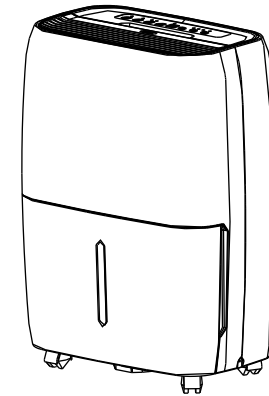


DEHUMIDIFIER

OWNER'S MANUAL



The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details.

CD017IU-DG
2020264A0655
20121011

Before operating this product, please read the instructions carefully and save this manual for future use.

SOCIABLE REMARK

When using this dehumidifier in the European countries, the following information must be followed:

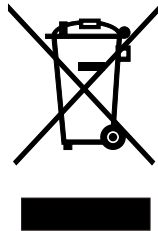
DISPOSAL: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

It is prohibited to dispose of this appliance in domestic household waste.

For disposal, there are several possibilities:

- A) The municipality has established collection systems, where electronic waste can be disposed of at least free of charge to the user.
- B) When buying a new product, the retailer will take back the old product at least free of charge.
- C) The manufacture will take back the old appliance for disposal at least free of charge to the user.
- D) As old products contain valuable resources, they can be sold to scrap metal dealers.

Wild disposal of waste in forests and landscapes endangers your health when hazardous substances leak into the ground-water and find their way into the food chain.



CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS

Warning	2
Caution	2
Electrical information	3

CONTROL PADS ON THE DEHUMIDIFIER

Control pads.....	4
Other features.....	5

IDENTIFICATION OF PARTS

Identification of parts	6
Positioning the unit	7

OPERATING THE UNIT

When using the unit	7
Removing the collected water	8

CARE AND MAINTENANCE

Care and cleaning of the dehumidifier	9
---	---



TROUBLESHOOTING TIPS

Troubleshooting tips	10
----------------------------	----



SAFETY PRECAUTIONS

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage.

- The seriousness is classified by the following indications.

 WARNING	This symbol indicates the possibility of death or serious injury.
 CAUTION	This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.

- Meanings of symbols used in this manual are as shown below.

	Never do this.
	Always do this.

WARNING

Do not exceed the rating of the power outlet or connection device.

- Otherwise, it may cause electric shock or fire due to excess heat generation.

Do not operate or stop the unit by switching on or off the power.

- It may cause electric shock or fire due to heat generation.

Do not damage or use an unspecified power cord.

- It may cause electric shock or fire.

Do not modify power cord length or share the outlet with other appliances

- It may cause electric shock or fire due to heat generation.

Do not insert or pull out plug with wet hands.

- It may cause electric shock.

Do not place the unit near a heat source.

- Plastic parts may melt and cause a fire.

Disconnect the power if strange sounds, smell, or smoke comes from it.

- It may cause fire and electric shock.

You should never try to take apart or repair the unit by yourself.

- It may cause failure of machine or electric shock.

Before cleaning, turn off the power and unplug the unit.

- It may cause electrical shock or injury.

Do not use the machine near flammable gas or combustibles, such as gasoline, benzene, thinner, etc.

- It may cause an explosion or fire.

Do not drink or use the water drained from the unit.

- It contains contaminants and could make you sick.

Do not take the water bucket out during operation.

- It may cause bucket full protect of the unit and cause electric shock.

CAUTION

Do not use the unit in small spaces.

- Lack of ventilation can cause overheating and fire.

Do not put in places where water may splash onto the unit.

- Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock or fire.

Place the unit on a level, sturdy section of the floor.

- If the unit falls over, it may cause water to spill and damage belongings, or cause electrical shock or fire.

2

SAFETY PRECAUTIONS

CAUTION

Do not cover the intake or exhaust openings with cloths or towels.

- A lack of air flow can lead to overheating and fire.

Care should be taken when using the unit in a room with the following persons:

- Infants, children, elderly people, and people not sensitive to humidity.

Do not use in areas where chemicals are handled.

- This will cause the unit deterioration due to chemicals and solvents dissolved in the air.

Never insert your finger or other foreign objects into grills or openings. Take special care to warn children of these dangers.

- It may cause electric shock or failure of appliance.

Do not place heavy object on the power cord and take care so that the cord is not compressed.

- There is danger of fire or electric shock.

Do not climb up on or sit on the unit.

- You may be injured if you fall or if the unit falls over.

Always insert the filters securely. Clean filter once every two weeks.

- Operation without filters may cause failure.

If water enters the unit, turn the unit off and disconnect the power, contact a qualified service technician.

- It may cause failure of appliance or accident.

Do not place flower vases or other water container on top of the unit.

- Water may spill inside the unit, causing insulation failure and electrical shock or fire.

