humidité sont trop hautes.	<ul style="list-style-type: none"> - L'alarme se réinitialise automatiquement lorsque la température baisse.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Hygrostat dysfonctionnel. Dans tous les cas l'appareil continue à fonctionner. Contactez le service afin de remplacer l'hygrostat.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Dysfonctionnement de l'une des trois sondes de température. Le déshumidificateur passe en mode veille. Contactez le service afin de remplacer les sondes.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - L'alarme interne de la pompe est en MARCHE (ON), pour les appareils en disposant. L'alarme se réinitialise lorsque le commutateur de la pompe est fermé.

Si les solutions ci-dessus ne fonctionnent pas, veuillez contacter votre revendeur le plus proche pour faire contrôler votre déshumidificateur ou le faire réparer

WOOD'S, LE LEADER MONDIAL DES DÉSHUMIDIFICATEURS

Les déshumidificateurs Woods sont connus comme des produits phares sur le marché depuis de nombreuses années. Nos déshumidificateurs peuvent être utilisés dans les climats les plus difficiles, où la capacité de déshumidification doit être bonne, même à des températures et des niveaux d'humidité relativement bas. Ils obtiennent de très bons résultats dans des lieux qui deviennent souvent humides comme des caves, garages ou résidences secondaires. Ils sont également excellents pour assécher le linge, les greniers, piscines et buanderies, car extrêmement efficaces et économiques. Et ils n'useront pas vos vêtements.

La quantité d'humidité retirée par le déshumidificateur dépend de la température, du niveau d'humidité et du lieu d'installation. Les conditions météorologiques extérieures peuvent également affecter les performances de votre déshumidificateur. Par temps froid, l'humidité relative décroît, réduisant ainsi le niveau d'extraction de l'humidité contenue dans l'air par votre déshumidificateur. Nos déshumidificateurs conviennent donc à une utilisation à des températures allant de +5°C à +35°C. Les déshumidificateurs Woods sont sûrs et ont été conçus pour une utilisation continue pendant de nombreuses années. C'est pourquoi Woods vous offre une garantie de 5 ans sur ses compresseurs et une garantie de 2 ans sur ses autres composants.



REMARQUE : Lorsqu'il est utilisé dans une piscine, maintenez-le à distance de l'eau, conformément aux normes de sécurité (l'appareil est de catégorie IPX2).

UNE HUMIDITÉ EXCESSIVE DE L'AIR – DANGER !

La condensation se produit lorsque de la vapeur d'eau entre en contact

avec un toit, une fenêtre ou un mur froid. En refroidissant, la vapeur d'eau se condense, et forme des gouttes d'eau. En cas d'humidité élevée de l'air, celui-ci sent le mois et des moisissures peuvent se propager et endommager les habitations et le mobilier. Ce type d'environnement peut également être la source de maladies pour ses résidents, car acariens et autres créatures ont tendance à se développer dans des lieux humides. Un déshumidificateur haute-performance permet d'obtenir un niveau d'humidité acceptable et sain. Pour une plus grande efficacité, les portes et fenêtres des pièces déshumidifiées doivent être fermées. Un déshumidificateur peut être utilisé dans des caves, salles de bain, garages, vides sanitaires, caravanes, résidences secondaires et bateaux. Il permet également de se débarrasser des mauvaises odeurs, d'assécher les boiseries et de retirer l'humidité des équipements de sport utilisés à l'extérieur. Si vous conservez votre déshumidificateur dans des lieux plus froids, veuillez consulter les Astuces à la fin du manuel.

PLACEMENT DU DÉSHUMIDIFICATEUR

Les déshumidificateurs Wood's peuvent facilement être déplacés ; il vous suffit d'avoir une source d'alimentation sur du 220/240 V, mais souvenez-vous de ce qui suit :

- Le déshumidificateur ne doit pas être placé à proximité de radiateurs ou de toute autre source de chaleur, ou exposé aux rayons directs du soleil, car cela nuirait à ses performances.
- Il est conseillé d'utiliser un radiateur ou un chauffage d'appoint pour maintenir la température de la pièce à +5 °C.
- Dans l'idéal, il doit être placé au centre de la pièce/zone.
- Placez le déshumidificateur de manière à ce que le flux d'air ne soit pas bloqué.
- Assurez-vous assez d'espace pour l'entretien
- Assurez-vous que le mur peut supporter le poids du déshumidificateur en fonctionnement.

INSTALLATION SUR UN MUR :

Pour installer l'unité sur un mur, veuillez utiliser les deux trous situés à l'arrière du déshumidificateur. Assurez-vous d'utiliser des vis adaptées au soutien de l'appareil.



REMARQUE : L'alimentation électrique doit correspondre aux données électriques nominales des unités, qui sont inscrites sur l'étiquette située sur la face avant de l'unité. Le raccordement à la terre est obligatoire.

REMARQUE : Lorsque placé dans un coin douche ou une salle de bain, le déshumidificateur doit être fixé en place. Vous devez obligatoirement consulter et respecter les lois et réglementations locales en matière de salles de bain avant toute utilisation.

REMARQUE : Assurez un volume d'air adéquat à l'appareil en gardant au moins 1 m de distance entre les murs et la partie supérieure et le filtre d'aspiration.

UTILISATION DU DÉSHUMIDIFICATEUR :

Si votre déshumidificateur est transporté à l'horizontale, de l'huile peut s'être écoulée du compresseur et s'être ainsi introduite dans le système fermé de la tuyauterie. Dans ce cas, laissez reposer votre déshumidificateur pendant quelques heures avant de l'utiliser. Il est très important de laisser l'huile retourner dans le compresseur, car vous risqueriez de causer de graves dommages à votre déshumidificateur. Après avoir correctement installé le déshumidificateur contre le mur, suivez ces étapes pour commencer à utiliser votre déshumidificateur.

1. Raccordez le déshumidificateur à l'évacuation d'eau. Consultez le chapitre afférent à l'évacuation d'eau.
2. Raccordez le déshumidificateur à une source d'alimentation électrique raccordée à la terre.
3. Paramétrez le niveau d'humidité désiré à l'aide de l'hygrostat.



REMARQUE : L'alimentation électrique principale doit être protégée par un commutateur différentiel. Il doit également y avoir un commutateur principal à proximité de l'unité.

REMARQUE : Lorsque le déshumidificateur est éteint, veuillez patienter trois minutes avant de le rallumer, pour que les fonctions automatiques intégrées soient désactivées.

1. ALIMENTATION

Pour activer le déshumidificateur, appuyez sur POWER et l'unité démarrera, en fonction de l'humidité relative. Lorsque le déshumidificateur atteint la valeur définie, celle-ci passe en mode veille. Lorsque l'appareil est mis hors tension à l'aide du bouton POWER, l'affichage indique l'humidité de la pièce.

2. RÉGLAGE

Vous pouvez paramétriser l'humidité désirée entre 30 et 80 % à l'aide des boutons SET + et -. Pour entrer en mode de fonctionnement continu, maintenez le bouton SET jusqu'à ce que le message « Cont » apparaisse. Pour paramétrer la température désirée en mode chauffage, appuyez sur le bouton HEAT puis immédiatement après réglez la température avec SET + et -.

3. HEURES

Régler les heures de fonctionnement en pressant le bouton « SET » puis + et -

FONCTIONS OPTIONNELLES



ATTENTION: les fonctions ci-dessous ne sont pas incluses dans le modèle standard.

4. POMPE

Pour activer le fonctionnement de la pompe à eau, assurez-vous que l'appareil est hors tension. Dans le même temps, appuyez sur SET + et PuMP pendant quatre secondes. Le message « PunP » apparaît à l'affichage et la LED Full clignote toutes les 10 secondes. recommencez pour la désactiver. Lorsque vous êtes en mode pompe, appuyez et maintenez le bouton PUMP pour vider

5. CHAUFFAGE.

Lorsque l'appareil est mis en marche, vous pouvez activer la fonction chauâge en appuyant sur le bouton HEAT (chauffage) pendant 4 secondes. recommencez pour le désactiver.



REMARQUE : la fonction chauffage est une fonctionnalité optionnelle est n'est pas incluse en standard.

TÉMOINS :

LED du chauffage : *Lorsque la fonction chauffage est activée, la LED s'allume toutes les 10 secondes, et lorsque l'élément de chauffe est alimenté, la LED reste allumée.*

LED d'alimentation : *La LED est allumée lorsque l'appareil est en marche.*

LED d'alarme : *La LED est allumée lorsque l'alarme est en marche et éteinte lorsqu'elle est réinitialisée.*

LED de fonctionnement : *La LED est allumée lorsque l'appareil est en fonctionnement. Elle clignote lorsque le déshumidificateur attend pour redémarrer ou est en dégivrage. Lorsque le niveau d'humidité désiré est atteint, la LED s'éteint.*

LED Full (plein) : *La LED Full (plein) est allumée lorsque le réservoir d'eau est plein*

LED de commande à distance : *La LED est allumé lorsque le panneau de commande à distance est activé.*

DRAINAGE DE L'EAU

Le déshumidificateur est équipé d'un système de raccordement pour tuyau. En raccordant un tuyau au déshumidificateur, l'eau condensée peut être drainée directement.

