

point

Ultrasonic Humidifier

POHU60
User Manual

LIFE MADE EASIER

GB

Thank you for purchasing your new POINT Ultrasonic Humidifier.

The humidifier helps you to restore an appropriate level of humidity and eliminate the discomfort associated with dry air. The ventilation system diffuses water in the form of a cool or warm vapour in order to provide the desired level of humidity. This vapour is characterized by a mist discharged through the diffusion nozzle.

We recommend you spend some time reading this instruction manual in order to fully understand all the operational features it offers.

NO

Takk for at du kjøpte ditt nye POINT ultrasoniske luftfukter.

Luftfukteren hjelper deg med å opprettholde et passende fuktighetsnivå og eliminere ubezagget forbundet med tørr luft. Ventilasjonssystemet sprer vann i form av kjølig eller varm damp for å oppnå ønsket fuktighetsnivå. Denne dampen kjennetegnes av tåke som kommer ut gjennom diffusjonsdysen.

Vi anbefaler at du tar deg tid til å lese gjennom hele bruksanvisningen for å forstå fullt ut alle funksjonene som tilbys.

FI

Kiitos, kun valitsit uuden POINT-ultraääni-ilmankostuttimen.

Ilmankostutin auttaa palauttamaan asianmukaisen kosteustason ja poistamaan kuivaan ilmaan liittyvän epämukavuuden. Tuuletusjärjestelmä hajottaa veden viileän tai lämpimän höyryyn muotoon halutun kosteustason tarjoamiseksi. Tämän höyryyn ilmenemismuoto on hajotussuuttimesta purkautuva sumu.

On suositeltavaa käyttää aikaa tämän käyttöoppaan lukemiseen, jotta ymmärrät täysin, mitä toiminnallisia ominaisuuksia tuote tarjoaa.

DK

Tak for købet af dit nye Ultrasoniske luftfugter fra POINT.

Luftfugteren hjælper med at gendanne en passende luftfugtighed, og fjerne ubezagget forbundet med tør luft. Ventilationssystemet diffunderer vand i form af kold eller varm damp, så den ønskede luftfugtighed opnås. Denne damp kan ses, da den udledes gennem dysen.

Vi anbefaler at du læser denne brugsanvisning, så du får en fuld forståelse af hvordan alle betjeningsfunktionerne virker.

SE

Tack för att du har köpt ditt nya ultraljudsluftfuktare från POINT.

Luftfuktaren hjälper dig att återställa en lämplig luftfuktighetsnivå och eliminera obehaget med torr luft. Ventilationssystemet diffuserar vatten i form av en sval eller varm ånga för att ge den önskade fuktighetsnivån. Ångan kännetecknas av en dimma som släpps ut genom diffusionsmunstycket.

Vi rekommenderar att du tar dig tid att läsa igenom denna bruksanvisning för att till fullo förstå alla driftfunktioner som den erbjuder.

Instruction manual - English.....	page	4 - 19	
Bruksanvisning - Norsk.....	side	20 - 35	GB
Käyttöopas - Suomi.....	sivu	36 - 51	NO
Brugervejledning - Dansk.....	side	52 - 68	FI
Bruksanvisning - Svenska.....	sida	69 - 85	DK
SE			

SAFETY WARNING

Read all the safety instructions carefully before use and keep this instruction manual for future reference:

Follow all the safety precautions listed below for safety and to reduce the risk of injury or electrical shock.

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and know ledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Before using this appliance ensure that the voltage of your electricity supply is the same as that indicated on the rating plate of the appliance.

- Always place the humidifier on a hard, flat and level surface. Avoid exposure to direct sunlight

and always keep it away from walls and heat sources such as stoves, radiators, etc. Warning: The appliance may not work correctly if it is not placed on a level surface.

- Do not insert or remove the electric plug on the appliance with wet hands.

-If the mains power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

-To reduce the risk of electric shock, do not remove screws. The unit does not contain any user-serviceable parts. Leave all maintenance work to qualified personnel.

-Fill the tank with fresh, distilled or demineralised water. Do not switch on the appliance when there is no water in the tank.

-Do not shake the appliance as this might cause the water to spill over into the base unit.

If you spill any liquid into the unit, it can cause serious damage. Switch it off at the mains power supply immediately. Withdraw the mains plug and consult your dealer.

- Never touch the water or components while the unit is in operation.
- If there is an unusual smell when it is being used as described in these manual, switch the appliance off, unplug it and have it examined by your dealer.
- Do not pour hot water into the tank, i.e. at a temperature in excess of 40 degree C.
- Unplug the appliance before cleaning it or removing the tank .
- Do not immerse the appliance or the mains power cable or plug in water or other liquids.
- Never scrape the transducer with a hard tool. The humidifier must be cleaned regularly. To do this, refer to the cleaning instructions in this manual.
- If you spill any liquid into the unit, it can cause serious damage. Switch it off at the mains power supply immediately, withdraw the mains plug and consult your dealer.
- Disconnect the unit from the mains power supply when not in use and before cleaning. Ensure that the mains power cable does not

touch any hot surface and that it does not overhang a table edge.

-Never use this appliance in a room where aerosol products (sprays) are used or in a room or where oxygen is being administered .

-Do not put items of clothing or towels on top of the appliance. If the nozzle is obstructed, this may cause the appliance to malfunction.

-When moving the appliance, lift it by the base unit and not by the water tank.

-Do not use the humidifier if the air in the room is already sufficiently humid (relative humidity of at least 50%). The ideal relative humidity level for human comfort is in fact between 45% and 60%. Excess humidity shows up in the form of condensation on cold surfaces or cold walls in the room. To measure the room's humidity correctly, use a hygrometer available in most specialist shops and hypermarkets.

-The humidifier is designed for indoor and domestic use only.

Working Principle: Your Ultrasonic Humidifier uses the ultrasonic high-frequency oscillator to break up water into tiny water particles with the diameter of about 1-5um. The ventilation system blows out this water into the dry air where they evaporate to give the required humidity. The clearly visible smooth and even fog can be seen coming out of the unit.

Features:

Highly efficient humidification process with large output.

Low energy consumption, save up to 85-90 percent of electricity compared to that of a normal stream humidifier.

Long lifetime

Automatic control of humidity level, lack-of-water security protection.

Plasma: Touch the Plasma symbol of Plasma to spread a number of Plasma elements. Press again to stop the Plasma function.

Base with sponger box , to wet it with aromatic oil.

Correct Humidity Level:

What exactly is relative humidity: Relative humidity is the amount of water vapor in the air, expressed as a percentage of the maximum amount that the air could hold at the given temperature. We normally mark it with %RH, like 45%RH. Atmosphereic air always contains water vapor, the percentage of which depends on the meterological conditions. The higher the temperature is the more the air keeps water vapor. Therefore, we use the concept of 'relative

humidity". When the cold air is heated up to the comfort temperature in winter, the relative percentage of the water vapor falls which means the relative humidity drops. In order to keep a comfortable and health environment at home, we need some artificial addition of water or water vapor to the room air- that's air humidification.

Ideal relative humidity levels under different situations.

The most comfortable RH for human being 45-65%RH

Ideal RH for prophylactic and curative purpose: 40-55%RH

Computer and telecom apparatuses: 45-60%RH

Furniture and musical instruments: 40-60%RH

Library art gallery and museums: 40-60%RH

FUNCTIONS

1: Relative Humidity

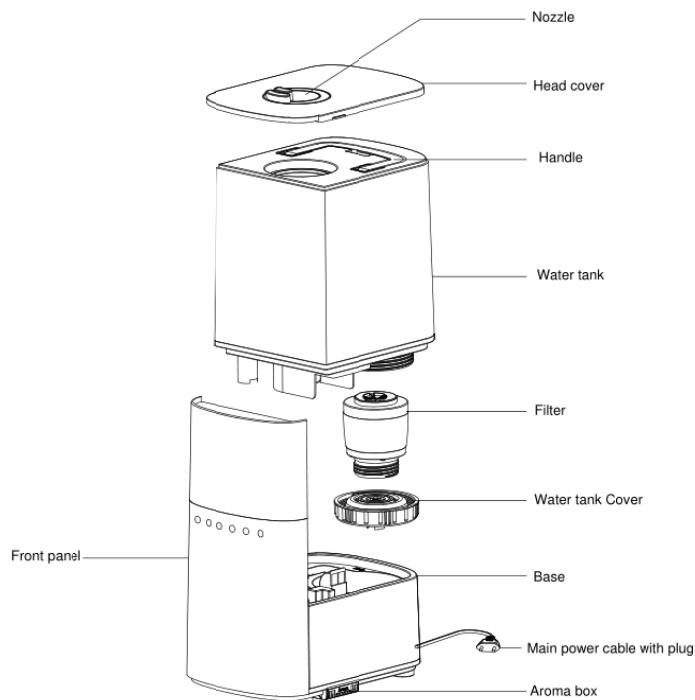
The percentage of water mist in a given space with a given air temperature is named as relative humidity, usually marked as %RH, i.e. 45%RH. The air contains water mist more or less. The proportion of water mist to the air varies according to different air temperatures. The higher the temperature, the more water mist inhaled in the air.

2: Water filter:

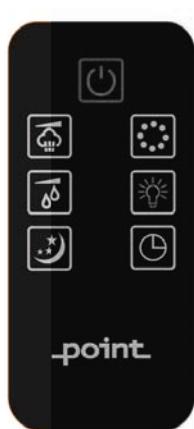
1) Cation exchange resin filter can soften the hard water.

2) Cation exchange resin filter demineralize in the water.

Product Overview



Remote Control



ON/OFF



MAX/MIN



PLASMA



HUMIDITY



LIGHT



NIGHT MODE



TIMER

3.Operation

During first time use, put the unit in room temperature for half of an hour before running.

It is recommended to use the unit under temperatures of 20 degree C, with relative humidity of less than 80%RH .

Use clear water not over 40 degree C.

Check the water basin, to make sure it is clear.

1.Put the unit on a flat surface.

2.Pour water into the water tank, and then tighten the tank cover.

3.Put the water tank on the main base.

4.Check if the rated voltage meets the input voltage, and plug into the mains power socket. The display will show the POWER  symbol.

5.Touch POWER  on the unit, the background LED light will be on. The unit will begin to work in AUTO mode. The display will be show the AUTO  symbol and the current humidity and current temperature alternately in 30 seconds. After 15 seconds without any operation, the display will become dim, touch any key except the power key to wake up the display.

In Auto mode, the unit determines the optimal humidity and starts to achieve it at maximum power. When the current humidity is low the unit enters high speed operation. When the humidity gets higher the unit will then enter low speed operation.

Temperature of the air, degrees Celsius	Humidity, %
≤19	65
20	60
21	58
22	57
23	55
24	53
25	50
26	48
27	45
28	43
29	40
30	38
31	36
32	35
33	34
34	32
35	31
36	30
37 and higher	25

The unit checks the the temperature level and the humidity level every 1 minute.

6.Timer setting: There are 12 timer settings:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 hours. Touch the TIMER  symbol, the LED display will show the desired setting timer.

Touch till “--:--” is displayed on the LED, to cancel timer setting. The timer shows the rest operation time and decreases by 1 minute, i.e., if the timer is set at 12 hours, the LED display will show 11:30 after 30 minutes. To know what time has been set, just touch any key except the power key to wake up the display and then touch the TIMER symbol. Touch again, to set the timer again. There is a shortcut for timer setting. Touch the TIMER  symbol to increase timer, touch the MAX / MIN  symbol to reduce timer.

7. Touch the MAX / MIN  symbol, AUTO mode is cancelled and the mist output is in first speed. You may select 3 desired levels of mist volume. The corresponding mist output symbol  shows on the display with different running speed. In mist output level 1, the unit is running in low speed, at level 2 the unit is running in middle speed, and at level 3 it is running in high speed. Touch the symbol again, to choose AUTO mode.