Electrical Information

- The manufacturer's nameplate is located on the rear panel of the unit and contains electrical and other technical data specific to this unit.
- Be sure the unit is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- Your unit must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, have a qualified electrician install the proper receptacle.
- Ensure the receptacle is accessible after the unit installation.
- Do not use extension cords or an adapter plugs with this unit.** However, if it is necessary to use an extension cord, use an approved "Dehumidifier" extension cord only (available at most local hardware stores).
- To avoid the possibility of personal injury, always disconnect the power supply to the unit, before installing and/or servicing.

3

CONTROL PADS ON THE DEHUMIDIFIER

NOTE: The control panel of the unit you purchased may be slightly different according to the models. Some models can be controlled by remote controller. Some models have no remote control function. See the following Fig.1. Please refer to the REMOTE CONTROLLER INSTRUCTIONS for the remote operation.

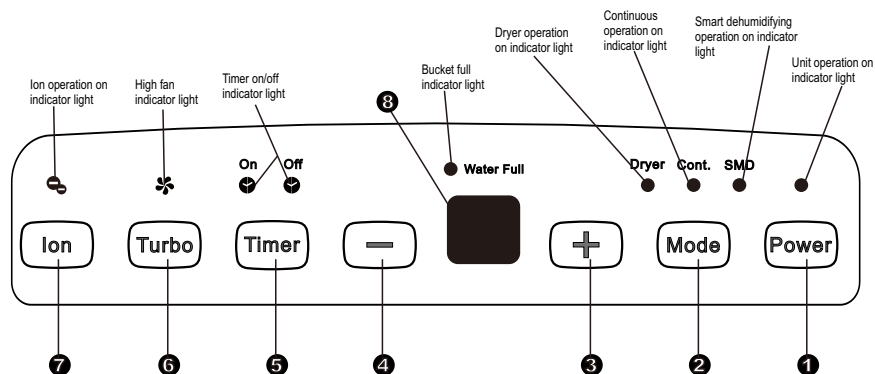


Fig.1

Control pads

When you push the button to change operation modes, the unit will make a beep sound to indicate that it is changing modes.

1 Power Pad

Press to turn the dehumidifier on and off.

2 Mode Pad

Press to select the desired operation mode from Dehumidifying, Dryer, Continuous dehumidifying and Smart dehumidifying.

NOTE: Dryer and Smart dehumidifying modes are optional.

3 4 +/− : Down/Up Pads

● Humidity Set Control Pads

The humidity level can be set within a range of 35%RH(Relative Humidity) to 85%RH(Relative Humidity) in 5% increments.

For drier air, press the ⊖ pad and set to a lower percent value(%).

For damper air, press the ⊕ pad and set a higher percent value(%).

● TIMER Set Control Pads

Use the Up/Down pads to set the Auto start and Auto stop time from 0.0 to 24.

5 Timer Pad

Press to initiate the Auto start and Auto stop feature, in conjunction with the ⊕ and ⊖ key pads.

6 Turbo Pad

Control the fan speed. Press to select either High or Normal fan speed. Set the fan control to High for maximum moisture removal. When the humidity has been reduced and quiet operation is preferred, set the fan control to Normal.

7 Ion Pad(optional)

Press to activate the ionizer. Anions are automatically generated by ionization. The anions deactivate the airborne chemical vapors and dust particles. Press it again to stop the function.

4

CONTROL PADS ON THE DEHUMIDIFIER

8 Display

Shows the set % humidity level from 35% to 85% or auto start/stop time (0~24) while setting, then shows the actual (± 5% accuracy) room % humidity level in a range of 30% RH(Relative Humidity) to 90%RH(Relative Humidity).

Error Codes and Protection Codes:

AS- Humidity sensor error--Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.

ES- Temperature sensor error-- Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.

P1- Unit is defrosting-- Allow the unit time to automatically defrost. The protection will clear after the unit self defrosts.

P2- Bucket is full or bucket is not in right position-- Empty the bucket and replace it in the right position.

E3- Unit malfunction-- Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.

Other features

Bucket Full Light

Glow when the bucket is ready to be emptied, or when the bucket is removed or not replaced in the proper position.

Auto Shut Off

The dehumidifier shuts off when the bucket is full, or when the bucket is removed or not replaced in the proper position. When the setting humidity is reached, the unit will be shut off automatically. For some models, the fan motor will continue operating.

Auto Defrost

When frost builds up on the evaporator coils, the compressor will cycle off and the fan will continue to run until the frost disappears.

NOTE: When Auto defrosting operation, the unit may make a voice of refrigerant flowing, it is normal.

Wait 3 minutes before resuming operation

After the unit has stopped, it can not be restart operation in the first 3 minutes. This is to protect the unit. Operation will automatically start after 3 minutes.