1. Débranchez le déshumidificateur de la prise d'alimentation électrique.
2. Utilisez un raccordement pour tuyau de 3/4 po (19,05 mm)
3. Il doit toujours être évité de former un double siphon qui pourrait obstruer le flux d'eau et entraîner une inondation.
4. Retirez le boîtier afin d'insérer le tuyau.
5. Raccordez de nouveau le déshumidificateur à une source d'alimentation électrique.

L'HYGROSTAT

Les déshumidificateurs Wood's sont dotés d'un hygrostat, ou contrôleur d'humidité, intégré pouvant être réglé sur le niveau d'humidité souhaité. L'hygrostat détecte le niveau actuel d'humidité et assure que le déshumidificateur s'éteigne ou s'allume automatiquement. Pour plus de renseignements sur la manière de régler l'hygrostat, veuillez consulter le chapitre afférent au tableau de commande. Lorsque le niveau d'humidité désiré est atteint, le déshumidificateur s'arrête automatiquement.



REMARQUE : L'humidité relative de l'air ambiant est plus facilement mesurée avec un hygromètre Wood, et la plage la plus adaptée se situe entre 40 et 50 %.

LE FILTRE À AIR

Le filtre à air situé à l'arrière du déshumidificateur assure que les serpentins de réfrigération ne recueillent pas la poussière. Il est important que le filtre à air soit propre pour que l'air puisse circuler librement à l'intérieur du déshumidificateur. Le filtre à air doit donc être nettoyé lorsque nécessaire.

1. Débloquez le filtre en tirant doucement dessus.
2. Nettoyez le filtre à l'eau chaude avec un produit nettoyant doux. Le filtre peut également être nettoyé à l'aide d'un aspirateur.
3. Laissez sécher le filtre et remettez-le en place.

DÉGIVRAGE AUTOMATIQUE

L'appareil est équipé fonction de dégivrage électronique qui fonctionnera exclusivement lorsque le déshumidificateur doit être dégivrée. La fonction éteint le compresseur, ce qui entraîne l'arrêt des serpents de réfrigération. Le ventilateur continue d'aspirer de l'air à température ambiante via le déshumidificateur, faisant ainsi fondre la glace. L'eau s'écoule ensuite dans le réservoir. Ce système de dégivrage signifie que le déshumidificateur peut fonctionner à de basses températures allant jusqu'à +5 °C.

LE VENTILATEUR

Le ventilateur assure que l'air circule à l'intérieur du déshumidificateur. L'air humide est aspiré à l'arrière, passe sur les serpents de réfrigération et le vaporisateur, pour ressortir ensuite par l'avant du déshumidificateur.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les déshumidificateurs Wood's doivent être nettoyés pour maintenir leur capacité de déshumidification.

- La grille avant peut être nettoyée à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse.
- Les serpents de réfrigération peuvent être nettoyés à l'aide d'un chiffon imprégné d'eau tiède.
- Le filtre à air peut être nettoyé à l'eau ou à l'aide d'un aspirateur.
- Le moteur du ventilateur est lubrifié en permanence et ne requiert aucun entretien.



REMARQUE : Débranchez toujours le cordon électrique de l'appareil avant tout nettoyage.

ASTUCES :

- Lorsque le déshumidificateur est utilisé dans des lieux extrêmement humides ou que la température est inférieure à +10 °C, le déshumidificateur peut cesser de fonctionner. Une quantité importante de glace se forme alors sur les serpents de réfrigération. Éteignez le déshumidificateur pour que la glace fonde.
- Il est parfois utile d'utiliser un système antigel ou un chauffage d'appoint pour vous assurer que la température ne descend pas au-dessous de +5 °C.
- Pour une déshumidification maximale dans une pièce, il est conseillé de minimiser au maximum l'arrivée d'air de l'extérieur et des pièces avoisinantes – fermez les portes et autres systèmes d'aération.
- Placez le déshumidificateur au centre de la pièce.
- Augmentez la température pour une déshumidification plus rapide (l'air chaud est porteur de plus d'eau)
- Utilisez un système antigel si la température descend au-dessous de +5 °C
- Déshumidifiez plus en Automne et en Été, car l'air extérieur est plus chaud et plus humide.

LORSQUE LE DÉSHUMIDIFICATEUR DOIT FAIRE L'OBJET D'UN ENTRETIEN :

Si le déshumidificateur doit faire l'objet d'un entretien, vous devez tout d'abord contacter votre revendeur. Une preuve d'achat vous sera demandée pour toute réclamation sous garantie.

GARANTIES

Le compresseur bénéficie d'une garantie de 5 ans pour tout défaut de fabrication, et les autres composants d'une même garantie de 2 ans. Veuillez noter que la garantie est valide sur présentation du ticket de caisse uniquement.

NORMES MACHINES 2006/42/CE ;
RÉGLEMENTATIONS SUR LA SÉCURITÉ DES APPAREILS À BASSE TENSION 2006/95/CE ;
COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (EMC) – 2004/108/CE.
Cet appareil est conforme aux directives de l'UE :
Normes CEI, CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, 55014-2.
L'appareil est construit en conformité avec les normes européennes RoHS.

LIMITES CONSEILLÉES LORS DE L'UTILISATION

Plage de température : de +5 °C à +35 °C
Humidité relative : 0 à 80 %
Niveau d'humidité recommandé : approx. 50 % h.r.

Important !

Les déshumidificateurs Wood's doivent être branchés à une source d'alimentation électrique raccordée à la terre.

ÉLIMINATION DE L'APPAREIL EN FIN DE VIE :

1. L'unité réfrigérante doit être récupérée par des personnes formées et envoyée dans un centre de collecte adapté.
2. L'huile de lubrification du compresseur doit être récupérée et envoyée dans un centre de collecte adapté.
3. Le châssis et les divers composants doivent être démontés et triés en fonction de leur nature.

DATOS TÉCNICOS

WPF52	
Zona máxima de trabajo	380 m ² (24m ² de superficie de piscina)
Flujo de aire	600 m ³ /h
Deshumidificación a 20°C y 70% h.r.	26 l/día
Deshumidificación a 35°C y 80% h.r.	58 l/día
Potencia a 35°C y 80% h.r.	0.95 kW
Volumen del tanque	N/A
Enfriamiento medio, sin freón	410A
Dimensiones en mm, LxWxH	1008 x 211 x 602
Peso	48 kg
Nivel de sonido en decibelios	49 dB

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El deshumidificador no se enciende	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que el deshumidificador esté conectado a la electricidad y que los fusibles no hayan saltado. - Compruebe que el higróstato funcione correctamente. El deshumidificador deberá encenderse cuando el higróstato esté en la posición máxima.
No deshumidifica	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que el ventilador gire correctamente. - Compruebe que el aire pasa sin problemas a través del deshumidificador. La rejilla frontal y el filtro de aire deberán estar limpios. - Compruebe que pueda oír el sonido de compresión, pero tenga en cuenta que el deshumidificador puede estar en un ciclo de deshumidificación cuando la compresión se detenga. En principio espere 35 minutos. - Compruebe que no se haya formado una capa gruesa de hielo en los serpentines de enfriamiento.
Nivel de sonido alto	<ul style="list-style-type: none"> - Aumente la distancia entre el deshumidificador y las superficies circundantes. - Puede que los serpentines de enfriamiento estén en contacto y causen vibraciones. Desconecte el deshumidificador de la electricidad y separe los serpentines.
Formación de hielo en los serpentines de enfriamiento	<ul style="list-style-type: none"> - Retire el filtro de aire y compruebe que no haya polvo o pelusas obstruyendo el paso de aire a través de la máquina. - El temporizador, el cual controla el descongelado puede que esté estropeado, en cuyo caso la compresión no se detendrá regularmente.
La máquina no desagua	<ul style="list-style-type: none"> - Compruebe que no haya ninguna obstrucción en la banda de goteo. - Unidad en alarma. - Cuando se enciende la luz roja, la unidad se para.
"FULL" El tanque está lleno	<ul style="list-style-type: none"> - Vacíe el tanque (nota: únicamente para equipos con un tanque de agua).
"Lo t" Temperatura ambiente demasiado baja . El ciclo de descongelación no es capaz de derretir el hielo en la batería	<ul style="list-style-type: none"> - Ajuste el deshumidificador por encima a los 10°C - Apague el deshumidificador y desenchufelo
+ "LoPt" Una posible falta de gas en el circuito	<ul style="list-style-type: none"> - La alarma se reajusta automáticamente después de 210 segundos. - Si la alarma no se reajusta, pulse SET HOURS+ durante 10 segundos. Si el problema vuelve a surgir, llame a un técnico de mantenimiento.
"Hi t" La combinación de temperatura y humedad es demasiado alta.	<ul style="list-style-type: none"> - La alarma se reajusta automáticamente cuando la temperatura baja.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Mal funcionamiento del higróstato. En cualquier caso, la máquina continúa funcionando. Póngase en contacto con un técnico para cambiar el higróstato.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Mal funcionamiento de una de las tres sondas de temperatura. El deshumidificador entra en modo de espera. Póngase en contacto con un técnico para cambiar las sondas.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - La alarma interna de la bomba está ENCENDIDA (para máquinas con bomba). La alarma se reajusta cuando el interruptor de la bomba está cerrado.
Si nada de lo mencionado más arriba funciona, póngase en contacto con su minorista más cercano para revisar y probablemente reparar el deshumidificador	