8. Constant humidity: Before you touch the HUMIDITY  symbol, the LED display shows the current humidity. You may set the humidity from 30%RH to 90%RH. Touch once, it will increase by 5%RH. When it reaches 90%RH, touch again, and the display will show “Co” and flash for 3 seconds to exit humidity setting function and back to Auto mode. After you set the expected humidity, the display will show the  symbol, the unit will keep the memory and confirm after 5 seconds. 5 seconds later, the symbol %RH will blink and the LED display shows the current humidity. Touch again, it shows the expected humidity setting. If the expected

humidity is less than the current humidity, the unit will be in sleep state. If the expected humidity is 3% higher than the current humidity, the humidify function will work. Mist output speed cannot be set during the constant humidity mode. There is a shortcut for humidity setting. Touch the HUMIDITY  symbol to increase humidity, touching the MAX/MIN  symbol to reduce humidity.

9.Touch the PLASMA  symbol, the Plasma generator activates. On the LED display, it will show the  symbol. Touch again to stop the function.

10.Touch the LIGHT  symbol, the blue decoration light in the bottom will illuminate and the water tank indication light is dimmed. Touch again it will become dimmer. Touch for a 3rd time, the light will be turned off.

11.Long press the  symbol for 2 seconds, to enter to night mode. Blue decoration light in the bottom and the water tank indication light are off, LED display turns off, leaving only the  symbol on the display. After 5 seconds without any operation, the symbol will become dim, press any key except the power key to wake up the display. Then long press the  symbol again to stop the function.

12.Auto Shut-Off: Once the water in the basin is too little to keep the unit working, the unit will automatically stop working. The LED shows the lack of water symbol . Refill the water, and the unit will restart. If no water is poured in 15 minutes, the unit will automatically power off.

- 13.On the remote control, the related symbol controls the corresponding function.
- 14.No matter in any working mode, if there is no any operation within 15 seconds, the display will turn dim.

Using the aroma function:

- A, Pull out the aroma box from the base.
- B, Use a water-soluble aroma oil and drop on to the sponge.
- C, Put the aroma box back into the unit, the aroma function will remain on when the humidifier is running.
- D, To stop the aroma function or when storing the unit, clean the sponge in the aroma box.

Operation steps:

Take the water tank out of the unit, open the water tank cover and fill the tank with clear water.

Close the cover and put the tank onto the base unit carefully.

Put the nozzle into the socket on top of the water tank.

Connect the power supply, switch on the unit (NEVER RUN THE UNIT WHEN THERE IS NO WATER IN WATER BASIN), the main connection lamp will turn on. The unit will begin working.

Trouble Shooting Guide

If any trouble is found during normal operation, refer to the following points:

Problem	Possible reasons	Solution
Power lamp off, does not work	No mains power supply	Connect to the mains power supply and switch on
Power lamp on, no mist outlet with wind	No water in water tank	Fill the water tank with water
	Security switch is too loose	Tighten the switch
Abnormal smell mist	New unit	Take out water tank, open the cover, and let it stay 12 hours in a cool location
	Dirty water or water sitting too long	Clean water tank, fill with clear water
Power lamp on, unit doesn't work	Too much scale in the water basin	Pull out some water from the water basin, close the cover of water tank tightly
Mist fog is too low	Too much scale in the water basin	Clean transducer
	Water is too dirty or water kept too long in the tank	Clean water tank, and change to fresh clear water
Abnormal noise	Resonant in water tank when water is too low	Fill water into the water tank
	Unit is on a unstable surface	Move the unit to a stable flat surface
Mist fog coming out from around the nozzle	There are apertures between the nozzle and water tank	Dip the nozzle in water for a while and then fix it to the socket on water tank

TECHNICAL DATA

Model: POHU60

Power supply: 220-240V~ 50/60Hz

Power: 30W

Water tank capacity: 6L

Evaporation Rate: ≥300ml/H

Noise level: ≤40 dB(A)

Maintenance:

In a case when the water is hard which means the water contains too much calcium and magnesium, it can cause a "white powder" problem and leave heavy scales on the surface of the water basin, transducer and inner surface of the water tank. Scales on the surface of transducer will cause the unit to work improperly.

We recommend:

- 1) Use cold boiled water or distilled water.
- 2) Clean the transducer, water tank and basin unit every week.
- 3) Change the water in the water tank more often to keep it fresh.
- 4) Make sure to pull out the water from the water tank and dry the water basin before you store the unit unused for a long period of time.
- 5) Clean the whole unit and make sure that all the parts of the unit are dried completely before storing for longer period of time.

How to clean the transducer:

- 1) Put 5-10 drops of cleaning abluent on the surface of the transducer, wait for 2-5 minutes.
- 2) Brush off the scale from the surface.
- 3) Rinse the transducer with clean water.

How to clean the basin unit:

- 1) Clean the water basin with soft cloth and the cleaning abluent if there is scale in it.
- 2) If the scale is covered on the security switch, drop the cleaning abluent on the scale and clean it out with the brush.
- 3) Rinse the water basin with clean water.



■ This symbol on the product or in the instructions means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of its life separately from your house hold waste. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.

Imported and Exclusively marketed by:
Power International AS,
PO Box 523, N-1471 Lørenskog, Norway

Power Norge:
<https://www.power.no/kundeservice/>
T: 21 00 40 00

Expert Danmark:
<https://www.expert.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Power Danmark:
<https://www.power.dk/kundeservice/>
T: 70 33 80 80

Punkt 1 Danmark:
<https://www.punkt1.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Expert Finland:
<https://www.expert.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 020 7100 670

Power Finland:
<https://www.power.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 0305 0305

Power Sverige:
<https://www.power.se/kundservice/>
T: 08 517 66 000

SIKKERHETSADVARSEL

Les alle sikkerhetsanvisningene nøye før bruk, og oppbevar bruksanvisningen for fremtidig referanse:

Følg alle forholdsreglene som er oppført nedenfor for å redusere risikoen for personskade eller elektrisk støt.

-Dette apparatet kan brukes av barn over 8 år og personer med reduserte fysiske-, sensoriske- eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap hvis de er under tilsyn eller har mottatt anvisning om bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene dette innebærer. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.

-Før du bruker dette apparatet, må du sørge for at spenningen i strømforsyningen er den samme som angitt på merkeskiltet på apparatet.

-Sett alltid luftfukteren på en hard, flat og stabil overflate. Unngå direkte sollys, og hold den alltid vekke fra vegger og varmekilder som ovner, radiatorer osv. Advarsel: Apparatet kan

ikke fungere riktig hvis det ikke er plassert på en jevn overflate.

-Ikke sett inn eller ta ut støpselet på apparatet med våte hender.

-Hvis strømkabelen er skadet, må den skiftes av produsenten, av produsentens servicerepresentant eller av en tilsvarende kvalifisert person for å unngå fare.

-For å redusere risikoen for elektrisk støt må ingen skruer fjernes. Apparatet inneholder ingen deler som brukeren selv kan reparere. Overlat alt vedlikeholdsarbeid til kvalifisert personell.

-Fyll tanken med friskt, destillert eller avsaltet vann. Ikke slå på apparatet når det ikke er vann i tanken.

-Ikke rist apparatet, da dette kan føre til at vannet renner over i baseenheten.

Hvis du søker væske inn i enheten, kan det føre til alvorlig skade. Du må da straks slå av strømmen ved stikkontakten. Trekk støpslet ut av stikkontakten, og ta kontakt med forhandleren.

- Ikke ta på vannet eller komponentene mens enheten er i drift.
- Hvis det merkes en uvanlig lukt mens produktet brukes som beskrevet i denne bruksanvisningen, må du slå av apparatet, koble det fra stikkontakten og få det undersøkt av forhandleren.
- Ikke hell varmt vann inn i tanken, dvs. vann med en temperatur på over 40 °C.
- Koble fra apparatet før rengjøring eller når du skal fjerne tanken.
- Apparatet, strømledningen eller støpslet må ikke dypes i vann eller andre væsker.
- Du må aldri skrape transduseren med et hardt verktøy. Luftfukteren må rengjøres regelmessig. Følg rengjøringsanvisningene i denne bruksanvisningen når du gjør dette.
- Hvis du sørger for å føre væske inn i enheten, kan det føre til alvorlig skade. Slå av stikkontakten straks, ta ut støpselet, og ta kontakt med forhandleren.
- Koble enheten fra stikkontakten når den ikke er i bruk og før rengjøring. Sørg for at

strømledningen ikke er nær noen varm overflate og at den ikke henger over kanten på arbeidsflaten.

-Bruk aldri dette apparatet i et rom der sprayprodukter brukes eller i et rom eller der det gis oksygen.

-Ikke legg klesplagg eller håndklær på toppen av apparatet. Hvis dysen blir tilstoppet, kan det føre til at apparatet ikke virker.

-Når du skal flytte på apparatet, må du løfte med baseenheten og ikke vanntanken.

-Ikke bruk luftfukteren hvis luften i rommet allerede er tilstrekkelig fuktig (relativ fuktighet på minst 50 %). Det ideelle relative fuktighetsnivået for mennesker er mellom 45 % og 60 %. Overdreven fuktighet vises som kondens på kalde overflater eller kalde vegger i rommet. Når du skal måle rommets fuktighet, kan du bruke en fuktighetsmåler, som du får kjøpt i spesialbutikker og stormarkedet.

-Luftfukteren er beregnet for innendørs bruk i hjemmet.

Arbeidsprinsipper: Denne ultrasoniske luftfukteren bruker en ultrasonisk høyfrekvent oscillator til å bryte opp vannet i små vannpartikler med diameter på ca. 1–5 µm. Ventilasjonsanlegget blåser deretter ut dette vannet i den tørre luften, der det fordamper for å gi den nødvendige fuktigheten. Godt synlig glatt og jevn damp kommer ut av enheten.

Funksjoner:

Svært effektiv luftfukting med stor effekt.

Lavt energiforbruk: Sparer opptil 85–90 prosent elektrisitet sammenlignet med en normal strømluftfukter.

Lang levetid

Automatisk kontroll av fuktighetsnivå,
sikkerhetsbeskyttelse ved manglende vann.

Plasma: Trykk Plasma-symbolet for å spre plasmaelementer.
Trykk igjen for å stoppe plasmafunksjonen.

Base med eske til svamp som kan vætes med aromatisk olje.

Riktig fuktighetsnivå:

Hva er egentlig relativ fuktighet? Relativ fuktighet er mengden vanndamp som er i luften. Det uttrykkes som en prosentandel av den maksimale mengden som luften kan holde ved en gitt temperatur. Normalt er det markert som % RF, for eksempel 45 % RF. Atmosfærisk luft inneholder alltid vanndamp, der andelen avhenger av meteorologiske forhold. Desto høyere temperaturen er, desto mer luft

inneholder vanndampen. Derfor bruker vi begrepet «relativ fuktighet». Når den kalde luften varmes opp til en behagelig temperatur om vinteren, faller den relative prosentandelen med vanndamp, noe som betyr at den relative fuktigheten synker. For å oppnå et behagelig og sunt miljø hjemme kan du tilføre en kunstig tilsetning av vann eller vanndamp til rommene - dette er luftfukting.

Ideell relativ fuktighet under forskjellige situasjoner.