Smart dehumidifying mode(optional)

At smart dehumidifying mode, the unit will automatically control room humidity in a comfortable range 45%~55% according to the room temperature. The humidity setting function will be invalid.

Auto-Restart

If the unit breaks off unexpectedly due to the power cut, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

Setting the Timer

- When the unit is on, first press the Timer button, the Timer Off indicator light illuminates. It indicates the Auto Stop program is initiated. Press it again the Time On indicator light illuminates. It indicates the Auto Start is initiated.
- When the unit is off, first press the Timer button, the TIMER ON indicator light illuminates. It indicates the Auto Start program is initiated. Press it again the Time Off indicator light illuminates. It indicates the Auto Stop is initiated.
- Press or hold the UP or DOWN pad to change the Auto time by 0.5 hour increments, up to 10 hours, then at 1 hour increments up to 24 hours. The control will count down the time remaining until start.
- The selected time will register in 5 seconds and the system will automatically revert back to display the previous humidity setting.
- When the Auto start & Auto stop times are set, within the same program sequence, TIMER ON OFF indicator lights illuminate identifying both ON and OFF times are now programmed.
- Turning the unit ON or OFF at any time or adjusting the timer setting to 0.0 will cancel the Auto Start/Stop function.
- When LED display window displays the code of P2, the Auto Start/Stop function will also be cancelled.

5

IDENTIFICATION OF PARTS

Dryer mode(optional)

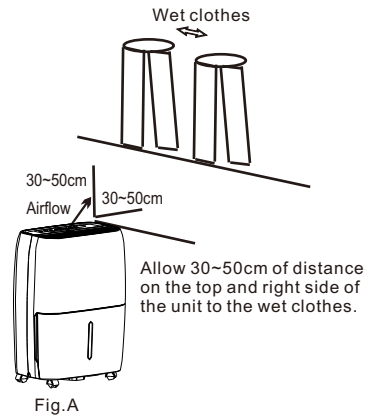
The unit can make the MAX dehumidification function when it is under the Dryer mode. The fan speed is fixed at high fan speed. The humidity level is automatically controlled according to the actual room humidity. The unit will quit dryer mode after a maximum 10 hours' operation.

NOTE:

- The Dryer mode must be operated in a close room, do not open the door and window.
- To make the best effective dehumidification, please first dehydrate the wet clothes.
- Make sure to direct airflow at the wet clothes (See Fig.A).
- For thick and heavy wet clothes may not get the best effective dehumidification.

△CAUTION

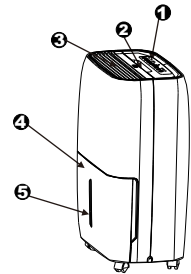
- Do not cover the air outlet of the unit with clothes. It may cause excessive heat, fire or failure of unit.
- Do not place the wet clothes on the top of the unit and do not make the water drop into the unit. It may cause electric shock, creepage or failure of unit.



Identification of parts

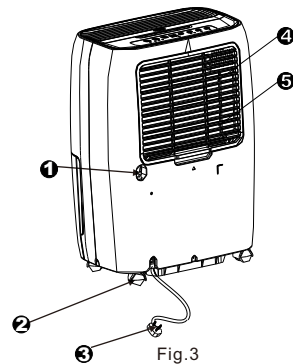
Front

- 1 Control panel
- 2 Handle
- 3 Air outlet grille
- 4 Water bucket
- 5 Water level window



Rear

- 1 Drain hose outlet
- 2 Caster
- 3 Power Cord and plug
- 4 Air intake grille
- 5 Air filter (behind the grill)



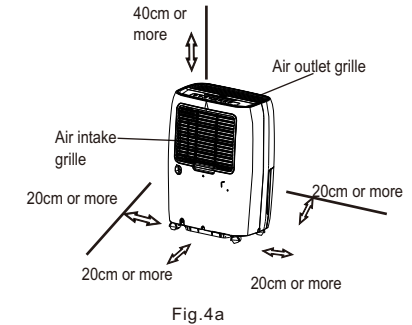
6

OPERATING THE UNIT

Positioning the unit

A dehumidifier operating in a basement will have little or no effect in drying an adjacent enclosed storage area, such as a closet, unless there is adequate circulation of air in and out of the area.

- Do not use outdoors.
- This dehumidifier is intended for indoor residential applications only. This dehumidifier should not be used for commercial or industrial applications.
- Place the dehumidifier on a smooth, level floor strong enough to support the unit with a full bucket of water.
- Allow at least 20cm of air space on all sides of the unit for good air circulation.
- Place the unit in an area where the temperature will not fall below 5°C(41°F). The coils can become covered with frost at temperatures below 5°C(41°F), which may reduce performance.
- Place the unit away from the clothes dryer, heater or radiator.
- Use the unit to prevent moisture damage anywhere books or valuables are stored.
- Use the dehumidifier in a basement to help prevent moisture damage.
- The dehumidifier must be operated in an enclosed area to be most effective.
- Close all doors, windows and other outside openings to the room.