WOOD'S, LOS DESHUMIDIFICADORES LÍDERES DEL MERCADO

Los productos de deshumidificadores Wood's llevan décadas siendo reconocidos como los líderes del mercado. Se pueden utilizar en condiciones climatológicas adversas, cuando es necesario una buena capacidad de deshumidificación incluso a unos niveles de temperatura y humedad muy bajos. Obtienen muy buenos resultados en instalaciones donde suele haber humedad, como en sótanos, garajes o casas de veraneo. Son perfectos para secar ropa, y para su instalación en áticos o recintos con piscina interior ya que resultan muy eficaces y además consumen poca electricidad. Los deshumidificadores de Wood's también secarán su ropa eficazmente sin gastarla.

La cantidad de humedad que el deshumidificador elimina depende de la temperatura, nivel de humedad y ubicación. Las condiciones meteorológicas externas pueden afectar el rendimiento del deshumidificador. Cuando hace frío, la humedad relativa desciende por lo que se reduce la extracción de humedad del aire por parte del deshumidificador. Por tanto, el deshumidificador se puede utilizar en temperaturas de +5°C a +35°C. Los deshumidificadores Wood's funcionan de forma segura y se pueden utilizar de forma continua durante muchos años. Es por lo que Wood's ofrece una garantía de 5 años para el compresor y una de 2 años para los otros componentes.

NOTA: Para utilizar en recintos con piscina interior, dejar una distancia con el agua según las normas de seguridad (la unidad es IPX2).

EXCESIVA HUMEDAD DEL AIRE: UN PELIGRO

La condensación ocurre cuando el vapor de agua en el aire entra en contacto con un techo, ventana o pared que están fríos. Cuando el vapor de agua se enfriá, ocurre la condensación y se forman gotas de agua. Cuando hay una gran humedad del aire, el aire puede provocar moho, dañando así una casa y sus muebles. Este ambiente incluso puede provocar enfermedades para los habitantes de la casa, ya que los ácaros y otros animales viven en ambientes húmedos. Un deshumidificador con un buen rendimiento crea un nivel de humedad saludable y bueno, y por ello, para un funcionamiento óptimo es mejor cerrar las puertas y ventanas de las salas que se están deshumidificando. Los deshumidificadores se pueden utilizar en sótanos, lavaderos, garajes, espacios para niños, caravanas, casas de veraneo y embarcaciones. Asimismo, elimina olores, seca la madera y quita la humedad de aparatos deportivos para exteriores. Si el deshumidificador se utiliza en ambientes muy fríos, le recomendamos que revise la sección de Consejos que encontrará al final del manual.

COLOCACIÓN DEL DESHUMIDIFICADOR

Los deshumidificadores Wood's son fáciles de cambiar de ubicación, únicamente se necesita una potencia de 220 / 240V, pero tenga en cuenta lo siguiente:

- El deshumidificador no se deberá colocar cerca de radiadores u otras fuentes de calor ni tampoco se tendrá que exponer a la luz solar directa, ya que esto empeoraría su rendimiento.
- Resulta beneficioso utilizar un radiador o un calentador para mantener la temperatura por encima de los +5°C.
- Lo ideal es colocarlo en el centro de la habitación / área.
- Colocar el deshumidificador en un lugar donde no se obstruya el flujo de aire.

- Colocar en un lugar donde se pueda acceder a él para realizar tareas de mantenimiento / reparación.
- Asegúrese de que la pared puede sostener el peso en operación del deshumidificador.

FIJACIÓN A LA PARED:

Para fijar la unidad a la pared, utilice los dos agujeros de la parte trasera del deshumidificador. Siempre asegúrese de que usa los tornillos correctos para sujetar la máquina.



NOTA: Se tiene que verificar que el suministro de electricidad corresponde a los datos nominales eléctricos de las unidades indicados en la etiqueta de la parte frontal de la máquina. Es obligatorio una conexión a tierra.

NOTA: Si se coloca en una zona de ducha o baño, el deshumidificador se deberá colocar de forma fija. Es obligatorio comprobar y cumplir con las normativas de su baño local antes de utilizar el deshumidificador.

NOTA: Asegúrese de que hay un volumen de aire adecuado para la unidad manteniendo al menos 1m de distancia de la pared en la parte superior y en el lado de succión del filtro.

UTILIZACIÓN DEL DESHUMIDIFICADOR:

Si el deshumidificador se transporta de forma horizontal, puede que el aceite se salga del compresor y se introduzca en el sistema de cañeras interno. En este caso, coloque de pie el deshumidificador y déjelo en esta posición durante un par de horas antes de utilizarlo. Es muy importante que el aceite vuelva al compresor, ya que de lo contrario podría dañar seriamente el aparato.

Tras montar el deshumidificador correctamente en la pared, siga estos pasos sencillos para empezar a utilizarlo:

1. Conecte el deshumidificador al desagüe. Véase la sección sobre el desagüe.
2. Conecte el deshumidificador a una fuente de alimentación de tierra.
3. Seleccione el nivel de humedad deseado mediante el higróstato.

NOTA: La fuente de alimentación principal deberá estar protegida con un interruptor bien diferenciado. Asimismo, deberá haber un interruptor principal cerca de la unidad.

NOTA: Cuando el deshumidificador se apague, deberá esperar tres minutos antes de reiniciarlo para que las funciones automáticas internas se puedan desactivar.

1. POTENCIA

Para activar el deshumidificador, pulse POWER y la unidad se iniciará, dependiendo de la humedad relativa. Cuando el deshumidificador alcance la humedad establecida, la unidad entrará en modo de espera. Cuando la unidad se apague utilizando el botón de POWER, la pantalla continuará mostrando la humedad de la sala.

2. AJUSTE

Puede ajustar la humedad deseada entre el 30% y el 80% utilizando los botones SE + y -. Para poner el modo operativo continuo, pulse el botón de SET hasta que aparezca el mensaje "Cont". Para ajustar la temperatura deseada en modo de calefacción, pulse el botón de HEAT e inmediatamente después seleccione la temperatura deseada utilizando SET + y -.

3. HORAS

Ajuste las horas de funcionamiento pulsando la tecla "SET", luego + y -



ATENCIÓN: Las siguientes funciones no están incluidas en el modelo estándar

4. BOMBEO

Para activar el bombeo, asegúrese de que la unidad esté apagada. A la vez, pulse el botón de SET + y PuMP durante 4 segundos. El mensaje "PumP" aparecerá en la pantalla y la luz LED parpadeará cada 10 segundos. Repita el mismo paso para desactivar. Cuando la unidad esté en modo de bombeo, mantenga pulsado el botón de PUMP para vaciar el agua.

5. HEAT.

Cuando la unidad esté encendida, puede activar la función de calefacción pulsando el botón de HEAT durante 4 segundos. Repita el mismo paso para deshabilitar.

LUCES DE INDICACIÓN:

LED de calefacción: Cuando la función de calefacción esté activada, la luz LED parpadeará cada 10 segundos, cuando el elemento de calefacción esté cargado la luz LED permanecerá encendida.

LED de encendido: La luz LED aparecerá cuando la máquina esté ENCENDIDA.

LED de alarma: La luz LED aparecerá cuando la alarma esté encendida y la luz estará apagada cuando la alarma sea ajustada.

LED de funcionamiento: La luz LED estará encendida cuando el compresor esté en funcionamiento, y parpadeará cuando el deshumidificador esté esperando a reiniciar o cuando esté en modo de descongelación. Cuando se alcance el nivel de humedad deseado, la luz LED se apagará.