Mest komfortabel RF for mennesker	45-65%RF
Ideell RF for forebygging og behandling:	40-55%RF
Data- og telekommunikasjonsapparater:	45-60%RF
Møbler og musikkinstrumenter:	40-60%RF
Biblioteker, kunstgallerier og museer:	40-60%RF

FUNKSJONER

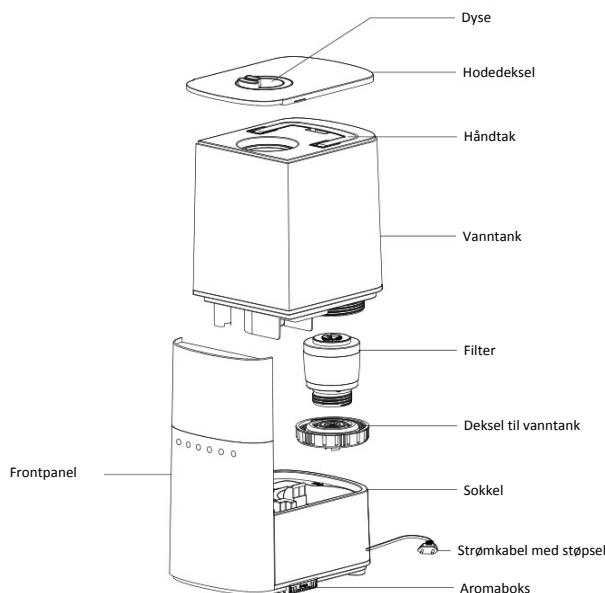
1: Relativ fuktighet

Prosentandelen vanndamp i et gitt rom med en gitt lufttemperatur kalles for relativ fuktighet. Dette er som regel markert som % relativ fuktighet, dvs. 45 % RF. Luft inneholder mer eller mindre vanntåke. Andelen vanndamp i luften varierer avhengig av temperaturen. Desto høyere temperaturen er, desto mer vanndamp er det i luften.

2: Vannfilter:

- 1) Kationbytte-harpiksfilter kan mykne det harde vannet.
- 2) Kationbytte-harpiksfilter kan demineralisere vannet.

Produktoversikt



Fjernkontroll



	PÅ/AV
	Maks./Min.
	PLASMA
	FUKTIGHET
	LYS
	NATTMODUS
	TIMER

3: Drift

Ved første gangs bruk setter du enheten i romtemperatur i en halvtime før du slår den på.

Du bør bruke enheten under en temperatur på 20 °C med relativ fuktighet under 80 % RF.

Bruk rent vann som ikke er over 40 °C.

Sjekk vannkaret for å sørge for at vannet er helt klart.

1. Plasser enheten på en flat overflate.
2. Hell vannet i vanntanken, og stram deretter tankdekselet.
3. Sett vanntanken på hovedbasen.
4. Kontroller at merkespenningen samsvarer med inngangsspenningen, og sett inn i stikkontakten.
Skjermen viser STRØM -symbolet.
5. Trykk STRØM  på enheten, så lyser bakgrunns-LED-lampen. Enheten starter i AUTO-modus. Skjermen viser AUTO -symbolet og viser gjeldende fuktighet og gjeldende temperatur om hverandre i 30 sekunder. Etter 15 sekunder uten bruk dempes skjermen. Du kan trykke en hvilken som helst knapp unntatt strømknappen for å vekke skjermen.

I Auto-modus avgjør enheten optimal fuktighet og oppnår det med maksimal effekt.

Når den nåværende fuktigheten er lav, går enheten inn i høyhastighetsoperasjon. Når luftfuktigheten blir høyere,

ON

går enheten over til lav hastighet.

Temperatur i luften, grader Celsius	Fuktighet, %
≤19	65
20	60
21	58
22	57
23	55
24	53
25	50
26	48
27	45
28	43
29	40
30	38
31	36
32	35
33	34
34	32
35	31
36	30
37 og høyere	25

Enheten sjekker temperaturnivået og fuktighetsnivået hvert minutt.

6. Tidtakerinnstilling: Det er 12 tidtakerinnstillinger: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 og 12 timer. Trykk TIMER -symbolet, så viser LED-skjermen den innstilte tiden. Trykk til «---:--» vises på LED-skjermen for å avbryte innstilling av tidtakeren. Tidtakeren viser gjenværende tid, og det telles ned med ett

minutt av gangen. Hvis tidtakeren for eksempel er satt til 12 timer, viser LED-skjermen altså «11:30» etter 30 minutter. Hvis du vil finne ut hvilken tid som er angitt, trykker du en hvilken som helst knapp bortsett fra strømknappen for å vække skjermen, så trykker du TIDTAKER-symbolet. Trykk igjen for å stille inn tiden på nytt. Det er en snarvei for innstilling av tidtaker. Trykk TIDTAKER -symbolet for å øke tiden, og trykk MAKSEN./MIN. -symbolet for å redusere tiden.

7. Trykker du MAKSEN./MIN. -symbolet, så avsluttes AUTO-modus, og dampproduksjonen settes til første hastighet. Du kan velge 3 nivåer for dampmengde. Symbolet for

tilsvarende damp effekt  vises på skjermen med ulik hastighet. Ved dampmengde 1 kjører enheten ved lav hastighet, på nivå 2 kjører enheten ved middels hastighet, og ved nivå 3 kjører den ved høy hastighet. Trykk symbolet igjen for å velge AUTO-modus.

8. Konstant fuktighet: Før du trykker FUKTIGHET -symbolet, viser LED-skjermen gjeldende fuktighet.

Fuktighet kan settes fra 30 til 90 % RF. Trykk én gang for å øke med 5 % RF. Når den når 90 % RF, trykker du igjen, så viser skjermen «Co» og blinker i 3 sekunder før enheten går av fuktighetsinnstillingsfunksjonen og tilbake til Auto-modus. Når du har stilt inn ønsket fuktighet, viser skjermen -symbolet, så vil enheten holde minnet og bekrefte etter 5 sekunder. 5 sekunder senere blinker symbolet for % RF, og LED-skjermen viser gjeldende fuktighet. Trykk igjen, så

vises den innstilte fuktigheten. Hvis gjeldende fuktighet er over ønsket fuktighet, går enheten inn i hvilemodus. Hvis gjeldende fuktighet er 3 % høyere enn ønsket fuktighet, blir luftfukteren aktiv. Dampeffekten kan ikke stilles inn under konstant fuktighetsmodus. Det er en snarvei for innstilling av fuktighet. Trykk FUKTIGHET -symbolet for å øke fuktigheten, og trykk MAKΣ./MIN. -symbolet for å redusere fuktigheten.

9. Trykk PLASMA -symbolet for å aktivere plasmageneratoren. LED-skjermen viser -symbolet. Trykk igjen for å stoppe funksjonen.

10. Trykk LYS  -symbolet, så lyser det blå pyntelyset på bunnen, og vanntankens indikatorlampe er nedtonet. Trykker du igjen, så dempes lyset. Trykk en tredje gang, så slukkes lyset.

11. Hold inne -symbolet i 2 sekunder for å gå inn i nattmodus. Det blå pyntelyset på bunnen og indikatorlampen til vanntanken slukkes, LED-skjermen slås av, og bare -symbolet er igjen på skjermen. Etter 5 sekunder uten bruk dempes symbolet. Du kan trykke en hvilken som helst knapp unntatt strømknappen for å vekke skjermen. Holde inne -symbolet igjen for å stoppe funksjonen.

12. Automatisk avslåing: Når det er for lite vann i vannkaret til å holde enheten i gang, vil enheten automatisk stoppe.

Symbolet for mangel på vann symbol  vises på skjermen.

Fyll på vann, så vil enheten starte på nytt. Hvis det ikke helles i vann på 15 minutter, slås enheten automatisk av.

13. På fjernkontrollen styrer hvert til symbol en tilsvarende funksjon.

14. I alle driftsmoduser dempes skjermen etter 15 sekunder hvis ingenting gjøres.

Bruke aromafunksjonen:

- A. Trekk ut aromaboksen fra basen.
- B. Bruk en vannløselig aromaolje, og hell den på svampen.
- C. Sett aromaboksen tilbake i enheten, så skal aromafunksjonen være på når luftfukteren er i gang.
- D. Når du vil stoppe aromafunksjonen, eller når du skal lagre enheten, må du rengjøre svampen i aromaboksen.

Brukstrinn:

Ta vanntanken ut av enheten, åpne dekselet til vanntanken, og fyll tanken med rent vann.

Lukk dekselet, og sett tanken godt på baseenheten.

Sett dysen inn i kontakten på toppen av vanntanken.

Koble til strømforsyningen, og slå på apparatet (ALDRI BRUK ENHETEN UTEN AT DET ER VANN I VANNKARET), så lyser strømtilkoblingslampen. Enheten begynner å fungere.

Feilsøkingsveiledning

Hvis du støter på problemer under normal drift, kan du se følgende punkter:

Problem	Mulige årsaker	Løsning
Strømlampe av, ikke drift	Ingen strømforsyning	Koble til strømforsyningen, og slå på
Strømlampen er på, men det kommer ingen damp	Mangler vann i vanntanken	Fyll vanntanken med vann
	Sikkerhetsbryteren er for	Stram bryteren
Unormal damplukt	Ny enhet	Ta ut vanntanken, åpne dekselet, og la den stå i 12 timer på et kjølig sted
	Vannet er skittent, eller vannet har stått i for lenge	Rengjør vanntanken, og fyll med rent vann
Strømlampen er på, men enheten fungerer ikke	For mye kalk i vannkaret	Ta ut litt vann fra vannkaret, og lukk dekselet til vanntanken godt
Det er for lite damp	For mye kalk i vannkaret	Rengjør transduseren
	Vannet er for skittent, eller vannet har ligget for lenge i vanntanken	Rengjør vanntanken, og skift ut med friskt vann
Unormal støy	Det kan komme lyder fra vanntanken når det er for lite vann	Fyll vann i vanntanken
	Enheten står på en ustabil overflate	Flytt enheten til en stabil og flat overflate
Det kommer damp ut omkring dysen	Det er åpninger mellom dysen og vanntanken	Dypp dysen i vann en stund, og fest den til kontakten på vanntanken

TEKNISKE DATA

Modell: POHU60

Strømforsyning: 220-240V~ 50/60Hz

Strøm:30W

Kapasitet på vanntanken: 6 L

Fordampningshastighet: > 300 ml/t

Støynivå: < 40 dB (A)

Vedlikehold:

Dersom vannet er hardt (dvs. at vannet inneholder for mye kalsium og magnesium), kan det føre til at et hvitt lag danner seg og avleires på overflaten av vannkaret, transduseren og den indre overflaten på vanntanken. Avleiringer på overflaten av transduseren vil føre til at enheten ikke kan fungere som den skal.

Vi anbefaler følgende:

- 1) Bruk nedkjølt, oppkokt vann eller destillert vann.
- 2) Rengjør transduseren, vanntanken og vannkaret hver uke.
- 3) Bytt vannet i vanntanken oftere for å holde det friskt.
- 4) Sørg for at du tar ut vann ut fra vanntanken og tørker vannkaret før enheten skal stå ubrukt over en lengre periode.
- 5) Rengjør hele enheten, og sørg for at alle delene er helt tørre før du lagring over lengre perioder.

Slik rengjør du transduseren:

- 1) Hell 5-10 dråper rengjøringsmiddel på overflaten av transduseren, og vent i 2-5 minutter.
- 2) Tørk av avleiringer på overflaten.
- 3) Skyll transduseren med rent vann.

Slik rengjør du vannkaret:

- 1) Rengjør vannkaret med en myk klut og rengjøringsmiddel hvis det er avleiringer.
- 2) Hvis det også er avleiringer på sikkerhetsbryteren, heller du litt rengjøringsmiddel på avleiringene og tørker av med en børste.
- 3) Skyll vannkaret med rent vann.



Dette symbolet på produktet eller i anvisningene betyr at det elektriske og elektroniske utstyret må leveres atskilt fra husholdningsavfall når det ikke lenger skal brukes. Det finnes egne innsamlingssystemer for resirkulering i EU. Du får nærmere informasjon ved å kontakte lokale myndigheter eller forhandleren du kjøpte produktet hos.