Casters(At four points on the bottom of unit)

- Casters can move freely.
- Do not force casters to move over carpet, nor move the unit with water in the bucket. (The unit may tip over and spill water.)

When using the unit

- When first using the dehumidifier, operate the unit continuously 24 hours.
- This unit is designed to operate with a working environment between 5°C/41°F and 35°C/95°F.
- If the unit has been switched off and needs to be switched on again quickly, allow approximately three minutes for the correct operation to resume.
- Do not connect the dehumidifier to a multiple socket outlet, which is also being used for other electrical appliances.
- Select a suitable location, making sure you have easy access to an electrical outlet.
- Plug the unit into a electrical socket-outlet with earth connection.
- Make sure the Water bucket is correctly fitted otherwise the unit will not operate properly.

NOTE:When the water in the bucket reaches to a certain level, please be careful to move the machine to avoid it falling down.

7

OPERATING THE UNIT

Removing the collected water

There are two ways to remove collected water.

1. Use the bucket

- When the unit is off, if the bucket is full, the unit will beep 8 times and the Full indicator light will flash, the digital display shows P2.
- When the unit is on, if the bucket is full, the compressor turns off and the fan turns off after 30 seconds for drying the water of the condenser, then the unit will beep 8 times and the Full indicator light will flash, the digital display shows P2.
- Slowly pull out the bucket. Grip the left and right handles securely, and carefully pull out straight so water does not spill. Do not put the tank on the floor because the bottom of the bucket is uneven. Otherwise the bucket will fall and cause the water to spill.
- Throw away the water and replace the bucket. The bucket must be in place and securely seated for the dehumidifier to operate.
- The machine will re-start when the bucket is restored in its correct position.

NOTES:

- When you remove the bucket, do not touch any parts inside of the unit. Doing so may damage the product.
- Be sure to push the bucket gently all the way into the unit. Banging the bucket against anything or failing to push it in securely may cause the unit not to operate.
- When you remove the bucket, if there is some water in the unit you must dry it.

2. Continuous draining

Water can be automatically emptied into a floor drain by attaching the unit with a water hose (not included).

- Remove the rubber plug from the back drain hose outlet. Attach a drain hose (ID=13.5mm) and lead it to the floor drain or a suitable drainage facility (see Fig.7).
- Make sure the hose is secure so there are no leaks.
- Direct the hose toward the drain, making sure that there are no kinks that will stop the water flowing.
- Place the end of the hose into the drain and make sure the end of the hose is level or down to let the water flow smoothly. Do never let it up.
- Select the desired humidity setting and fan speed on the unit for continuous draining to start.

NOTE: When the continuous drain feature is not being used, remove the drain hose from the outlet.

1. Pull out the bucket a little.



Fig.5

2. Hold both sides of the bucket with even strength, and pull it out from the unit.

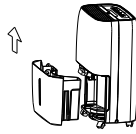
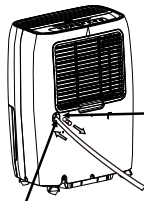


Fig.6

3. Pour the water out.



Attach the hose to the drain hose outlet.

Remove the rubber plug

Fig.7

CARE AND MAINTENANCE

Care and cleaning of the dehumidifier

Turn the dehumidifier off and remove the plug from the wall outlet before cleaning.

1. Clean the Grille and Case

- Use water and a mild detergent. Do not use bleach or abrasives.
- Do not splash water directly onto the main unit. Doing so may cause an electrical shock, cause the insulation to deteriorate, or cause the unit to rust.
- The air intake and outlet grilles get soiled easily, so use a vacuum attachment or brush to clean.

2. Clean the bucket

Every few weeks, clean the bucket to prevent growth of mold, mildew and bacteria. Partially fill the bucket with clean water and add a little mild detergent. Swish it around in the bucket, empty and rinse.

NOTE: Do not use a dishwasher to clean the bucket. After clean, the bucket must be in place and securely seated for the dehumidifier to operate.

3. Clean the air filter

The air filter behind the front grille should be checked and cleaned at least every 30 days or more often if necessary.

NOTE: DO NOT RINSE OR PUT THE FILTER IN AN AUTOMATIC DISHWASHER.

To remove:

- Grip the tab on the filter and pull it upward, then pull it out as shown in Fig.8.
- Clean the filter with warm, soapy water. Rinse and let the filter dry before replacing it. Do not clean the filter in a dishwasher.