LED de lleno: La luz LED estará encendida cuando el tanque de agua esté lleno (nota: únicamente para unidades con tanque de agua).

LED de remoto: La luz LED aparecerá cuando el panel remoto esté activado.

DESAGÜE

El deshumidificador consta de una tubo de conexión. Al adherir un tubo al deshumidificador, el agua deshumidificada puede ser expulsada directamente.

1. Desconecte el deshumidificador de la toma de electricidad.
2. Utilice una manguera de conexión de $\frac{3}{4}$
3. Siempre se deberá evitar formar un sifón doble, ya que podría obstruir el flujo de agua y causar una inundación.
4. Retire la tapa para insertar la manguera.
5. Vuelva a conectar el deshumidificador a la fuente de alimentación.

EL HIGROSTATO

El deshumidificador de Wood's está equipado con un higróstato incorporado, o controlador de humedad, que se utiliza para ajustar el nivel de humedad deseado. El higróstato registra el nivel de humedad actual y garantiza que el deshumidificador se encienda y se apague automáticamente. Para más información sobre cómo ajustar el higróstato, véase el capítulo sobre el panel de control. Cuando se alcance el nivel de humedad deseado, el deshumidificador se apagará automáticamente.



NOTA: La humedad relativa del ambiente se puede medir de forma más sencilla con un higrómetro de Wood's, y el rango más adecuado es de entre el 40% y el 50%.

EL FILTRO DE AIRE

El filtro de aire de la parte inferior del deshumidificador garantiza que no haya polvo en los serpentines de enfriamiento. Es importante que el filtro esté limpio para que el aire pueda pasar con facilidad a través del deshumidificador.

Por ello se deberá limpiar el filtro siempre que sea necesario.

1. Suelte el filtro tirando de él suavemente.
2. Lave el filtro con agua templada y con un detergente no corrosivo. Alternativamente, el filtro se puede limpiar con un aspirador.
3. Deje que el filtro se seque y vuelva a colocarlo.

DESCONGELADO AUTOMÁTICO

La unidad tiene una función de descongelación electrónica que funcionará únicamente cuando el deshumidificador tenga que ser descongelado. Esta función apaga el compresor, lo que hace que se detenga el enfriamiento de los serpentines. El ventilador continúa extrayendo el aire a temperatura ambiente a través del deshumidificador descongelando así el hielo y haciendo que el agua salga del deshumidificador. Este sistema de descongelado hace posible que el deshumidificador funcione a temperaturas de hasta +5°C.

EL VENTILADOR

El ventilador garantiza que el aire fluya a través del deshumidificador. El aire húmedo es absorbido por la parte trasera y pasa por el serpentín de enfriamiento y el vaporizador para volver a salir al exterior por la parte delantera en forma de aire seco.

Limpieza y mantenimiento
Los deshumidificadores Wood's se tienen que limpiar para poder mantener así una alta capacidad de deshumidificación.

- La rejilla frontal se puede limpiar con un aspirador o cepillo.
- Los serpentines de enfriamiento se limpian mejor con un trapo y agua templada.
- El filtro de aire se puede limpiar con un aspirador o con agua.
- El motor del ventilador está lubricado permanentemente y no requiere ningún mantenimiento.



NOTA: Siempre desconectar el cable antes de limpiar.

CONSEJOS:

- Cuando el deshumidificador se utilice en ambientes extremadamente húmedos o cuando la temperatura sea inferior a +10°C, puede que el deshumidificador deje de funcionar. Una gran cantidad de hielo se forma en el serpentín de enfriamiento. Apague el deshumidificador para que se descongele el hielo.
- Avces puede ser útil utilizar un protector de hielo o un calefactor para garantizar que la temperatura no descienda por debajo de los +5°C.
- Para una potencia de deshumidificación superior en una habitación, se recomienda que se minimice los flujos de aire exteriores y de otras habitaciones: cierre ventanas y respiraderos.
- Coloque el deshumidificador en el centro de la habitación
- Aumente la temperatura para una deshumidificación más rápida (el aire caliente lleva más agua.)
- Utilice un protector de hielo en los casos en los que la temperatura esté por debajo de los +5°C
- Una deshumidificación mayor durante el otoño / verano ya que el aire exterior es más caliente y húmedo.

CUANDO EL DESHUMIDIFICADOR NECESITE ASISTENCIA TÉCNICA

Si el deshumidificador necesita una asistencia técnica, primero póngase en contacto con el minorista. Todas las reclamaciones para productos en garantía requieren una prueba de compra.

GARANTÍA

Los compresores tienen una garantía de 5 años para defectos de fabricación y todos los otros componentes tienen una garantía de 2 años para defectos de fabricación. Tenga en cuenta que la garantía es únicamente válida cuando existe un recibo de compra.

NORMATIVA DE LAS MÁQUINAS 2006/42/CE;

REGLAMENTO DE SEGURIDAD PARA APLICACIONES DE BAJA TENSIÓN 2006/95/CE;

COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) - 2004/108/CE.

Esta máquina cumple con las directrices de la CEE:

Normativa IEC CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, 55014-2.

Esta máquina fue fabricada cumpliendo la normativa europea RoHS

LÍMITES DE USO RECOMENDADOS

Rango de temperatura: +5°C a +35°C

Humedad relativa: 0% a 80%

Nivel de humedad recomendado: aprox. 50% HR

¡IMPORTANTE!
Los deshumidificadores Wood's se deben conectar a una fuente de alimentación de tierra.

ELIMINACIÓN DE LA UNIDAD AL FINAL DE SU CICLO DE VIDA:

1. La unidad refrigerante deberá ser extraída por personal cualificado y posteriormente se deberá enviar a un centro de recogida adecuado.
2. El aceite lubricante del compresor deberá ser recogido por personal cualificado y posteriormente se deberá enviar a un centro de recogida adecuado.
3. Tanto la estructura como varios componentes deberán ser desmontados y subdivididos según su tipo.

LTECHNISCHE INFORMATIE

WPF52	
Max werkgebied	380 m ² (24m ² zwembadoppervlak)
Luchtstroomsnelheid	600 m ³ /u
Ontvochtiging bij 20°C en 70% r.v	26 l/dag
Ontvochtiging bij 35°C en 80% r.v	58 l/dag
Vermogen bij 35°C en 80% r.v	0.95 kW
Tankvolume	NVT
Koelmiddel, freon-vrij	410A
Dimensies in mm, LxBxH	1008 x 211 x 602
Gewicht	48 kg
Geluidsniveau in decibellen	49 dB

PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEM	OPLOSSING
Luchtontvochtiger start niet.	<ul style="list-style-type: none"> - Controleer dat het apparaat met elektriciteit is verbonden en dat er geen zekeringen zijn doorgeslagen. - Controleer dat de hygrostaat werkt. De luchtontvochtiger moet starten als de hygrostaat op de hoogste positie staat.
De lucht wordt niet ontvochtigd.	<ul style="list-style-type: none"> - Controleer dat de ventilator draait. - Controleer dat lucht vrij door de luchtontvochtiger kan stromen. Het rooster aan de voorwand en het luchtfilter moeten schoon zijn. - Luister naar compressiegeluiden, maar houd er rekening mee dat de luchtontvochtiger met een ontvochtigingscyclus bezig kan zijn als de compressie stopt. Wacht aanvankelijk ongeveer 35 minuten. - Controleer dat er zich geen dikke ijslaag op de spiralen heeft gevormd.
Veel lawaai.	<ul style="list-style-type: none"> - Maak de afstand tussen de luchtontvochtiger en omgevende oppervlakken groter. - Koelspiralen kunnen met elkaar in contact zijn en trilling veroorzaken. Haal de stekker van de luchtontvochtiger uit het stopcontact en scheid de spiralen.
Ijsafzetting op koelspiralen.	<ul style="list-style-type: none"> - Verwijder het luchtfilter en controleer dat de doorgang van lucht door het apparaat niet door stof en pluisjes wordt gehinderd. - De timer die het ontdooien regelt, kan defect zijn, in welk geval de compressie niet periodiek zal stoppen.
Er wordt geen water uit de machine afgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> - Controleer of er blokkades naar de druipbak zijn. - Apparaat toont een alarm - Als het rode lampje brandt, stop het apparaat.
"FULL" Tank is vol	<ul style="list-style-type: none"> - Maak de tank leeg (opmerking: alleen voor modellen met een watertank).
"Lo t°" Omgevingstemperatuur is te laag . Ondooringscyclus kan het ijs in de batterij niet smelten	<ul style="list-style-type: none"> - Stel de luchtontvochtiger op een temperatuur boven 10°C in. - Schakel de luchtontvochtiger uit en haal de stekker uit het stopcontact.
"LoPt"	<ul style="list-style-type: none"> - Het alarm wordt automatisch na 210 seconden opgeheven. Als het alarm niet wordt opgeheven, druk 10 seconden op SET HOURS+. Als het probleem zich opnieuw voordoet, bel de klantenservice.
"Hi t"	<ul style="list-style-type: none"> - Het alarm wordt automatisch opgeheven als de temperatuur daalt.
Combinatie van temperatuur en vochtigheid is te hoog	
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Storing in de hygrostaat. In elk geval blijft het apparaat werken. Neem contact op met de klantenservice om de hygrostaat te vervangen.
"Pro1" "Pro2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Storing in één van de drie temperatuursondes. De luchtontvochtiger gaat in de stand-by stand. Neem contact met de klantenservice op om de sondes te vervangen.
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - Het interne alarm van de pomp is AAN (voor apparaten met een pomp). Het alarm wordt opgeheven als de pompschakelaar wordt gesloten.