Importert og utelukkende markedsført av:
Power International AS,
Postboks 523, N-1471 Lørenskog, Norge

Power Norge:
<https://www.power.no/kundeservice/>
T: 21 00 40 00

Expert Danmark:
<https://www.expert.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Power Danmark:
<https://www.power.dk/kundeservice/>
T: 70 33 80 80

Punkt 1 Danmark:
<https://www.punkt1.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Expert Finland:
<https://www.expert.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 020 7100 670

Power Finland:
<https://www.power.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 0305 0305

Power Sverige:
<https://www.power.se/kundservice/>
T: 08 517 66 000

TURVALLISUUSVAROITUS

Lue ennen käyttöä huolellisesti kaikki turvaohjeet ja säilytä tämä käyttöopas tulevaa käyttöä varten:

Toimi aina alla lueteltujen turvallisuusvarotoimien mukaisesti taataksesi turvallisuuden ja pienentääksesi vamman tai sähköiskun vaaraa.

-Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistustoimia tai käyttäjän kunnossapitotöitä ilman valvontaa.

-Varmista ennen tämän laitteen käytämistä, että käytettäväissäsi oleva verkkojännite vastaa laitteen arvokilven merkintää.

-Sijoita ilmankostutin aina kovalle, tasaiselle ja vaakasuoralle pinnalle. Vältä altistamista suoralle auringonpaisteelle ja pidä etäällä

seinistä ja lämmönlähteistä, kuten liedet, lämmittimet jne. Varoitus: Laite ei ehkä toimi oikein, jos sitä ei ole sijoitettu tasaiselle pinnalle.
-Älä liitä tai irrota laitteen sähköpistoketta märin käsin.

-Jos virtajohto on vahingoittunut, sen saa vaarojen välttämiseksi vaihtaa uuteen vain valmistaja, valmistajan valtuuttama huoltoedustaja tai muu vastaavalla tavalla pätevä henkilö.

-Sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä irrota ruuveja. Laitteessa ei ole mitään käyttäjän huollettavia osia. Jätää kaikki huoltotyöt ammattilaisten suoritettaviksi.

-Täytä säiliö raikkaalla, tislatulla tai demineraloidulla vedellä. Älä kytke laitetta päälle, jos säiliössä ei ole vettä.

-Älä ravista laitetta, se voi aiheuttaa veden valumiseen laitteen alustaan.

Jos kaadat mitä tahansa nestettä yksikköön, se voi aiheuttaa vakavan vaurion. Irrota se pistorasiasta välittömästi. Irrota verkkopistoke ja ota yhteys jälleenmyyjääsi.

-Älä koskaan kosketa vettä tai osia laitteen ollessa käynnissä.

-Jos laitetta käytetään esiintyy epätavallista hajua, kun sitä käytetään tässä käyttöoppaassa kuvatulla tavalla, kytke laite pois päältä, irrota se pistorasiasta ja toimita jälleenmyyjälle tarkistettavaksi.

-Älä kaada kuumaa, yli 40 C -asteista vettä säiliöön.

-Irrota laite pistorasiasta ennen puhdistusta tai säiliön irrottamista.

-Älä upota laitetta, virtakaapelia tai pistoketta veteen tai muihin nesteisiin.

-Älä koskaan kaavi suutinta terävällä työkalulla. Ilmankostutin on puhdistettava säännöllisesti. Tehdäksesi tämän, katso tästä oppaasta puhdistusohjeet.

-Jos kaadat mitä tahansa nestettä yksikköön, se voi aiheuttaa vakavan vaurion. Kytke laite välittömästi pois päältä, irrota se pistorasiasta kysy neuvoa jälleenmyjältä.

-Irrota laite pistorasiasta, kun sitä ei käytetä ja

ennen puhdistusta. Varmista, ettei virtakaapeli kosketa mitään kuumaa pintaa ja ettei se riipu pöydän reunan yli.

-Älä koskaan käytä tätä laitetta huoneessa, jossa käytetään aerosolituotteita (spray) tai huoneessa, jossa käsitellään happea.

-Älä aseta vaatteita tai pyyhkeitä laitteen päälle. Jos suutin tukitaan, seurauksena voi olla toimintahäiriö.

-Kun siirräät laitetta, nostaa sitä alustasta, älä vesisäiliöstä.

-Älä käytä ilmankostutinta, jos huoneilma on jo riittävän kostea (suhteellinen kosteus vähintään 50 %). Ihmisen mukavuuden kannalta ihanteellinen suhteellinen kosteus on 45-60 %. Liiallinen kosteus näkyy veden kondensoitumisena kylmille pinnoille tai huoneen kylmille seinille. Huoneen kosteuden mittamiseksi oikein, käytä erikoisliikkeistä tai hypermarketeista saatavaa kosteusmittaria.

-Ilmankostutin on suunniteltu vain sisä- ja kotitalouskäyttöön.

Toimintaperiaate: Ultraääni-ilmankostutin käyttää ultraääni-suurtaajuus-oskillaattoria veden hajottamiseen hyvin pieniksi vesipartikkeleiksi, joiden halkaisija on noin 1-5 um. Tuuletusjärjestelmä puhaltaa tämän veden kuivaan ilmaan, jossa se haihtuu ja tuottaa halutun kosteuden. Selvästi erottuvaa sumua virtaa tasaisesti ulos laitteesta.

Ominaisuudet:

Hyvin tehokas ja suorituskykyinen kosteutusprosessi.

Matala energiankulutus. Säästää jopa 85-90 prosenttia sähköä verrattuna normaalilin höyryilmankostuttimeen.

Pitkä elinkaari

Automaattinen kosteustason ohjaus, veden loppumisen turvallisuusmekanismi.

Plasma: Kosketa Plasman Plasma-symbolia levittääksesi Plasma-elementtejä. Paina uudelleen pysäytääksesi Plasma-toiminnon.

Alusta, jossa aromaattisella öljyllä kostutettava pehmoustettu rasia.

Oikea kosteustaso:

Mitä suhteellinen kosteus tarkkaan ottaen tarkoittaa:

Suhteellinen kosteus on vesihöyryyn määrä ilmassa ilmaistuna prosenttimääränä maksimimäärästä, jonka ilma pystyy pidättämään annetussa lämpötilassa. Sitä kuvataan normaalisti merkinnällä %RH, kuten 45%RH. Ilmakehän ilma sisältää aina vesihöyryä, jonka prosenttimäärää on

meteorologisten olosuhteiden mukainen. Mitä korkeampi lämpötila, sitä enemmän ilma pidättää vesihöyryä. Sen vuoksi käytetään termiä "suhteellinen kosteus". Kun kylmä ilma lämmitetään mukavaan lämpötilaan talvella, vesihöyryns suhteellinen osuus putoaa, mikä tarkoittaa, että suhteellinen kosteus laskee. Mukavien ja terveellisten olosuhteiden ylläpitämiseksi kotona on suositeltavaa lisätä huoneilmaan keinotekoisesti hieman vettä tai vesihöyryä - eli käyttää ilmankostutinta.

Ihanteelliset suhteellisen kosteuden tasot eri tilanteissa.

Ihmiselle mukavin RH	45-65%RH
Ihanteellinen RH ehkäisevään ja parantavaan tarkoitukseen:	40-55 %RH
Tietokone- ja televiestintälaitteet:	45-60%RH
Huonekalut ja musiikki-instrumentit:	40-60%RH
Kirjastot, taidegalleriat ja museot:	40-60%RH

TOIMINNOT:

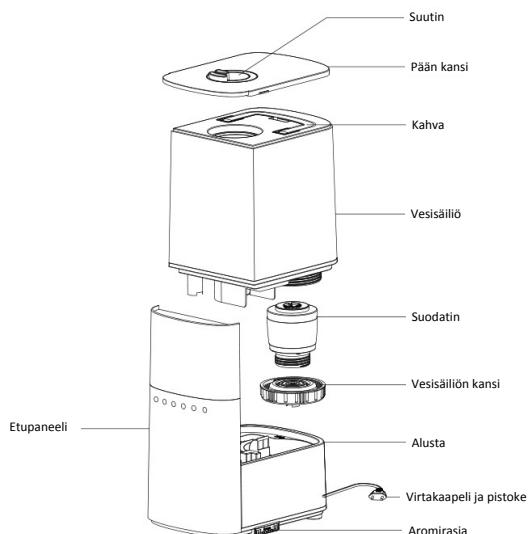
1: Suhteellinen kosteus

Vesihöyryn prosenttimäärää annetussa lämpötilassa nimitetään suhteelliseksi kosteudeksi, jonka merkintätapa on yleensä % RH eli 45 % RH. Ilma sisältää enemmän tai vähemmän vesihöyryä. Vesihöyryyn määrä ilmassa vaihtelee ilman eri lämpötilojen mukaan. Mitä korkeampi lämpötila, sen enemmän vesihöyryä hengitetään ilmasta sisään.

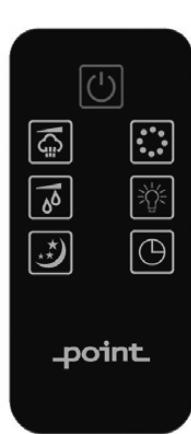
2: Vesisuodatin:

- 1) Kationinvaihto-hartsisuodatin pehmentää kovaa vettä.
- 2) Kationinvaihto-hartsisuodatin demineralisoi vettä.

Tuotteen yleiskatsaus



Kaukosäädin



	PÄÄLLE/POIS
	MAX/MIN
	PLASMA
	KOSTEUS
	VALO
	YÖTILA
	AJASTIN

3: Käyttö

Pidä laitetta ensimmäisen käytön yhteydessä puoli tunti huoneenlämpötilassa ennen käyttöä.

On suositeltavaa käyttää laitetta alle 20 C -asteen lämpötiloissa suhteellisen kosteuden ollessa alle 80 % RH. Käytä alle 40 C -asteista raikasta vettä.

Tarkista vesisäiliö varmistaaksesi, ettei siinä ole tukosta.

1. Aseta laite tasaiselle pinnalle.
2. Kaada vettä vesisäiliöön ja kiristä sitten säiliön kansi.
3. Aseta vesisäiliö pääalustaan.
4. Tarkista vastaako nimellisjännite ottojännitettä ja liitä pistoke pistorasiaan. Näytössä näkyy VIRTÄ -symboli.
5. Kosketa laitteen VIRTÄ -painiketta, tausta-LED-valo syttyy. Laite alkaa toimia AUTOMAATTINEN -tilassa. Näytössä näkyy AUTOMAATTINEN  -symboli ja nykyinen kosteus ja lämpötila näkyvät vuorotellen 30 sekunnin välein. 15 sekunnin käyttämättömyyden jälkeen näyttö himmenee, kosketa mitä tahansa näppäintä virtanäppäintä lukuun ottamatta herättääksesi näytön.

Automaattinen-tilassa laite määrittää optimaalisen kosteuden ja aloittaa siihen pääsemisen maksimituholla.

Kun nykyinen kosteus on matala, laite siirtyy suurinopeuksiseen käyttöön. Kun kosteus saavuttaa korkeamman tason, laite siirtyy matalanopeuksiseen

käyttöön.

Ilman lämpötila, Celsius-asteina	Kosteus, %
≤19	65
20	60
21	58
22	57
23	55
24	53
25	50
26	48
27	45
28	43
29	40
30	38
31	36
32	35
33	34
34	32
35	31
36	30
37 ja korkeampi	25

Laite tarkistaa lämpötila- ja kosteustason 1 minuutin välein.