To attach:

- Insert the air filter into the unit from underside to upside. See Fig.10.

CAUTION:

DO NOT operate the dehumidifier without a filter because dirt and lint will clog it and reduce performance.

4. When not using the unit for long time periods

- After turning off the unit, wait one day before emptying the bucket.
- Clean the main unit, water bucket and air filter.
- Cover the unit with a plastic bag.
- Store the unit upright in a dry, well-ventilated place.

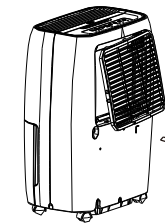


Fig. 8



Fig. 9

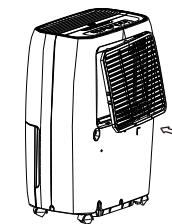


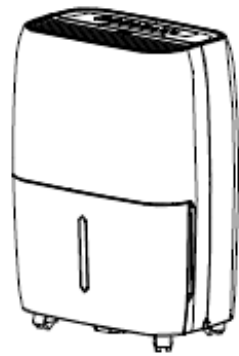
Fig. 10

TROUBLESHOOTING TIPS

Before calling for service, review the chart below first yourself.

Problem	What to check
Unit does not start	<ul style="list-style-type: none">● Make sure the dehumidifier's plug is pushed completely into the outlet.● Check the house fuse/circuit breaker box.● Dehumidifier has reached its preset level or bucket is full.● Water bucket is not in the proper position.
Dehumidifier does not dry the air as it should	<ul style="list-style-type: none">● Did not allow enough time to remove the moisture.● Make sure there are no curtains, blinds or furniture blocking the front or back of the dehumidifier.● The humidity control may not be set low enough.● Check that all doors, windows and other openings are securely closed.● Room temperature is too low, below 5°C(41°F).● There is a kerosene heater or something giving off water vapor in the room.
The unit makes a loud noise when operating	<ul style="list-style-type: none">● The air filter is clogged.● The unit is tilted instead of upright as it should be.● The floor surface is not level.
Frost appears on the coils	<ul style="list-style-type: none">● This is normal. The dehumidifier has Auto defrost feature.
Water on floor	<ul style="list-style-type: none">● Hose to connector or hose connection may be loose.● Intend to use the bucket to collect water, but the back drain plug is removed.
ES, AS, P1 or P2 appear in the display	<ul style="list-style-type: none">● These are error codes and protection codes. See the CONTROL PADS ON THE DEHUMIDIFIER section.

KOSTEUDENPOISTAJA KÄYTTÄJÄN OPAS



Käyttöohjetta voidaan muuttaa tuotteen parantamiseksi ilman erillistä ilmoitusta. Lisätietoja tuotteesta saa myyjältä tai valmistajalta.

CD017IU-DG 2020264A0655 **20121011**

Ennen käyttöönottoa lue tämä käyttäjän opas huolella ja säilytä se myöhempää käyttöä varten.

HUOMAUTUS

Käytettäessä tätä laitetta Euroopan maissa on noudatettava seuraavia säädöksiä:

HÄVITTÄMINEN: Tuotetta ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen seassa. Sellainen jäte täytyy kerätä erikoiskäsittelyä varten. Tämän tuotteen hävittäminen kotitalousjätteenä on kiellettyä.

Laitteen voi hävittää seuraavilla tavoilla:

- A) Kunnallinen jätteenkeräyspiste, jonne voi viedä elektroniikkaromua ilman erillistä maksua.
- B) Jos laite ostetaan kaupasta uutena, myyjä ottaa laitteen takaisin ilman erillistä maksua.
- C) Laitteen valmistaja ottaa käytetyn laitteen maksutta vastaan.
- D) Käytöstä poistettavissa laitteissa on usein hyödynnettäviä materiaaleja, joten ne on mahdollista myydä romukauppiaille.

Jätteen hävittäminen luontoon vaarantaa ihmisten terveyden. Laitteista saattaa vuotaa myrkyllisiä aineita vesistöön, josta ne kulkeutuvat ravintoketjuun.



SISÄLTÖ

TURVAOHJEET

Varoitus.....	2
Huomio	2
Tekniset tiedot	3

LAITTEEN OHJAIMET

Ohjaimet.....	4
Muut ominaisuudet.....	5

LAITTEEN OSAT

Osien tunnistaminen	6
Laitteen sijoittaminen	7

LAITTEEN TOIMINTA

Laitteen käyttö	7
Kerääntyneen veden poistaminen	8

HUOLTO

Laitteen puhdistaminen ja huolto	9
--	---



ONGELMANRATKAISU

Vinkkejä ongelmanratkaisuun	10
-----------------------------------	----



TURVAOHJEET














Noudata seuraavia ohjeita, jotta välttyään omaisuus- ja henkilövahingoilta. Laitteen ohjeidenvastainen käyttö voi aiheuttaa vakavia vahinkoja.