Als niets van het hierboven genoemde werkt, neemt u dan contact op met uw dichtstbijzijnde handelaar voor het controleren en een eventueel grondig onderzoek van het ontvochtigingsapparaat

WOOD'S, LUCHTONTVOCHTIGERS VAN WERELDKLASSE

Wood's luchtontvochtigingsproducten worden al vele jaren als marktleider beschouwd. Zij zijn geschikt voor gebruik in de meest veeleisende klimaten, waar het ontvochtigingsvermogen goed moet zijn, zelfs bij lagere temperaturen en vochtigheidsniveaus. Zij worden met goed resultaat gebruikt in ruimtes die aan vochtigheid onderhevig zijn, zoals kelders, garages of zomerhuizen. Ze zijn ook uitstekend voor het drogen van wasgoed, voor zolders, zwembadruimtes en wasserijen, omdat ze efficiënt zijn en weinig energie gebruiken. Bovendien kunnen kleren zonder slijten zeer effectief met Wood's luchtontvochtigers worden gedroogd.

De hoeveelheid vochtigheid die de luchtontvochtiger verwijdert, hangt af van de temperatuur, vochtigheidsgraad en locatie. Weersomstandigheden buiten kunnen ook van invloed zijn op de prestatie van de luchtontvochtiger. Bij koud weer daalt de relatieve vochtigheid en dus vermindert de extractie van vochtigheid uit de lucht door de luchtontvochtiger. Daarom is de luchtontvochtiger geschikt voor gebruik bij temperaturen die variëren van +5°C tot +35°C. Wood's luchtontvochtigers zijn veilig in het gebruik en bedoeld om vele jaren doorlopend te worden toegepast. Daarom biedt Wood's een garantie van 5 jaar op de compressor en 2 jaar op andere onderdelen.



OPMERKING: Bij gebruik in zwembadruimtes dient de afstand van het water in overeenstemming met de veiligheidsnormen te worden gehouden (het apparaat is IPX2).

OVERMATIGE LUCHTVOCHTIGHEID – EEN GEVAAR

Condensatie treedt op als waterdampen in de lucht met een koud dak, venster of een koude wand in contact komen. Als waterdamp afkoelt, treedt condensatie op en worden waterdruppels gevormd. Bij hoge luchtvochtigheid kan de lucht muf worden en ontstaat schimmel, die schade aan een huis en de inrichting ervan kan veroorzaken. Deze omgeving kan zelfs ziekte voor de bewoners veroorzaken, aangezien mijten en ander ongedierte in een vochtige omgeving gedijen. Een hoogwaardige luchtontvochtiger creëert een goede, gezonde vochtigheidsgraad, en voor optimale doeltreffendheid dienen deuren en ramen van kamers die ontvochtigd worden gesloten te worden gehouden. Een luchtontvochtiger kan in kelders, wasruimtes, garages, kruipruimtes, caravans, zomerhuizen en op boten worden gebruikt. Het apparaat verwijdert bovendien onplezierige geuren, droogt hout en verwijdert vocht uit materiaal voor buitensporten. Als de luchtontvochtiger in koudere omgevingen wordt gebruikt, dient u de Handige wenken aan het eind van de handleiding te raadplegen.

PLAATSING VAN DE LUCHTONTVOCHTIGER

Wood's luchtontvochtigers kunnen gemakkelijk worden verplaatst, aangezien u alleen een elektriciteitsbron voor 220/240V nodig heeft, maar houd rekening met het volgende:

- De luchtontvochtiger mag niet in de buurt van radiatoren of andere warmtebronnen worden geplaatst of aan direct zonlicht worden blootgesteld, aangezien de prestatie hierdoor vermindert.
- Het is goed een radiator of warmteventilator te gebruiken om de temperatuur boven +5°C te houden.
- Het is ideaal om het apparaat in het midden van de kamer/ruimte te plaatsen.
- Plaats de luchtontvochtiger zodanig dat de luchtstroom niet geblokkeerd wordt.
- Zorg voor toegang voor service/onderhoud

- Zorg ervoor dat de wand het bedrijfsgewicht van de luchtontvochtiger kan dragen.

WANDBEVESTIGING:

Als u de luchtontvochtiger aan de wand wilt bevestigen, dient u gebruik van de twee gaten aan de achterkant van het apparaat te maken. Zorg er altijd voor dat u de juiste schroeven gebruikt om het apparaat stevig aan de wand te bevestigen.



OPMERKING: Controleer dat de elektrische voeding overeenkomt met de informatie over nominale elektriciteit op het label op het voorpaneel van het apparaat. Aardverbinding is verplicht.

OPMERKING: Als de luchtontvochtiger in een doucheruimte of badkamer wordt geplaatst, dient de luchtontvochtiger op zijn plaats te worden bevestigd. U bent verplicht zich op de hoogte te stellen van de lokale voorschriften die voor badkamers gelden en deze te respecteren voordat u het apparaat gebruikt.

OPMERKING: Zorg voor voldoende luchtvolume naar het apparaat door voor ten minste 1 meter vrije ruimte tussen wanden en de bovenzijde en de aanzuigzijde met het filter van het apparaat te zorgen.

GEBRUIK VAN DE LUCHTONTVOCHTIGER:

Als de luchtontvochtiger horizontaal is vervoerd, kan er olie uit de compressor en in het gesloten leidingsysteem gevloeid zijn. In dat geval dient u de luchtontvochtiger een paar uur te laten staan voordat u hem gebruikt. Het is zeer belangrijk dat de olie terug in de compressor loopt, anders kan de luchtontvochtiger ernstig beschadigd raken.

Na het op juiste wijze aanbrengen van de luchtontvochtiger aan de wand, dienen de volgende eenvoudige stappen te worden gevolgd om met gebruik van de luchtontvochtiger te beginnen.

1. Sluit de luchtontvochtiger op een waterafvoer aan. Raadpleeg het onderdeel over waterafvoer.
2. Verbind de luchtontvochtiger met een geareerde voedingsbron.
3. Stel met behulp van de hygrostaat de gewenste vochtigheidsgraad in.

OPMERKING:

Netvoeding moet met een differentieelschakelaar worden beschermd. Bovendien moet er dicht bij het apparaat een hoofdschakelaar aanwezig zijn.

OPMERKING: Als de luchtontvochtiger uitgeschakeld wordt, dient u drie minuten te wachten voordat u het apparaat opnieuw start, zodat de ingebouwde automatische functies worden gedeactiveerd.

1. POWER

Om de luchtontvochtiger te activeren, drukt u op POWER en het apparaat begint, afhankelijk van de relatieve vochtigheid. Als de luchtontvochtiger de ingestelde vochtigheidsgraad bereikt, gaat het apparaat in de stand-by stand. Als het apparaat wordt uitgeschakeld met de POWER-knop, blijft het scherm de vochtigheidsgraad van de ruimte tonen.

2. SET

U kunt de gewenste vochtigheidsgraad tussen 30% en 80% instellen door de knoppen SET + en - te gebruiken. Om in doorlopende bedrijfsmodus te gaan, dient de SET-knop ingedrukt gehouden te worden tot het bericht "Cont" verschijnt. Om de gewenste temperatuur in verwarmingsstand in te stellen, drukt u op de HEAT-knop en stelt direct daarna de gewenste temperatuur in met SET + and -.

3. HOURS

Stel de werkingstijd in met de knoppen SET + en -

OPTIONEEL

NOTIE: de volgende functies zijn optioneel en zijn niet als standaard inbegrepen.

4. PUMP

Voor het activeren van de waterpomp dient u ervoor te zorgen dat het apparaat is uitgeschakeld. Druk de knoppen SET + en PuMP gelijktijdig 4 seconden in. Het bericht "PunP" verschijnt op het scherm en de Full LED knippert om de 10 seconden. Herhaal de procedure om dit te deactiveren. Houdt met het apparaat in de pomp-modus de PUMP-knop ingedrukt om het water weg te laten lopen.