6. Ajastimen asetus: Ajastinasetuksia on 12: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 tuntia. Kosketa AJASTIN  -symbolia, LED-näyttö näyttää halutun asetusajastimen. Peruuta ajastinasetus koskettamalla, kunnes “--:--” näkyy LED-näytössä. Ajastin näyttää jäljellä olevan käyntiajan, joka vähenee 1 minuutti kerrallaan, eli jos ajastin on asetettu 12

tuntiin, LED-näyttö näyttää 11:30 30 minuutin kuluttua. Saadaksesi tietää, mikä aika on asetettu, kosketa mitä tahansa näppäintä, paitsi virtanäppäintä, herättääksesi näytön ja kosketa sitten AJASTIN -symbolia. Kosketa uudelleen asettaaksesi ajastimen uudelleen. Ajastimen asettamiselle on pikavalinta. Kosketa AJASTIN  -symbolia lisätäksesi ajastimen aikaa, kosketa MAX / MIN  -symbolia vähentääksesi ajastimen aikaa.

7. Kosketa MAX / MIN  -symbolia, AUTOMAATTINEN tila on peruttu ja sumusuihku on ensimmäisellä nopeudella. Voit valita sumun määrälle kolme eri tasoa. Vastaava sumun suihkutussymboli   näkyyn näytössä eri toimintanopeuksilla. Sumun suihkutustasolla 1 laite käy matalalla nopeudella, tasolla 2 keskinopeudella ja tasolla 3 korkealla nopeudella. Kosketa symbolia uudelleen valitaksesi AUTOMAATTINEN -tilan.

8. Vakiokosteus: Ennen kuin kosketat KOSTEUS  -symbolia, LED-näyttö näyttää nykyisen kosteuden. Voit asettaa kosteuden välillä 30 % RH - 90 % RH. Kosketa kerran, kosteus kohoaa 5 % RH. Kun se saavuttaa 90 % RH, kosketa uudelleen, näytössä näkyy "Co", joka vilkkuu 3 sekuntia, ja kosteusasetustoiminnosta siirrytään takaisin automaattiseen tilaan. Asetettuasi halutun kosteuden, näyttöön tulee näkyviin  -symboli, laite säilyttää asetuksen muistissa ja vahvistaa 5 sekunnin kuluttua. 5 sekuntia myöhemmin %RH-symboli vilkkuu, ja LED-näytössä näkyy nykyinen kosteus. Kosketa uudelleen,

näytössä näkyy haluttu kosteusasetus. Jos haluttu kosteus on pienempi kuin nykyinen kosteus, laite pysyy lepotilassa. Jos haluttu kosteus on 3 % korkeampi kuin nykyinen kosteus, kosteutustoiminto toimii. Sumun suihkutusnopeutta ei voi asettaa vakiokosteustilassa. Kosteusasetukselle on pikavalinta. Kosketa KOSTEUS  -symbolia lisääksesi kosteutta, MAX/MIN  -symbolin koskettaminen vähentää kosteutta.

9. Kosketa PLASMA  -symbolia, Plasma-generaattori aktivoituu. LED-näytössä näkyy  -symboli. Pysäytä toiminto painamalla painiketta uudelleen.

10. Kosketa VALO  -symbolia, pohjan sininen koristevalo sytyy ja vesisäiliön merkkivalo himmenee. Kosketa uudelleen, se muuttuu himmeämäksi. Kosketa 3. kerta, valo sammuu.

11. Paina  -symbolia pitkään 2 sekuntia siirtyäksesi yötilaan. Pohjan sininen koristevalo ja vesisäiliön merkkivalo ovat pois päältä, LED-merkkivalo sammuu ja vain  -symboli näkyy näytössä. 5 sekunnin käyttämättömyyden jälkeen symboli himmenee. Paina mitä tahansa näppäintä, paitsi virtanäppäintä, herättääksesi näytön. Paina sitten pitkään  -symbolia uudelleen pysäyttääksesi toiminnon.

12. Automaattinen sammalus: Kun altaassa on vettä liian vähän laitteen toimimiseksi, laitteen toiminta pysähtyy automaatisesti. LED-näytössä näkyy veden puutteen

 symboli. Lisää vettä, laite käynnistyy uudelleen. Jos vettä ei kaadeta sisään 15 minuuttiin, laite sammuu automaattisesti.

13. Kaukosäätimessä asiaan liittyvä symboli ohjaa vastaavaa toimintoa.
14. Toimintatilasta riippumat, jos mitään toimintaa ei tehdä 15 sekuntiin, näyttö himmenee.

Aromitoiminnon käyttö:

- A. Irrota aromirasia alustasta.
- B. Käytä vesiliukoista aromiöljyä ja tiputa sienelle.
- C. Aseta aromirasia takaisin laitteeseen, aromitoiminto pysyy pääällä, kun ilmankostutin on käynnissä.
- D. Pysäytääksesi aromitoiminnon, tai kun laite varastoidaan, puhdista aromirasian sieni.

Käytön vaiheet:

Ota vesisäiliö ulos laitteesta, avaa vesisäiliön kansi ja täytä säiliö puhtaalla vedellä.

Sulje kansi ja aseta säiliö varovasti alustayksikköön.

Aseta suutin vesisäiliön pääällä olevaan koloon.

Liitä virtalähde, kytke laite päälle (ÄLÄ KOSKAAN KÄYTÄ LAITETTA, KUN ALTAASSA EI OLE VETTÄ), virtaliitännän merkkivalo sytyy. Laite alkaa toimia.

Vianmääritysopas

Jos normaalien käytön aikana ilmenee ongelma, tarkista seuraavat kohdat:

Ongelma	Mahdolliset syyt	Ratkaisu
Virran merkkivalo ei pala, laite ei toimi	Ei virransyöttöä	Liitä laite virransyöttöön ja kytke päälle
Virran merkkivalo palaa, sumua ei suihkua	Vesisäiliössä ei vettä Turvakytkin on liian löysällä	Täytä vesisäiliö vedellä. Kiristä kytkin
Poikkeavan hajuista sumua	Uusi yksikkö Vesi likaista tai liian pitkään seisoutta	Ota vesisäiliö ulos, avaa kansi ja anna säiliön tuulettua 12 tuntia viileässä ympäristössä Puhdista vesisäiliö, täytä puhtaalla vedellä
Virran merkkivalo palaa, laite ei toimi	Vesialtaassa liikaa kattilakiveä	Kaada hieman vettä pois vesialtaasta, sulje vesisäiliön kansi tiukasti
Sumusuihku liian vähäinen	Vesialtaassa liikaa kattilakiveä Vesi liian likaista tai vettä on pidetty säiliössä liian pitkään	Puhdista suutin Puhdista vesisäiliö ja vaihda raikas, puhdas vesi
Poikkeava ääni	Resonointia vesisäiliössä, kun vettä on liian vähän. Laite on epävakaalla alustalla	Lisää vettä vesisäiliöön Siirrä laite vakaalle, tasaiselle pinnalle
Sumusuihkua tule ulos suuttimen ympäriltä	Suuttimen ja vesisäiliön välillä on aukkoja	Pidä suutinta vedessä jonkin aikaa ja kiinnitä se sitten vesisäiliön koloon

TEKNISET TIEDOT

Malli: POHU60

Virtalähde: 220-240V~ 50/60Hz

Teho: 30W

Vesisäiliön tilavuus: 6L

Höyrystysnopeus: ≥300 ml/H

Äänitaso: ≤40 dB(A)

Huolto:

Mikäli vesi on liian kovaa, mikä tarkoittaa, että vesi sisältää liian paljon kalsiumia ja magnesiumia, se voi aiheuttaa ”valkoisen jauheen” ongelman ja jättää runsaasti kattilakiveä vesisäiliön pintaan. Suuttimen pinnalla oleva kattilakivi saa laitteen toimimaan virheellisesti.

Suositus:

- 1) Käytä kylmää, keitettyä tai tislattua vettä.
- 2) Puhdista suutin, vesisäiliö ja allasyksikkö viikoittain.
- 3) Vaihda vesisäiliön vesi useammin pitääksesi sen tuoreena.
- 4) Varmista, että poistat veden vesisäiliöstä ja kuivaat vesialtaan ennen kuin varastoit laitteen käyttämättömänä pitkäksi aikaa.
- 5) Puhdista koko laite ja varmista, että kaikki laitteen osat ovat kokonaan kuivia ennen pitkääikaista varastointia.

Suuttimen puhdistaminen:

- 1) Tiputa 5-10 pisaraa pesuainetta muuntimen pinnalle, odota 2-5 minuuttia.
- 2) Harjaa kattilakivi pois pinnalta.
- 3) Huuhele suutin puhtaalla vedellä.

Allasyksikön puhdistaminen:

- 1) Puhdista vesiallassa pehmeällä liinalla ja pesuaineella, jos siinä on kattilakiveä.
- 2) Jos turvakytkimessä on kattilakiveä, tiputa puhdistusainetta kattilakivelle ja puhdista se harjalla.
- 3) Huuhele vesiallassa puhtaalla vedellä.



Tämä tuotteeseen tai ohjeisiin merkity symboli tarkoittaa, että sähkölaitteet ja elekrooniikka on hävitettävä käyttöikänsä päätyessä erillään kotitalousjätteestä. EU:ssa on kierrätystä varten erilliset keruujärjestelmät. Jos haluat lisätietoja, ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai tuotteen myyneeseen liikkeeseen.

Maahantuonti ja markkinointi yksinoikeudella:
Power International AS,
PO Box 523, N-1471 Lørenskog, Norway

Power Norjassa:
<https://www.power.no/kundeservice/>
P: 21 00 40 00

Expert Tanskassa:
<https://www.expert.dk/kundeservice/>
P: 70 70 17 07

Power Tanskassa:
<https://www.power.dk/kundeservice/>
P: 70 33 80 80

Punkt 1 Tanskassa:
<https://www.punkt1.dk/kundeservice/>
P: 70 70 17 07

Expert Suomessa:
<https://www.expert.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
P: 020 7100 670

Power Suomessa:
<https://www.power.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
P: 0305 0305

Power Sverige:
<https://www.power.se/kundservice/>
P: 08 517 66 000

Sikkerhedsadvarsler

Læs alle sikkerhedsforskrifterne grundigt igennem før brug, og gem denne brugerhåndbog til senere brug:

For at nedsætte risikoen for personskade og elektrisk stød, skal du følge alle nedenstående sikkerhedsregler.

-Dette apparat må ikke bruges af børn under 8 år eller af personer med nedsatte fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller med mangel på erfaring eller viden, hvis de ikke er under opsyn eller er blevet instrueret i, hvordan dette apparat bruges sikkert, og forstår risikoen ved at bruge det. Børn må ikke lege med dette apparat. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

-Inden du tager apparatet i brug, skal du kontrollere, at spændingen i din stikkontakt er den samme som den, der er angivet på apparatets mærkeplade.

-Luftfugteren skal altid stilles på en hård, flad og plan overflade. Apparatet må ikke udsættes for direkte sollys, og det skal altid holdes væk

fra væggene og varmekilder såsom ovne, radiatorer osv. Advarsel: Apparatet fungerer muligvis ikke korrekt, hvis det ikke placeres på en plan overflade.

-Strømstikket må ikke sættes i eller tages ud af apparatet med våde hænder.

-Hvis ledningen beskadiges, skal den skiftes af producenten, dennes servicerepræsentant eller en tilsvarende kvalificeret fagmand, så enhver fare undgås.

-For at mindske risikoen for elektrisk stød må du ikke fjerne skruerne i kabinetet. Apparatet indeholder ikke nogen dele, som brugeren selv kan reparere. Overlad al vedligeholdelsesarbejde til kvalificeret personale.

-Fyld beholderen med frisk, destilleret eller demineraliseret vand. Apparatet må ikke tændes, hvis der ikke er vand i beholderen.

-Apparatet må ikke rystes, da dette kan få vandet til at spilde ind i selve apparatet.