Seuraavat merkit osoittavat vaaran vakavuuden.

 VAROITUS	Tämä merkki varoittaa hengenvaarasta tai vakavasta onnettomuudesta
 HUOMIO	Tämä merkki varoittaa mahdollisesta loukkaantumisesta tai omaisuuteen kohdistuvasta vahingosta.

Tässä oppaassa käytetään seuraavia merkkejä.

 Älä koskaan tee näin!
 Tee aina näin!

 VAROITUS		
 Älä ylitä virtalähteen nimellistehoa	 Älä sammuta ja käynnistä laitetta kytkemällä virta päälle tai pois.	 Älä vahingoita virtajohtoa, äläkä käytä tunnistamatonta virtajohtoa.
Voi aiheuttaa sähköiskun tai ylikuumentumisesta johtuvan tulipalon	Voi aiheuttaa sähköiskun tai ylikuumentumisesta johtuvan tulipalon	Voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon
 Älä muuntele virtajohtoa, äläkä käytä muita laitteita samassa pistorasiassa	 Älä käsittele pistoketta märillä käsillä	 Älä sijoita laitetta lämmönlähteen lähelle
Voi aiheuttaa sähköiskun tai ylikuumentumisesta johtuvan tulipalon	Voi aiheuttaa sähköiskun	Muoviset osat voivat sulaa ja aiheuttaa tulipalon
 Ota virtajohto pois pistokkeesta, jos laitteesta kuuluu outoa ääntä tai se haisee oudolta tai siitä nousee savua.	 Älä koskaan yritä purkaa tai korjata laitetta itse.	 Ennen laitteen puhdistamista, sammuta virta ja ota virtajohto pois pistokkeesta.
Voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon	Voi aiheuttaa laitteen rikkoutumisen tai sähköiskun.	Voi aiheuttaa sähköiskun tai vamman.
 Älä käytä laitetta helposti syttyvien kaasujen tai materiaalien läheisyydessä, esim., bensiini, ohentimet	 Älä juo laitteesta laskettua vettä.	 Älä ota vesisäiliötä pois laitteen ollessa käynnissä.
Voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon	Vedessä on aineita, jotka tekevät sairaaksi.	Voi pysäyttää laitteen ja aiheuttaa sähköiskun.

⚠ HUOMIO		
⊘ Älä käytä laitetta liian ahtaissa paikoissa	⊘ Älä käytä paikoissa, jossa laitteeseen voi roiskua vettä	Ⓜ Aseta laite tukevalle ja tasaiselle paikalle lattialle.
Ilmanvaihdon puute voi aiheuttaa ylikuumenemista ja tulipalon.	Laitteeseen päässyt vesi voi huonontaa eristyksiä ja aiheuttaa sähköiskun	Jos laite kaatuu, siitä vuotava vesi voi vahingoittaa omaisuutta tai aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
⊘ Älä peitä ilman otto- ja ulostuloaukkoja pyyhkeillä	Ⓜ Laitteen käytössä on oltava varovainen, jos huoneessa on erityishuomiota vaativia henkilöitä	⊘ Älä käytä paikassa, jossa käsitellään kemikaaleja.
Ilman virtaamisen estäminen voi aiheuttaa ylikuumenemista ja tulipalon	Vauvat, lapset, vanhuksset ja muut henkilöt voivat kärsiä liiasta ilmankosteudesta	Ilmassa olevat kemikaalit voivat vahingoittaa laitetta.
⊘ Älä koskaan laita sormeasi tai mitään esinettä ritilän aukkoihin. Valvo, että lapsetkaan eivät tee tätä	⊘ Älä aseta virtajohdolle mitään raskaita esineitä siten, että johto painuu kasaan	⊘ Älä kiipeä tai istu laitteen päälle
Voi aiheuttaa sähköiskun tai laitteen hajoamisen	Voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon	Laitteen kaatuessa voi sattua vahinko.
Ⓜ Aseta suodatin aina huolellisesti paikoilleen. Puhdista kahden viikon välein	Ⓜ Jos laitteeseen pääsee vettä, sammuta laite ja ota virtajohto pois pistokkeesta. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoon.	⊘ Älä aseta kukkaruukkuja tai muita vettä sisältäviä astioita laitteen päälle.
Käyttö ilman suodatinta aiheuttaa virhetilanteen.	Voi rikkoa laitteen tai aiheuttaa onnettomuuden.	Laitteeseen päässyt vesi voi huonontaa eristyksiä ja aiheuttaa sähköiskun

TEKNISET TIEDOT

Valmistajan nimilaatta sijaitsee laitteen takapaneelissa. Laatassa on tekniset tiedot ja muu tätä laitetta koskeva tekninen tieto.