1. HEAT

Als het apparaat aan staat, kunt u de verwarmingsfunctie activeren door de HEAT-knop 4 seconden ingedrukt te houden. Herhaal dit om deze functie te deactiveren.

OPMERKING: De verwarmingsfunctie is een optionele extra en wordt niet standaard geleverd.

INDICATIELAMPJES:

Heat (warmte)-LED: Als de verwarmingsfunctie is geactiveerd, pulst de LED om de 10 seconden, als het warmte-element wordt gevoed blijft de LED branden.

Power (voeding)-LED: De LED brandt als het apparaat is AAN geschakeld.

Alarm-LED: De LED brandt als een alarm is aangeschakeld en gaat uit als het alarm wordt opgeheven.

Run (bedrijf)-LED: De LED brandt als de compressor in bedrijf is, en knippert als de luchtontvochtiger wacht om opnieuw gestart te worden of in de ontdeooistand staat. Als de gewenste vochtigheidsgraad is bereikt, gaat de LED uit.

Full (vol)-LED: De LED brandt als de watertank vol is (opmerking: alleen voor apparaten met een watertank).

Remote (afstand)-LED: De LED brandt als het afstandspaneel is geactiveerd.

WATERAFVOER

De luchtontvochtiger is uitgerust met een slangverbinding. Door een slang op de luchtontvochtiger aan te sluiten, kan het water direct uit de luchtontvochtiger worden afgevoerd.

1. Koppel de luchtontvochtiger van de voedingsbron af.
2. Gebruik een slangverbinding van ¾".
3. Voorkom te allen tijde dat een dubbele sifon wordt gevormd die de waterstroom kan blokkeren en overstrooming kan veroorzaken.
4. Verwijder de kast om de leiding in te voeren.
5. Sluit de luchtontvochtiger weer op de voedingsbron aan.

DE HYGROSTAAT

De Wood's luchtontvochtiger is uitgerust met een ingebouwde hygrostaat of vochtigheidsregelaar, die wordt gebruikt om de gewenste vochtigheidsgraad in te stellen. De hygrostaat registreert de vochtigheidsgraad op dat moment en zorgt ervoor dat de luchtontvochtiger automatisch wordt aan- en uitgeschakeld. Raadpleeg het hoofdstuk over het regelpaneel voor de instelling van de hygrostaat. Als de gewenste vochtigheidsgraad is bereikt, schakelt de luchtontvochtiger automatisch uit.

OPMERKING: De relatieve omgevingsvochtigheid wordt het eenvoudigst met een hygrometer van Wood's gemeten, en het meest geschikte bereik is tussen 40% en 50%.

HET LUCHTFILTER

Het luchtfILTER onder op de luchtontvochtiger zorgt ervoor dat de koelspiralen stofvrij blijven. Het is belangrijk dat het filter schoon wordt gehouden zodat lucht vrij door de luchtontvochtiger kan stromen. Daarom moet het filter zo nodig als volgt worden gereinigd:

1. Maak het filter los door het voorzichtig naar buiten te trekken.
2. Was het filter met warm water en een mild reinigingsmiddel. Het filter mag ook met de stofzuiger worden gereinigd.
3. Laat het filter drogen en plaats het terug.

AUTOMATISCH ONDOOIEN

Het apparaat heeft een elektronische ontdooifunctie die alleen werkt als de luchtontvochtiger ontdooid moet worden. De functie schakelt de compressor uit waardoor de koeling van de spiralen wordt gestopt. De ventilator blijft de lucht op kamertemperatuur door de luchtontvochtiger trekken en ontdooit daarmee het ijs, en het water wordt uit de luchtontvochtiger afgevoerd. Dit ontdooisysteem betekent dat de luchtontvochtiger zelfs nog werkt bij een temperatuur van +5°C.

DE VENTILATOR

De ventilator zorgt ervoor dat lucht door de luchtontvochtiger stroomt. Vochtige lucht wordt aan de achterkant naar binnen gezogen en loopt via de koelspiralen en de verstuiver om er weer droog aan de voorkant van de luchtontvochtiger uit te komen.

REINIGING EN ONDERHOUD

Wood's luchtontvochtigers dienen gereinigd te worden om hun hoge ontvochtigingsvermogen te behouden.

- Het rooster aan de voorkant kan met de stofzuiger of met een borstel worden gereinigd.
- De koelspiralen worden het beste met een doek en warm water gereinigd.
- Het luchtfILTER kan worden gewassen of met de stofzuiger gereinigd.
- De ventilatormotor wordt doorlopend gesmeerd en heeft geen onderhoud nodig.



OPMERKING:

Trek voorafgaand aan reinigingswerkzaamheden altijd de stekker uit het stopcontact.

Nuttige wenken:

- Als de luchtontvochtiger in uiterst vochtige omgevingen wordt gebruikt of als de temperatuur lager is dan +10°C, kan de luchtontvochtiger stoppen. Een grote hoeveelheid ijs zet zich af op de koelspiraal. Schakel de luchtontvochtiger uit zodat het ijs wegsmelt.
- Soms is het nuttig om een vorstbeschermer of verwarmingsventilator te gebruiken om ervoor te zorgen dat de temperatuur niet onder +5°C daalt.
- Voor een maximaal ontvochtigingsvermogen in een kamer wordt aanbevolen dat de luchttoevoer van buiten en aangrenzende ruimtes tot een minimum wordt beperkt – sluit deuren en ventilatiegaten.
- Plaats de luchtontvochtiger in het midden van de kamer.
- Verhoog de temperatuur om ontvochtiging te bevorderen (warme lucht bevat meer water).
- Gebruik een vorstbeschermer als de temperatuur lager dan +5°C is.
- Meer ontvochtiging in de herfst/zomer omdat de buitenlucht warmer en vochtiger is.

ALS ONDERHOUD AAN DE LUCHTONTVOCHTIGER NODIG IS:

Als onderhoud aan de luchtontvochtiger nodig is, dient u eerst contact met de winkel op te nemen. Voor alle garantieclaims is een aankoopbewijs nodig.

GARANTIES

Vijf jaar garantie op de compressor voor fabricagefouten en 2 jaar garantie op andere onderdelen voor fabricagefouten. De garantie is alleen geldig als een aankoopbon kan worden overlegd.

MACHINERICHTLIJN 2006/42/EG;

VEILIGHEIDSREGELS VOOR LAAGSPANNINGSAPPARATUUR 2006/95/EG ELECTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT (EMC) – 2004/108/EG.

Dit apparaat voldoet aan EEG-richtlijnen:

IEC Richtlijnen CEI-EN 60335-2-40, CEI-EN 55014-1, 55014-2.

Deze machine is geproduceerd in overeenstemming met RoHS Europese normen

AANBEVOLEN GEBRUIKSLEMIETEN

Temperatuurbereik: +5°C tot +35°C

Relatieve vochtigheid: 0% tot 80%

Aanbevolen vochtigheidsgraad: circa 50% RV

Belangrijk!

Wood's luchtontvochtigers moeten op een geareerde voedingsbron worden aangesloten.

WEGWERPEN VAN HET APPARAAT AAN HET EIND VAN HET BEDRIJFSLEVEN:

1. Het koelmiddel van het apparaat moet door getrainde personen worden opgevangen en naar een passend verzamelcentrum worden gebracht.
2. Compressorsmeerolie moet worden opgevangen en naar een passend verzamelcentrum worden gebracht.
3. Het frame en de diverse onderdelen moeten worden gedemonteerd en naar hun aard worden onderverdeeld.