Hvis der spildes væske på apparatet, kan det forårsage alvorlige skader. Sluk øjeblikkelig på

stikkontakten. Træk stikket ud, og kontakt din forhandler.

-Rør aldrig vandet eller komponenter, når apparatet kører.

-Hvis apparatet afgiver en usædvanlig lugt, når det bruges som beskrevet i denne vejledning, skal det slukkes, stikket skal trækkes ud og apparatet skal undersøges af din forhandler.

-Hæld ikke varmt vand i beholderen, dvs. med en vandtemperatur over 40°C.

-Træk stikket ud af stikkontakten inden apparatet rengøres og inden beholderen tages af.

-Apparatet og dets ledning og stik må ikke kommes i vand eller andre væsker.

-Transduceren må aldrig skrubes med et hårdt redskab. Luftfugteren skal rengøres regelmæssigt. Du kan læse mere om dette i rengøringsanvisningerne i denne vejledning.

-Hvis der spildes væske på apparatet, kan det forårsage alvorlige skader. Sluk straks på stikkontakten, træk stikket ud og kontakt

forhandleren.

- Træk stikket ud af stikkontakten, når apparatet ikke bruges, og før det skal rengøres. Sørg for, at netledningen ikke kommer i kontakt med varme overflader eller hænger ud over bordkanten.
- Dette apparat må aldrig bruges i et rum, hvor der bruges spraydåser eller iltilførsel.
- Der må ikke lægges tøj eller håndklæder oven på apparatet. Hvis dysen tildækkes, fungerer apparatet muligvis ikke korrekt.
- Når apparatet flyttes, skal det løftes i selve apparatet og ikke i vandbeholderen.
- Undgå at bruge luftfugteren i rum, hvor luften allerede er fugtig (med en relativ luftfugtighed på mindst 50 %). Den ideelle luftfugtighed for mennesker er faktisk mellem 45 % og 60 %. En høj luftfugtighed kan ses i form af kondens på kolde flader eller kolde vægge i rummet. For at måle luftfugtigheden i rummet korrekt, skal du bruge et hygrometer, der kan fås i de fleste specialbutikker og varehuse.
- Luftfugteren er kun beregnet til indendørs brug

i hjemmet.

Funktionsprincipper: Den ultrasoniske luftfugter bruger en ultrasonisk højfrekvent-oscillator til at dele vandet op i bittestående vandpartikler med en diameter på ca. 1-5 um. Ventilationssystemet blæser derefter dette vand ud i den tørre luft, hvor det fordamper og derved giver den nødvendige fugtighed i luften. Man kan tydeligt se den ensartede damp komme ud af apparatet.

Funktioner:

Højeffektive luftfugtning med kraftig udblæsning.

Lavt energiforbrug, spar op til 85-90 % strøm i forhold til normale luftfugtere.

Lang levetid

Automatisk styring af luftfugtigheden, sikkerhedsbeskyttelse mod vandmangel i apparatet.

Ionisering: Tryk på Ion-symbolet for at sprøjte ioner ud. Tryk igen for at stoppe Ion-funktionen.

Fod med svampekasse, som kan fugtes med aromatiske olier.

Korrekt luftfugtighed:

Hvad er relativ luftfugtighed helt præcist: Relativ luftfugtighed er mængden af vanddamp i luften, udtrykt som en procentdel af den maksimale mængde, som luften kunne holde ved den givne temperatur. Luftfugtigheden skrives normalt med % RH, såsom 45% RH. Atmosfærisk luft indeholder altid vanddamp i en mængde, der afhænger af vejrforholdene. Jo højere temperaturen er, jo mere vanddamp er der i luften. Derfor bruger vi begrebet "relativ luftfugtighed". Når kold luft varmes op til en behagelig temperatur om vinteren, falder den relative procentdel af vanddamp, hvilket betyder, at den relative luftfugtighed falder. For at holde et komfortabelt og sundt miljø i hjemmet, skal du til sætte vand eller vanddamp til luften i værelserne - det er luftbefugtning.

Ideel relativ luftfugtighed i forskellige situationer.

Den mest behagelige RH for mennesker 45-65%RH

Ideel RH til forebyggende og helbredende formål: 40-55%RH

Computere og telefonapparater: 45-60%RH

Møbler og musikinstrumenter: 40-60%RH

Biblioteker, kunstgallerier og museer: 40-60%RH

DK

FUNKTIONER

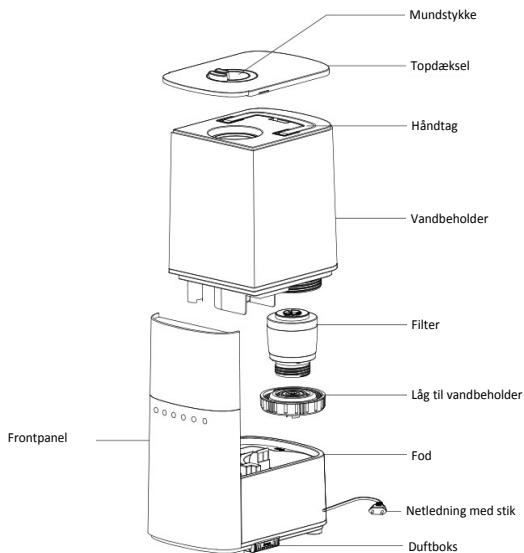
1: Relativ luftfugtighed

Procentdelen af vanddamp i et givet volumen med en given lufttemperatur kaldes for den relative fugtighed, som normalt skrives % RH, dvs. fx 45 % RH. Luften indeholder større eller mindre mængder af vanddamp. Andelen af vanddamp i luften varierer med temperaturen. Jo højere temperaturen er, desto mere vanddamp er der i luften.

2: Vandfilter:

- 1) Bemærk at filteret kan blødgøre hårdt vand.
- 2) Bemærk at filteret kan demineralisere vandet.

Produktoversigt



Fjernbetjening



	TÆND/SLUK
	MAKS/MIN
	ION-FUNKTION
	LUFTFUGTIGHED
	LYS
	NATTEFUNKTION
	TIMER

DK

3: Betjening

Første gang apparatet bruges, skal det først stå i stuetemperatur i en halv time, inden det startes.

Det anbefales at bruge apparatet i en temperaturer på 20 °C, med en luftfugtighed på mindre end 80 % RH.

Brug rent vand, der ikke er over 40 °C.

Kontroller vandskålen, og sorg for at den er ren.

1. Stil apparatet på en plan overflade.
2. Hæld vand på vandbeholderen og spænd låget til.
3. Stil vandbeholderen på hovedfoden.
4. Tjek at netspændingen passer med den angivne spænding på apparatet, og sæt stikket i en stikkontakt.
Displayet viser TÆND  symbolet.
5. Tryk på TÆND , hvorefter LED-lyset vil tænde.

Apparatet vil begynde at arbejde på AUTO-funktion.

Displayet viser AUTO  symbolet samt skiftevis den aktuelle luftfugtighed og temperatur i 30 sekunder. Efter 15 sekunder uden aktivitet dæmpes displayet. Du kan vække displayet til live igen ved at trykke på en knap, bortset fra power-knappen (tænd/sluk).

I Auto-funktionen bestemmer apparatet den optimale luftfugtighed og arbejder på at opnå denne ved maksimal effekt.

Hvis den aktuelle luftfugtighed er lav, går apparatet til høj

effekt. Efterhånden so luftfugtigheden stiger, sænker apparatet effekten.

Lufttemperaturen, grader Celsius	Luftfugtighed, %
≤19	65
20	60
21	58
22	57
23	55
24	53
25	50
26	48
27	45
28	43
29	40
30	38
31	36
32	35
33	34
34	32
35	31
36	30
37 og mere	25

Apparatet tjekker temperaturen og luftfugtigheden hvert minut.

6. Indstilling af timeren: Der er 12 timerindstillinger: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 og 12 timer. Tryk på TIMER  symbolet, hvorefter LED-displayet viser timerens indstilling. Tryk indtil der vises "--:--" på displayet for at annullere timeren. Timeren viser den resterende driftstid med en opløsning på 1 minut. Hvis timeren altså er indstillet til 12

timer, viser skærmen 11:30 efter en halv time. Du kan se, hvilken tid, timeren er indstillet til, ved at trykke på en knap (bortset fra tænd/sluk) for at vække displayet og derefter på TIMER-symbolet. Tryk igen for at indstille timeren igen.

Der er en genvej til indstilling af timeren. Tryk på TIMER  symbolet for at tælle timeren op, og tryk på MAK. / MIN  symbolet for at tælle ned.

7. Tryk på MAK. / MIN  symbolet, AUTO-funktionen annulleres og dampen sendes ud i laveste hastighed. Du kan vælge mellem 3 styrker for damp. Det tilsvarende symbol  for damp vises på displayet med forskellige hastigheder. På dampniveau 1 kører apparatet ved lav hastighed, på niveau 2 kører det på middel hastighed, og på niveau 3 kører det på høj hastighed. Tryk på symbolet igen for at vælge AUTO-funktion.

8. Konstant luftfugtighed: Før du trykker på LUFTFUGTIGHED  symbolet, viser displayet den aktuelle luftfugtighed. Du kan indstille luftfugtigheden fra 30%RH til 90%RH. Tryk én gang for at forøge indstillingen med 5%RH. Når den når 90%RH kan du trykke igen, hvorefter displayet vil vise "Co" og blinke i 3 sekunder, forlade indstilling af luftfugtighed og gå tilbage til Auto-funktionen. Når du har indstillet den ønskede luftfugtighed, viser displayet  symbolet og apparatet vil huske indstillingen og bekræfte efter 5 sekunder. Efter 5 sekunder vil symbolet %RH blinke, og displayet viser den aktuelle luftfugtighed. Tryk igen for at vise den ønskede

luftfugtighed. Hvis den ønskede luftfugtighed er lavere end den aktuelle luftfugtighed, går apparatet i dvale. Hvis den ønskede luftfugtighed er 3% højere end den aktuelle luftfugtighed, begynder luftfugtighedsfunktionen at køre. Du kan ikke indstille dampmængden, når apparatet er i funktionen for konstant luftfugtighed. Der er en genvej til indstilling af luftfugtigheden. Tryk på LUFTFUGTIGHED  symbolet for at skrue op for luftfugtigheden, og tryk på MAKS./MIN  symbolet for at skrue ned for luftfugtigheden.

9. Tryk på ION  symbolet for at aktivere Ionisering. Displayet viser  symbolet. Tryk igen for at stoppe funktionen.
10. Tryk på LYS  symbolet, hvorefter det blå pyntelys i bunden tænder, og indikatoren for vandbeholderen dæmpes. Tryk igen for at dæmpe lyset. Tryk en 3. gang for at slukke for lyset.
11. Hold  symbolet inde i 2 sekunderfor at gå i nattefunktion. Det blå pyntelys i bunden samt indikatoren for vandbeholderen slukker. Displayet slukker, så du kun kan se  symbolet på displayet. Efter 5 sekunder uden aktivitet dæmpes symbolet. Du kan vække displayet til live igen ved at trykke på en knap, bortset fra tænd/sluk-knappen. Hold  symbolet nede igen for at stoppe funktionen.
12. Automatisk slukning: Når der ikke er nok vand i vandskålen til at apparatet kan køre, holder apparatet

automatisk op med at køre. Displayet viser symbolet for manglende vand . Fyld vand i beholderen igen, hvorefter apparatet vil tænde igen. Hvis du ikke hælder vand på indenfor 15 minutter, vil apparatet automatisk slukke.

13. Med fjernbetjeningen kan du styre funktionen med knapperne med de tilhørende symboler.

14. Uanset hvilken funktion, apparatet er i, vil displayet dæmpes, hvis der ikke sker nogen handlinger indenfor 15 sekunder.