Varmista, että laite on oikein maadoitettu. Maadoitus on tärkeää sähköiskujen, tulipalojen ja vahinkojen minimoimisessa. Virtajohdossa on kolmihaarainen maadoitettu pistoke sähköiskujen välttämiseksi. Laite täytyy yhdistää maadoitettuun pistorasiaan. Jos käytettävä pistorasia ei ole maadoitettu tai se on suojattu suojakatkaisimella tai hitaalla sulakkeella, valtuutettu sähköasentaja voi asentaa vaadittavan pistorasian.

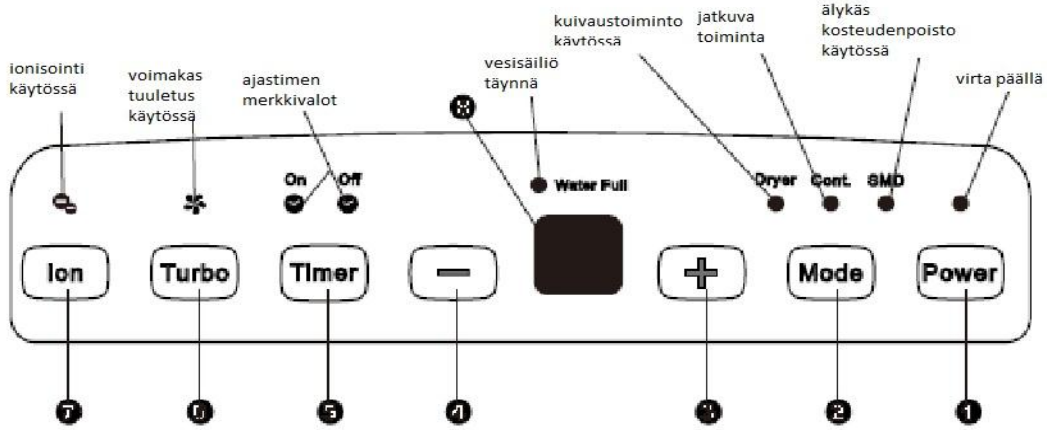
Varmista, että pistorasia on tavoitettavissa laitteen sijoittamisen jälkeen.

Älä käytä jatkojohtoa tai adaptoreja tämän laitteen kanssa. Jos jatkojohdon käyttö on välttämätöntä, käytä vain hyväksyttyä kuivaimelle suunniteltua jatkojohtoa. (Saatavilla useimmista rautakaupoista.)

Jotta vältetään vahingoilta ja vammoilta, kytke laitteeseen tuleva virta ennen asentamista tai huoltoa.

LAITTEEN OHJAIMET

HUOMAA: Ostamasi laitteen ohjauspaneeli voi vaihdella hieman malleittain. Joitain malleja voi ohjata kaukosäätimellä. Joissain malleissa ei ole kauko-ohjaustoimintoa. Katso kuva 1. Katso KAUKO-OHJAIMEN Ohjeesta ohjeet kauko-ohjaimen käyttöön.



kuva 1.

Painikkeet

Kun laitteen toimintatilaa vaihdetaan painamalla painiketta, laitteesta kuuluu äänнинmerkki, joka ilmaisee, että tila on vaihdettu.

- 1 Power** Käynnistä ja sammuta laite
- 2 Mode** Valitse haluttu toimintatila: kosteuden poisto, kuivaus, jatkuva kosteuden poisto, älykäs kosteuden poisto.
HUOMAA: Kuivaus ja älykäs kosteudenpoisto ovat valinnaisia lisäominaisuuksia.

3, 4 ⊕/⊖ alas/ylös

-ilmankosteuden säätö

Suhteellinen ilmankosteustaso voidaan asettaa halutuksi välillä 35% - 85%, 5% askelittain.

Halutessasi kuivempaa ilmaa, paina ⊖ ja aseta alempi prosenttiarvo (%).

Halutessasi kosteampaa ilmaa, paina ⊕ ja aseta korkeampi prosenttiarvo (%).

-ajastimen säätö

Käytä ylös/alas –painikkeita asettaaksesi automaattisen käynnistyksen ja pysäytyksen aikavälillä 0-24.

- 5 Timer** Ota käyttöön automaattinen käynnistys ja pysäytys, säädä aika ⊕ ja ⊖ painikkeilla

6 Turbo

Ohjaa tuulettimen nopeutta. Valitse voimakas tai normaali tuuletus. Valitse voimakas tuuletus tehostaaksesi kosteuden poistoa. Kun ilmankosteus on laskenut ja halutaan hiljaisempaa toimintaa, valitse normaali tuuletus..