DATE TEHNICE

WPF52	
Suprafață luciu apă	380 m ² (24m ²)
Debit aer	600 m ³ /hour
Capacitate de dezmidificare la 20°C și 70% UR	26 l/day
Capacitate de dezmidificare la 35°C și 80% UR	58 l/day
Consum la 35°C și 80% UR	0.95 kW/hour
Tank volume	N/A
Agent frigorific ecologic	410A
Dimensiuni LxLxH	1008 x 211 x 602
Greutate	48 kg
Nivel de zgomot	49 dB

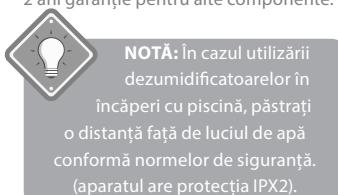
DEPISTAREA ȘI REZOLVAREA PROBLEMELOR

PROBLEMA	SOLUȚIA
Dezumidificatorul nu pornește	<ul style="list-style-type: none"> - Asigurați-vă că aparatul este conectat la sursa de electricitate și că nu s-a ars nicio siguranță. - Asigurați-vă că higrostatul funcționează. Dezumidificatorul ar trebui să pornească atunci când higrostatul este pe poziția maximă.
Aparatul nu dezumidifică	<ul style="list-style-type: none"> - Asigurați-vă că ventilatorul se rotește. - Asigurați-vă că aerul poate circula liber prin dezumidificator. Grila din față și filtrul de aer trebuie să fie curate. - Asigurați-vă că nu se aud zgomote indicând funcționarea compresorului, dar aveți în vedere faptul că un ciclu de dezumidificare poate fi în desfășurare, atunci când compresorul se oprește. Așteptați mai întâi 35 de minute. - Asigurați-vă că nu s-a format un strat gros de gheăță pe vaporizator.
Nivel ridicat de zgomot	<ul style="list-style-type: none"> - Măriți distanța dintre dezumidificator și suprafețele înconjurătoare. - Este posibil ca spiralele vaporizatorului să se atingă și să cauzeze vibrații. Deconectați aparatul de la sursa de alimentare și separați spiralele.
Se formează gheăță pe vaporizator	<ul style="list-style-type: none"> - Scoateți filtrul și asigurați-vă că trecerea aerului prin aparat nu este obstrucționată de praf sau puf. - Temporizatorul care controlează dezghețarea poate fi defect, caz în care compresorul nu se oprește.
Apa nu se curge din aparat.	<ul style="list-style-type: none"> - Asigurați-vă că nu există obstrucționări către tăvita de colectare a condensului. - Declararea alarmelor - Atunci când lumina roșie este aprinsă, aparatul se oprește.
"FULL" - Recipientul este plin.	<ul style="list-style-type: none"> - Goliti recipientul (notă: valabil doar pentru modelele echipate cu un recipient de colectare a condensului).
"Lo T" - Temperatura ambientală este prea scăzută. Ciclul de dezghețare nu a reușit să topească gheăță de pe vaporizator.	<ul style="list-style-type: none"> - Creșteți temperatura din încăpere la mai mult de 10°C. - Opriți dezumidificatorul și decuplați-l de la alimentarea electrică. Este posibil să fie un deficit de agent frigorific în circuit. - Alarma se resetează automat după 3,5 min. Dacă alarma nu se resetează, apăsați SET HOURS+ timp de 10 secunde. Dacă aceasta problemă reapare, apelați la service-ul autorizat.
"LoPt"	<ul style="list-style-type: none"> - Alarma se resetează automat după 3,5 min. Dacă alarma nu se resetează, apăsați SET HOURS+ timp de 10 secunde. Dacă aceasta problemă reapare, apelați la service-ul autorizat.
"Hi T" - Raportul temperatură-umiditate este prea mare.	<ul style="list-style-type: none"> - Alarma se resetează automat când temperatura scade.
"Prob"	<ul style="list-style-type: none"> - Umidostatul este defect. Totuși, aparatul continuă să funcționeze. Apelați la service pentru a înlocui umidostatul.
"Pro 1" "Pro 2" "Pro 3"	<ul style="list-style-type: none"> - Unul dintre cei trei senzori de temperatură este defect. Dezumidificatorul intră în stand-by. Contactați firma de service pentru înlocuirea senzorilor
"PunP"	<ul style="list-style-type: none"> - Alarma internă a pompei este pornită. (în cazul aparatelor cu pompă). Alarma se resetează când întrerupătorul este închis.

Dacă nici una dintre lucrările de mai sus, trebuie să contactați cel mai apropiat distribuitor pentru verificare și revizie posibila dezumidificator

WOOD'S ESTE RECONOSCUT DE MULTI ANI CA LIDER PE PIATA DEZUMIDICATOARELOR.

Dezumidificatoarele Wood's se pretează utilizării în cele mai solicitante climale, unde capacitatea de dezumidificare trebuie menținută chiar și la niveluri scăzute de temperatură și umiditate. Ele sunt folosite cu rezultate foarte bune în spații inerent umede cum sunt pivnițele, garajele sau casele de vacanțe. Aceste dezumidificatoare sunt, de asemenea, alegeri excelente pentru camere de spălare/ uscare, mansarde, încăperi de piscină, fiind eficiente și având un consum scăzut de energie. Dezumidificatoarele Wood's pot usa chiar și rufelete eficient, fără a le uza. Cantitatea de umiditate îndepărtată de către dezumidificator depinde de temperatură, nivel de umiditate și amplasare. Condițiile meteorologice exterioare pot de asemenea afecta performanța aparatului. Pe vreme rece, umiditatea relativă scade și, în consecință, extragerea umidității din aer de către dezumidificator este redusă. Prin urmare, dezumidificatorul este adecvat pentru utilizarea în intervalul de temperatură $5^{\circ}\text{C} \div 35^{\circ}\text{C}$. Dezumidificatoarele Wood's pot fi utilizate în siguranță și sunt destinate pentru o utilizare continuă timp de mulți ani. Din acest motiv, Wood's oferă o garanție de 5 ani pentru compresor și 2 ani garanție pentru alte componente.



UMIDITATEA EXCESIVĂ ÎN AER- UN PERICOL

Condensul apare atunci când vaporii de apă din aer intră în contact cu o

suprafață rece: un tavan, fereastră sau perete. Atunci când vaporii de apă se răcesc, apare fenomenul de condens, formându-se picăturile de apă. În condiții de umiditate mare a aerului, aerul devine stătut și se formează mucegaiuri, provocând degradări construcției și mobilierul. Acest mediu poate provoca rezidenților săi chiar și boli, deoarece acarienii și alte bacterii și spori de dezvoltă în medii umede. Un dezumidificator de înaltă performanță creează un nivel potrivit, sănătos de umiditate. Pentru eficiență sporită, ușile și ferestrele camerelor dezumidificate trebuie ținute închise. Dezumidificatoare pot fi folosite în beciuri, băi, garaje, pivnițe, rulote, case de vacanță și bărci. Aparatul îndepărtează, de asemenea, miroslurile, usucă lemnul și elimină umiditatea din echipamentele de sport. În cazul în care dezumidificatorul este ținut în mediu reci, vă rugăm să studiați "Sugestiile" de la sfârșitul manualului.

AMPLASAREA DEZUMIDIFICATORULUI

Dezumidificatoarele Wood's sunt ușor de amplasat, aveți nevoie doar de o sursă de alimentare pentru 220/240V, dar trebuie avut în vedere următoarele:

- Dezumidificatorul nu trebuie plasat în apropierea radiatoarelor sau a altor surse de căldură și nici expus la lumina directă a soarelui, deoarece acestea vor reduce performanța aparatului.
- Este recomandat să utilizați un sistem de încălzire pentru a menține temperatură peste $+10^{\circ}\text{C}$.
- Poziționarea ideală este în centrul încăperii.
- Poziționați dezumidificatorul în așa fel încât fluxul de aer să nu fie blocat.
- Asigurați accesul pentru reparații/ întreținere
- Asigurați-vă că peretele este capabil să susțină greutatea operațională a dezumidificatorului.

MONTAREA PE PERETE:

Pentru a monta aparatul pe perete, vă rugam să folosiți cele două găuri de pe partea din spate a dezumidificatorului. Întotdeauna asigurați-vă că utilizați suruburi corecte pentru susținerea aparatului.



NOTĂ: Asigurați-vă că alimentarea cu energie electrică este corespunzătoare datelor electrice nominale ale dezumidificatorului afișate pe eticheta de pe panoul frontal al aparatului. Împământarea este obligatorie.

NOTĂ: Atunci când este plasat într-o zonă de dușuri sau băi, este recomandat ca dezumidificatorul să fie fixat pe poziție. Este obligatoriu să verificați și să respectați reglementările locale privind utilizarea în băi înainte de utilizare.

NOTĂ: Asigurați-vă că aparatul primește volumul de aer adevarat prin menținerea părții de sus și a părții de aspirație la cel puțin 1 m distanță de perete.

UTILIZAREA DEZUMIDIFICATORULUI:

În cazul în care dezumidificatorul este transportat pe orizontală, agentul frigorific poate trece din compresor în circuit. În acest caz, dezumidificatorul trebuie să stea în poziția verticală pentru minim 2 ore înainte de a fi utilizat. Este foarte important ca agentul frigorific să ajungă înapoi în compresor, în caz contrar, dezumidificatorul poate fi grav deteriorat. După montarea corectă pe perete a dezumidificatorului, urmați acești pași simpli pentru a începe utilizarea lui :

- 1. Conectați dezumidificator la canalizare. Verificați dimensiunile răcordului pentru scurgerea apei.

2. Conectați dezumidificatorul la o sursă de alimentare cu împământare.
3. Setați nivelul de umiditate dorit prin intermediu higrostatului.



NOTĂ: Alimentarea electrică principală trebuie protejată cu un întrerupător diferențial.