Sådan bruges duftfunktionen:

- A. Træk duftboksen ud af foden.
- B. Brug en vandopløselig duftolie, og dryp den på svamphen.
- C. Sæt duftboksen tilbage i apparatet. Duftfunktionen er slæt til, når luftfugteren kører.
- D. Du kan stoppe duftfunktionen ved at rense svamphen for duftolie, hvilket du også bør gøre, hvis du skal gemme apparatet væk.

Betjeningstrin:

Tag vandbeholderen ud af apparatet. Åbn vandbeholderen og fyld den med rent vand.

Luk dækslet, og sæt beholderen tilbage i apparatet.

Sæt dysen ind i stikket på toppen af vandbeholderen.

Tilslut strømforsyningen, tænd for apparatet (START ALDRIG APPARATET, HVIS DER IKKE ER VAND I VANDSKÅLEN), hvorefter hovedindikatoren vil tænde.

Apparatet vil begynde at arbejde.

Fejlfinding

Hvis der opstår problemer under normal drift, bedes du venligst se følgende punkter:

Problem	Mulige grunde	Løsning
Strømindikatoren lyser ikke, virker ikke	Ingen strømforsyning	Tilslut strømforsyningen og tænd for apparatet
Strømindikatoren lyser, men der kommer ikke noget damp ud af apparatet	Der er ingen vand i Sikkerhedskontakten er for løs	Fyld vand i Stram kontakten
Unormalt lugtende damp	Apparatet er nyt	Tag vandbeholderen ud, åbn låget og lad den stå i 12 timer på et køligt sted
	Snavset vand eller vandet har været i beholderen for længe	Rengør vandbeholderen og fyld den med rent vand
Strømindikatoren lyser, men apparatet virker ikke	Der er for meget kalk i vandbeholderen	Hæld noget af vandet ud af vandbeholderen, og sæt låget ordentligt på igen
Der kommer ikke nok damp ud af apparatet	Der er for meget kalk i vandbeholderen	Rengør transduceren
	Vandet er for snavset eller vandet har været i beholderen for længe	Rengør vandbeholderen og udskift vandet med rent vand
Apparatet støjder unormalt meget	Vandbeholderen kan runge, hvis der ikke er meget vand tilbage i den	Fyld vand i vandbeholderen
	Apparatet står på en ustabil overflade	Flyt apparatet til en stabil flade overflade
Der kommer damp ud omkring dysen	Der er åbninger mellem dysen og vandbeholderen	Dyp dysen i vand i et stykke tid, og sæt den derefter på åbningen til vandbeholderen

DK

TEKNISKE OPLYSNINGER

Model: POHU60

Strømforsyning: 220-240V~ 50/60Hz

Strøm: 30W

Vandbeholderens kapacitet: 6 L

Fordampningshastighed: ≥300 ml/H

Støjniveau: ≤40 dB(A)

Vedligeholdelse:

Hvis vandet er hårdt (hvilket betyder, at det indeholder for meget calcium og magnesium), kan der dannes en form for "hvidt pulver" samt meget kalk på overfladen af vandskålen, transduceren og indersiden af vandbeholderen. Kalk på overfladen af transduceren gør, at apparatet ikke virker ordentligt.

Vi anbefaler, at du:

- 1) Bruger kold kogt vand eller destilleret vand.
- 2) Rengør transduceren, vandbeholderen og vandskålen hver uge.
- 3) Skift regelmæssigt vandet i vandbeholderen, så det holdes frisk.
- 4) Sørg for at hælde vandet ud af vandbeholderen og tørre vandskålen, hvis apparatet skal gemmes væk i længere tid.

- 5) Rengør hele apparatet og sørg for, at alle delene er helt tørre, hvis de skal gemmes væk i længere tid.

Sådan rengøres transduceren:

- 1) Hæld 5-10 dråber rengøringsmiddel på overfladen af transduceren, og vent i 2-5 minutter.
- 2) Børst kalken af overfladen.
- 3) Skyl transduceren med rent vand.

Sådan rengøres vandskålen:

- 1) Rengør vandskålen med en blød klud og rengøringsmiddel, hvis der er kalk i den.
- 2) Hvis der også er kalk på sikkerhedskontakten, skal du komme lidt rengøringsmiddel på kalken og rense det af med en børste.
- 3) Skyl vandskålen i rent vand.



Dette symbol på produktet eller i vejledningen betyder, at det udtjente elektriske eller elektroniske udstyr ikke må bortsaffes sammen med husholdningsaffald. I EU-lande findes der separate genbrugsordninger. Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for yderligere oplysninger.

Importeret og markedsføres udelukkende af:
Power International AS,
PO Box 523, N-1471 Lørenskog, Norway

Power Norge:
<https://www.power.no/kundeservice/>
T: 21 00 40 00

Expert Danmark:
<https://www.expert.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Power Danmark:
<https://www.power.dk/kundeservice/>
T: 70 33 80 80

Punkt 1 Danmark:
<https://www.punkt1.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Expert Finland:
<https://www.expert.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 020 7100 670

Power Finland:
<https://www.power.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 0305 0305

Power Sverige:
<https://www.power.se/kundservice/>
T: 08 517 66 000

SÄKERHETSVARNINGAR

Läs noga igenom alla säkerhetsinstruktioner före användning och spara bruksanvisningen för framtida bruk:

Följ alla säkerhetsföreskrifter nedan av säkerhetsskäl och för att minska risken för skador och elektriska stötar.

-Denna apparat får användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller av personer som saknar erfarenhet och kunskap om det sker under uppsyn eller om de får anvisningar om hur man använder apparaten på ett säkert sätt och är medveten om riskerna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll bör inte utföras av barn utan tillsyn.

-Se till att spänningen stämmer överens med den som anges på apparatens typskytt innan du använder apparaten.

-Placera alltid luftfuktaren på en torr, plan och jämn yta. Undvik att exponera den för direkt solljus och förvara den alltid på avstånd från väggar och värmekällor som ugnar, element osv.

Varning: Apparaten fungerar kanske inte som den ska om den inte placeras på ett jämnt underlag.

-Sätt inte i eller dra ut apparatens kontakt med blöta händer.

-Om den elektriska sladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dennes serviceombud eller liknande kvalificerad person för att undvika risker.

-För att minska risken för elektrisk chock, ta inte bort några skruvar. Enheten innehåller inga delar som kan servas av användaren. Allt underhållsarbete ska utföras av behörig personal.

-Fyll tanken med färskt, destillerat eller demineraliserat vatten. Starta inte apparaten när det inte finns vatten i tanken.

-Skaka inte apparaten eftersom vattnet kan spilla över till basenheten.

Om du spiller vätska i enheten kan det orsaka allvarliga skador. Slå av strömmen till den omedelbart. Dra ut väggkontakten och kontakta din återförsäljare.

- Rör aldrig vatnet eller delarna medan apparaten är igång.
- Om det kommer någon ovanlig lukt när apparaten används enligt beskrivningen i bruksanvisningen, stäng av apparaten, dra ut kontakten och få den undersökt av din återförsäljare.
- Häll inte hett vatten i tanken, dvs, med en temperatur över 40 °C.
- Dra ut kontakten före rengöring eller innan tanken tas bort.
- Doppa inte apparaten, sladden eller kontakten i vatten eller andra vätskor.
- Skrapa aldrig transduktorn med ett vasst verktyg. Luftfuktaren måste rengöras regelbundet. Det gör du genom att följa rengöringsinstruktionerna i denna bruksanvisning.
- Om du spiller vätska i enheten kan det orsaka allvarliga skador. Stäng genast av den vid strömkällan, dra ut kontakten och kontakta återförsäljaren.

- Koppla bort enheten från strömkällan när den inte används och före rengöring. Försäkra dig om att nätsladden inte kommer i kontakt med heta ytor och att den inte hänger över en bordskant.
- Använd aldrig apparaten i ett rum där aerosolprodukter (sprayer) används eller i ett rum eller där syrgas administreras.
- Placera inga föremål eller handdukar ovanpå apparaten. Om munstycket täpps till kan det leda till att apparaten inte fungerar som den ska.
- När apparaten flyttas, lyft den i underdelen och inte i vattentanken.
- Använd inte luftfuktaren i rum som redan är tillräckligt fuktiga (minst 50 % luftfuktighet). Den idealiska fuktighetsnivån för mänskligt välbefinnande ligger mellan 45 % och 60 %. För hög luftfuktighet visas i form av kondens på kalla ytor eller kalla väggar i rummet. För att mäta rummets luftfuktighet rätt, använd en hygrometer som finns i de flesta specialbutiker och varuhus.
- Luftfuktaren är konstruerad för användning

inomhus och för hemmabruk enbart.

Arbetsprincip: Din ultraljudsluftfuktare använder högfrekvent ultraljudsoscillator för att bryta ner vattnet i små vattenpartiklar på ca 1-5 um. Ventilationssystemet blåser ut detta vatten i den torra luften där det förångas för att ge den nödvändiga luftfuktigheten. Man kan tydligt se den släta och jämna dimman komma ut från enheten.

Egenskaper:

Högeffektiv befuktningsprocess med hög produktion.

Låg energiförbrukning, spara upp till 85-90 procent elektricitet jämfört med en normal strömningsluftfuktare.

Lång hållbarhet

Automatisk kontroll av fuktighetsnivån, säkerhetsskydd mot vattenbrist.

Plasma: Tryck på Plasma-symbolen för att Plasman ska sprida ett antal plasmaelement. Tryck igen för att stoppa plasmafunktionen.

Bas med svamplåda, som ska blötas med aromatisk olja.

Korrekt luftfuktighetsnivå:

Vilken är den exakta relativa luftfuktigheten: Relativ luftfuktighet är mängden vattenånga i luften, uttryckt som en procent av den maximala mängden som luften kan innehålla vid en given temperatur. Vi anger det normalt med %RH, som t. ex. 45 %RH. Atmosfärisk luft innehåller vattenånga, av vilken andelen beror på de meteorologiska förhållandena. Ju högre temperaturen är, desto mer håller luften vattenångan. Därför använder vi konceptet med "relativ fuktighet". När en kalla luften värmes upp till komforttemperaturen på vintern, faller den relativa andelen av vattenångan, vilket betyder att den relativa fuktigheten faller. För att bevara en behaglig och sund miljö hemma, behöver vi tillsätta vatten eller vattenånga till luften på konstgjord väg - det är luftfuktning.

Perfekta relativa fuktighetsnivåer under olika förhållanden.

Behagligaste luftfuktighet för människor	45-65%RH
Perfekt luftfuktighet för profylaktisk och läkande ändamål:	40-55%RH
Dator och telekommunikationsapparater:	45-60%RH
Möbler och musikinstrument:	40-60%RH
Bibliotek, konstgallerier och museer:	40-60%RH

FUNKTIONER

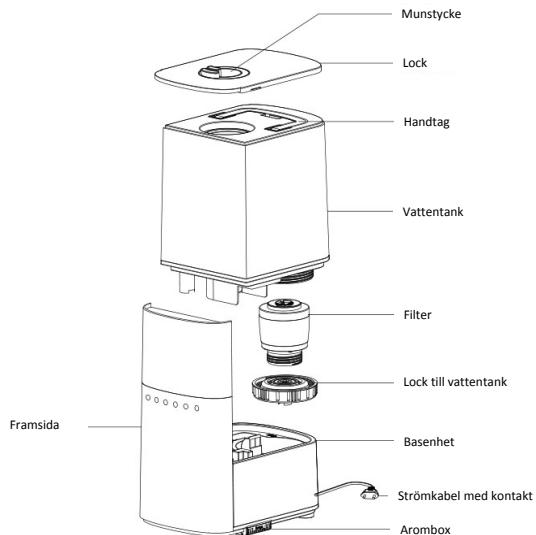
1: Relativ fuktighet

Andelen vattenånga på en given plats med en given lufttemperatur kallas relativ fuktighet, som normalt anges som %RH, dvs. 45 %RH. Luften innehåller mer eller mindre vattenånga. Andelen vattenånga i luften varierar beroende på olika lufttemperaturer. Ju högre temperatur, desto mer vattenånga andas in genom luften.