De asemenea, trebuie să existe un întrerupător principal prezent în apropierea aparatului.

NOTĂ: Când dezumidificatorul este oprit, este recomandat să așteptați trei minute înainte de a-l reporni, astfel încât funcțiile automate setate din fabrică să fie dezactivate.

NOTĂ: Dacă umiditatea este setată în poziția "cont", dezumidificatorul va funcționa fără a ține seama de comenziile la distanță, în mod continuu.

1. PORNIREA

Pentru a activa dezumidificatorul, apăsați POWER și acesta va porni în funcție de umiditatea relativă. Când ajunge la umiditatea setată, dezumidificatorul intră în stand-by. Atunci când aparatul este oprit cu ajutorul butonului POWER, afișajul va indica în continuare umiditatea încăperii.

2. SETAREA

Puteți seta umiditatea dorită între 30% și 80% prin utilizarea butoanele SET + și -. Pentru a intra în modul de funcționare continuu; țineți apăsat butonul SET până când apare mesajul "CONT". Pentru a seta temperatura dorită în modul de încălzire HEAT apăsați butonul HEAT și imediat după aceea setați temperatura dorită folosind SET + și -.

3. TIMPUL

Setați numarul orelor de funcționare utilizând butoanele SET + și -



OPTIONALE

NOTĂ: urmatoarele funcții sunt optionale și nu sunt incluse în varianta standard.

4. POMPA

Pentru a activa funcționarea pompei de apă, asigurați-vă că aparatul este oprit. În același timp, apăsați SET+ și PUMP timp de 4 secunde. Mesajul "PunP" va fi afișat pe ecran și LED-ul Full va clipi la fiecare 10 secunde. Repetați procedura pentru a dezactiva. Când aparatul este în modul de funcționare cu pompă, apăsați și țineți apăsat butonul PUMP pentru a scurge apa.

5. ÎNCĂLZIREA

Atunci când aparatul este pornit, puteți activa funcția de încălzire apăsând și meninând apăsat butonul HEAT timp de 4 secunde. Repetați pentru a dezactiva.



NOTĂ: Funcția de căldură este o caracteristică optională și nu este inclusă ca standard.

LED-URI:

LED-ul Heat: Când este activată funcția de încălzire, LED-ul clipește la fiecare 10 secunde; când elementul de încălzire este alimentat LED-ul rămâne aprins.

LED-ul Power: LED-ul este aprins când aparatul este pornit.

LED-ul Alarm: LED-ul este aprins atunci când o alarmă este pornită și oprită atunci când alarma este resetată.

LED-ul Run: LED-ul este aprins atunci când compresorul este în funcțiune, și clipește atunci când dezumidificatorul este în aşteptare pentru a reporni sau este în modul de dezghețare. Când umiditatea dorită a fost atinsă, LED-ul se stinge.

LED-ul Full: LED-ul este aprins atunci când recipientul de apă este plin (notă: valabil doar pentru aparatelor dotate cu un recipient de stocare a apei).

LED-ul Remote: LED-ul este aprins atunci când panoul de control la distanță este activat.

SCURGEREA APEI

Dezumidificatorul este echipat cu un racord pentru furtun. Prin atașarea unui furtun la dezumidificator, apa colectată se va scurge direct în canalizare.

1. Deconectați dezumidificatorul de la priza de alimentare.
2. Folosiți un racord pentru furtun de ¾"."
3. Asigurați scurgerea liberă a apei.
4. Pentru a introduce furtunul, scoateți carcasa.
5. Reconectați dezumidificatorul la sursa de alimentare.

HIGROSTATUL

Dezumidificatorul Wood's este echipat cu un higrostat incorporat, sau un senzor, care este folosit pentru a seta nivelul dorit de umiditate. Higrostatul înregistrează nivelul actual de umiditate și se asigură că dezumidificatorul este pornit și oprit automat. Pentru instrucțiuni privind setarea higrostatului, studiați capitolul despre panoul de control. Când nivelul de umiditate dorit este atins, dezumidificatorul se oprește automat.



NOTĂ: Umiditatea relativă ambientală se măsoară în cel mai simplu mod cu un higrometru Wood's, iar intervalul optim este între 40% și 50%.

FILTRUL DE AER

Filtrul de aer aflat în partea de jos a dezumidificatorului reține praful departe de vaporizator. Este important ca filtrul să fie păstrat curat, astfel încât aerul să poată circula liber prin dezumidificator. Așadar, filtrul trebuie curățat atunci când este necesar, minim o dată pe lună.

1. Slăbiți poziția filtrului trăgându-l ușor afară.
2. Filtrul se spală cu apă caldă și cu un agent delicat de curățare. Alternativ, filtrul poate fi aspirat.
3. Lăsați filtrul să se usuce și puneti-l înapoi.

DEZGHEȚAREA AUTOMATĂ

Aparatul este echipat cu o funcție electronică de dezghețare care va funcționa exclusiv atunci când este necesar. Această funcție oprește compresorul, care cauzează oprirea răcirei spiralilor vaporizatorului. Ventilatorul continuă să treacă aerul la temperatura camerei prin dezumidificator și, astfel, topește gheata, iar apa se scurge din dezumidificator. Acest sistem de dezghețare face posibil ca dezumidificatorul să lucreze la temperaturi mici de până la 5 °C.

VENTILATORUL

Ventilatorul asigură trecerea aerului prin dezumidificator. Aerul umed este aspirat prin spate și trecut prin spiralele de răcire și prin vaporizator înainte de a ieși uscat prin partea din față a dezumidificatorului.

CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA

Dezumidificatoarele Wood's necesită să fie curățate pentru a-și menține capacitatea maximă de dezumidificare

- Grila frontală poate fi aspirată sau curățată cu o perie.
- Spiralele de răcire se curăță cel mai bine cu o cărpă și apă caldă.
- Filtrul de aer poate fi spălat sau aspirat.
- Motorul ventilatorului este permanent lubrificat și nu necesita întreținere.



NOTĂ: Înainte de a deconecta aparatul, întotdeauna deconectați aparatul înainte de curățare.

INDICAȚII:

Dacă este utilizat în medii extrem de umede sau dacă temperatura este sub 10 °C, dezumidificatorul se poate opri din lucru. O cantitate mare de gheată se acumulează pe serpentina de răcire. Oprită dezumidificatorul, astfel încât gheata să se topească.

- Uneori poate fi utilă folosirea unui sistem de încălzire pentru a vă asigura că temperatura nu scade sub 5 °C.
- Pentru a obține puterea maximă de dezumidificare într-o încăpere, se recomandă ca aportul de aer din exterior și din încăperile adiacente să fie redus la minimum – ușile și ventilațiile să fie închise.
- Poziționați dezumidificatorul în centrul camerei
- Creșteți temperatura pentru o dezumidificare mai rapidă (aerul cald suportă mai multă apă.)
- Utilizați un sistem de încălzire dacă temperatura este sub 5 °C
- Necesitatea dezumidificării este sporită toamna și vara deoarece aerul de afară este mai cald și mai umed.

Dacă dezumidificatorul necesită service: Dacă dezumidificatorul necesită service, contactați mai întâi distribuitorul. Dovada achiziției este obligatorie pentru toate cererile de service în garanție.

GARANȚII:

Compresorul are o garanție de 5 ani împotriva defectelor de fabricație, iar celelalte componente au o garanție de 2 ani împotriva defectelor de fabricație. Rețineți că garanția este valabilă doar împreună cu factura și garanția.

DIRECTIVA 2006/42/CE;

NORME DE SECURITATE PENTRU APARATELE DE JOASĂ TENSIUNE 2006/95/CE;

Compatibilitate electromagnetică (CEM) - 2004/108/CE.

Acest aparat este conform cu directivele CEE:

IEC Statutul CEI-EN 60335-2-40, CEI EN 55014-1-, 55014-2.

Aparatul este construit în conformitate cu normele europene RoHS

Limite recomandate de utilizare

Intervalul de temperatură: 5 °C ÷ +35 °C

Umiditate relativă: 0% la 80%

Nivelul de umiditate recomandat: aprox. 50% umiditate relativă

Important!

Dezumidificatoarele Wood's trebuie conectate la o sursă de alimentare cu împământare.

SCOATEREA DIN UZ A APARATULUI, LA SFÂRȘITUL DURATEI SALE DE VIAȚĂ:

1. Agentul frigorific al aparatului trebuie să fie recuperat de către persoane calificate și trimis la centrul de colectare corespunzător.

2. Uleiul de ungere al compresorului trebuie să fie recuperat și trimis la centrul de colectare corespunzător.

3. Carcasa și diferite componente trebuie să fie dezmembrate și subdivizate în funcție de tipul lor.