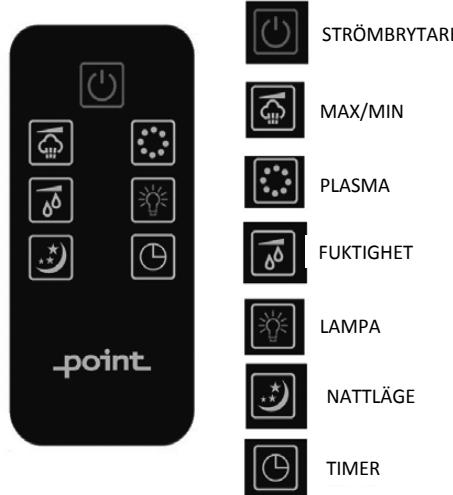
2: Vattenfilter:

- 1) Resinfilter för katjonbyte kan göra det hårda vattnet mjukt.
- 2) Resinfilter för katjonbyte avmineralisera vattnet.

Produktöversikt



Fjärrkontroll



3: Användning

Vid första användningen, placera enheten i rumstemperatur i en halvtimma innan den används.

Vi rekommenderar att enheten används i rumstemperatur på 20 °C med högst 80 %RH relativ fuktighet.

Använd rent vatten som är högst 40 °C.

Kontrollera vattenbehållaren för att se att den är ren.

1. Placera enheten på ett plant underlag.
2. Häll vattnet i vattentanken och dra åt tanklocket.
3. Sätt vattentanken på huvudbasen.
4. Kontrollera att märkspänningen överensstämmer med ineffekten, och sätt i kontakten i eluttaget. Skärmen visar strömsymbolen .
5. Tryck på strömbrytaren  på enheten, bakgrundsindikatorn tänds. Enheten börjar fungera i automatiskt läge. Skärmen visar autosymbolen  och den aktuella fuktigheten och temperaturen visas om vartannat under 30 sekunder. Efter 15 sekunder utan användning blir skärmen gråtonad, tryck på någon av knapparna utom strömbrytaren, för att väcka skärmen.

I det automatiska läget bestämmer enheten den optimala fuktigheten och börjar förverkliga den på maximal effekt.

När den aktuella fuktigheten är låg, övergår enheten till att köra på hög hastighet. När fuktigheten blir högre övergår

enheten till att köra på låg hastighet.

Luftens temperatur i °C	Luftfuktighet, %
≤19	65
20	60
21	58
22	57
23	55
24	53
25	50
26	48
27	45
28	43
29	40
30	38
31	36
32	35
33	34
34	32
35	31
36	30
37 och högre	25

Enheten kontrollerar temperatur- och luftfuktighetsnivån varje minut.

6. Tidtagarinställning: Det finns 12 timerlägen: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 timmar. Tryck på timersymbolen , LED-skärmen visar den önskade timer-inställningen. Tryck tills “---” visas på LED-skärmen för att avbryta timer-inställningen. Timern visar återstående drifttid och minskar

med 1 minut, dvs. om timern är inställd på 12 timmar, kommer LED-skärmen att visa 11:30 efter 30 minuter. För att se vilken tid som ställts in, tryck bara på någon av knapparna, utom strömbrytaren, för att väcka skärmen, och tryck därefter på timersymbolen. Tryck igen för att ställa in timern igen. Det finns en genväg för inställning av timern.

Tryck på TIMER-symbolen för att öka timern, tryck på MAX / MIN-symbolen för att minska timern.

7. Tryck på MAX / MIN-symbolen, autoläget avbryts och ångutblåsningen är på första hastigheten. Du kan välja mellan 3 nivåer ångmängd. Motsvarande

ångutblåsningssymbol  visas på skärmen med olika körhastighet. På ångutblåsningsnivå 1 kör enheten på låg hastighet, på nivå 2 kör enheten på medelhög hastighet, och på nivå 3 kör den på hög hastighet. Tryck på symbolen igen för att välja automatiskt läge.

8. Konstant fuktighet: Innan du trycker på fuktighetssymbolen , visar LED-skärmen den aktuella fuktigheten. Du kan ställa in luftfuktigheten från 30 %RH till 90 %RH. Tryck en gång för att öka med 5 %RH. När den når 90 %RH, tryck igen så visar skärmen "Co" och blinkar i 3 sekunder för att avsluta fuktinställningsfunktionen och går tillbaka till det automatiska läget. När du har ställt in den önskade fuktigheten visar skärmen -symbolen, enheten sparar minnet och bekräftar efter 5 sekunder. 5 sekunder senare blinkar %RH-symbolen och LED-skärmen visar den aktuella luftfuktigheten. Tryck igen så visas inställningen av

den väntade luftfuktigheten. Om den väntade fuktigheten är lägre än den aktuella fuktigheten, kommer enheten att vara i viloläge. Om den väntade fuktigheten är 3 % högre än den aktuella fuktigheten, kommer luftfuktningen att fungera. Ångutblåsningen kan inte ställas in under konstant luftfuktningläge. Det finns en genväg för inställning av luftfuktighet. Tryck på fuktighetssymbolen  för att öka fuktigheten, tryck på MAX/MIN-symbolen  för att minska fuktigheten.

9. Tryck på plasmasyrmbolen , Plasma-generatorn aktiveras. På LED-skärmen visas -symbolen. Tryck igen för att stoppa funktionen.

10. Tryck på ljussymbolen  , det blå dekorationsljuset i botten tänds, och vattentankens indikationsljus tonas. Tryck igen för att tona mer. Tryck en tredjegång, så släcks ljuset.

11. Håll -symbolen intryckt i 2 sekunder för att öppna nattläget. Blå dekorationsljus tänds i botten och vattentankens indikationsljus släcks, LED-skärmen släcks, och bara -symbolen är kvar på skärmen. Efter 5 sekunder utan användning blir skärmen gråtonad, tryck på någon av knapparna, utom strömbrytaren, för att väcka skärmen. Håll -symbolen intryckt länge igen för att stoppa funktionen.

12. Automatisk avstängning: När det finns för lite vatten i behållaren för att enheten ska fungera, kommer enheten automatiskt att sluta arbeta. Indikatorn visar symbolen för

låg vattennivå . Fyll på vatten, så startar enheten om.
Fyller man inte på vatten inom 15 minuter kommer enheten automatiskt att stängas av.

13. Funktionen styrs med motsvarande symbol på fjärrkontrollen.

14. Oavsett vilket driftläge som är igång, kommer skärmen att tonas ner om inget händer på 15 minuter.

Använda aromfunktionen:

- A. Dra ut aromboxen ur underdelen.
- B. Använd vattenlöslig aromolja och droppa på svampen.
- C. Sätt tillbaka aromboxen i enheten, aromfunktionen förblir på när luftfuktaren är igång.
- D. För att stoppa aromfunktionen eller när enheten ska förvaras, rengör svampen i aromboxen.

Åtgärdssteg:

Ta ut vattentanken från enheten, öppna vattentankens lock och fyll tanken med rent vatten.

Sätt på locket och sätt försiktigt tillbaka tanken på basenheten.

Sätt munstycket på uttaget ovanpå vattentanken.

Anslut strömmen, slå på enheten (KÖR ALDRIG NDETEN UTAN VATTEN I VATTENBEHÅLLAREN), huvudanslutningslampan tänds. Enheten börjar fungera.

Felsökningsguide

Om det uppstår problem under normal drift, se följande punkter:

Problem	Möjliga orsaker	Lösning
Strömlampan släckt, fungerar inte	Ingen strömförsörjning	Sätt i kontakten och starta
Strömlampan är tänd, ingen ånga blåser ut	Inget vatten i Säkerhetsomkopplaren är	Fyll vattentanken med Dra åt omkopplaren
Ånga som luktar onormalt	Ny enhet	Töm ut vattnet ur vattentanken, öppna locket och låt stå i 12 timmar på en sval plats
	Smutsigt vatten eller vatten har stått i för länge	Rengör vattentanken, fyll med rent vatten
Strömlampan är tänd, enheten fungerar inte	För mycket avlagringar i vattenbehållaren	Häll ut lite vatten ur behållaren, sätt på locket ordentligt på vattentanken.
Ångan är för låg	För mycket avlagringar i vattenbehållaren	Rengör transduktorn
	Vattnet är för smutsigt eller har stått för länge i vattentanken	Rengör vattentanken och byt mot rent vatten
Onormalt ljud	Resonans i vattentanken när den innehåller för lite vatten.	Fyll på vatten i vattentanken
	Enheten står på ojämnt underlag	Flytta enheten till ett plant underlag
Ånga kommer ut runt munstycket	Det finns öppningar mellan munstycket och vattentanken	Doppa munstycket i vatten en stund, och fäst det på uttaget på vattentanken.

TEKNISKA DATA

Modell: POHU60

Strömförsörjning: 220-240V~ 50/60Hz

Effekt: 30W

Vattentankens kapacitet: 6 L

Avdunstningshastighet: 300 ml/tim.

Bullernivå: ≤40 dB (A)

Underhåll:

Om vattnet är för hårt, dvs. det innehåller för mycket kalk och magnesium, kan det orsaka problem med "vitt pulver" som lämnar mycket avlagringar på vattenbehållaren, transduktorn och vattentankens insida. Avlagringar på transduktorns yta orsakar att enheten inte fungerar som den ska.

Vi rekommenderar:

- 1) Använd kallt kokt vatten eller destillerat vatten.
- 2) Rengör transduktorn, vattentanken och behållarenheten varje vecka.
- 3) Byt vatten i vattentanken oftare för att den ska hålla sig fräsch.
- 4) Häll ut vattnet ur vattentanken och torka vattenbehållaren innan behållaren ska förvaras utan användning under en längre tid.

- 5) Rengör hela enheten och se till att alla enhetens delar är helt torra innan de ska förvaras under en längre tid.

Hur man rengör transduktorn:

- 1) Häll 5-10 droppar rengöringsmedel på transduktorns yta, vänta 2-5 minuter.
- 2) Borsta bort avlagringarna från ytan.
- 3) Skölj transduktorn med rent vatten.

Hur man rengör behållarenheten:

- 1) Rengör vattenbehållaren med en mjuk trasa och rengöringsmedlet om det finns avlagringar på den.
- 2) Om avlagringarna täcker säkerhetsbrytaren, häll lite av rengöringsmedlet på avlagringarna och rengör den med en borste.
- 3) Skölj vattenbehållaren med rent vatten.



Denna symbol på produkten eller i instruktionerna betyder att dina elektriska och elektroniska apparater ska källsorteras när de är förbrukade och att de inte får slängas i hushållssoporna. Det finns särskilda insamlingssystem för återvinning inom EU. För ytterligare information, kontakta din kommun eller din återförsäljare där du köpte produkten.

Importerat och exklusivt marknadsförd av:
Power International AS,
PO Box 523, N-1471 Lørenskog, Norway

Power Norge:
<https://www.power.no/kundeservice/>
T: 21 00 40 00

Expert Danmark:
<https://www.expert.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Power Danmark:
<https://www.power.dk/kundeservice/>
T: 70 33 80 80

Punkt 1 Danmark:
<https://www.punkt1.dk/kundeservice/>
T: 70 70 17 07

Expert Finland:
<https://www.expert.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 020 7100 670

Power Finland:
<https://www.power.fi/tuki/asiakaspalvelu/>
T: 0305 0305

Power Sverige:
<https://www.power.se/kundservice/>
T: 08 517 66 000