7 Ion (lisäosa)

Käynnistä ionisointi. Ionisointi puhdistaa ilmasta kemikaalikaasuja ja pölyä anionien avulla. Painikkeen painaminen uudelleen lopettaa toiminnon.

8 Näyttö

Kun tehdään asetuksia, näyttää asetetun ilmankosteustason välillä 35% - 85%, tai ajastetun toiminnan aikavälillä 0-24. Kun asetukset on tehty, näytössä näkyy huoneen vallitseva suhteellinen ilmankosteus

(± 5% tarkkuudella) välillä 30% - 90% .

Virhekoodit ja suojakoodit:

AS- kosteussensorin virhe –Käytä virtajohto pois pistokkeesta ja laita takaisin. Jos ongelma ei korjaannu, ota yhteyttä huoltoon.

ES- Lämpötilasensorin virhe -- Käytä virtajohto pois pistokkeesta ja laita takaisin. Jos ongelma ei korjaannu, ota yhteyttä huoltoon.

P1- Laite on sulatustilassa – Anna laitteen olla sulatustilassa. Koodi häviää, kun sulatus on valmis.

P2- Vesisäiliö täynnä tai väärässä asennossa — Tyhjennä vesisäiliö ja aseta paikalleen oikeaan asentoon.

E3- Laitteen virhetoiminta – Käytä virtajohto pois pistokkeesta ja laita takaisin. Jos ongelma ei korjaannu, ota yhteyttä huoltoon.

Muut ominaisuudet

Vesisäiliö täynnä -ilmaisin

Merkkivalo palaa, kun vesisäiliö on täynnä ja vaatii tyhjentämistä tai kun vesisäiliö on väärässä asennossa tai pois paikaltaan.

Automaattinen sammutus

Kosteudenpoistaja sammuu automaattisesti, jos vesisäiliö on täynnä, väärässä asennossa tai pois paikaltaan. Kun haluttu ilmankosteus on saavutettu, laite sammuu automaattisesti. Joissain malleissa tuuletin jatkaa toimintaa.

Automaattinen sulatus

Kun haihduttimeen kertyy huurretta, kompressori sammuu ja tuuletin jatkaa toimintaa, kunnes huurre sulaa.

HUOMAA: Kun automaattinen sulatus on toiminnassa, laitteesta voi kuulua kylmäaineen kierrosta johtuvaa ääntä.

Tämä on normaalia.

Odota 3 minuuttia ennen laitteen käynnistämistä uudelleen

Kun laite on sammunut, sitä ei voi käynnistää uudelleen kolmeen minuuttiin. Tämä suojaa laitetta. Toiminta jatkuu automaattisesti kolmen minuutin kuluttua.

Älykäs kosteudenpoisto (valinnainen)

Älykäs kosteudenpoisto –tilassa, laite pitää huoneen ilmankosteuden miellyttävässä tasossa välillä 45%-55% huoneen lämpötilan mukaan. Ilmankosteuden säätö ei toimi tässä tilassa.

Automaattinen uudelleenkäynnistys

Jos laite sammuu odottamatta sähkökatkon seurauksena, se käynnistyy uudelleen ja jatkaa edellisen toiminnon suorittamista automaattisesti, kun virta palaa.

Ajastimen asettaminen

-Kun virta on päällä, paina Timer-painiketta. Ajastin off –merkkivalo syttyy, mikä tarkoittaa, että automaattinen sammutus on käytössä. Paina Timer-painiketta uudestaan jolloin Ajastin on –merkkivalo syttyy, mikä tarkoittaa, että automaattinen käynnistys on käytössä.

-Kun virta on pois päältä, paina Timer-painiketta, jolloin Ajastin on –merkkivalo syttyy, mikä tarkoittaa, että automaattinen käynnistys on käytössä. Paina Timer-painiketta uudestaan, jolloin Ajastin off –merkkivalo syttyy, mikä tarkoittaa, että automaattinen sammutus on käytössä.

- Säädä ajastimen aika painamalla tai pitämällä pohjassa YLÖS- tai ALAS –painiketta. Ajan voi säätää 0.5 tunnin askelilla kymmeneen tuntiin asti ja siitä eteenpäin 1 tunnin askelilla aina 24 tuntiin asti. Laite käynnistyy, kun asetettu

aika on kulunut loppuun.

- Valittu aika rekisteröityy 5 sekunnissa, jonka jälkeen näyttö palautuu näyttämään asetetun ilmankosteuden.
- Kun automaattisen käynnistyksen ja sammumisen ajat on asetettu samassa toimintajaksossa Ajastin on ja Ajastin off –valot kummatkin palavat, osoittaen että automaattinen käynnistys ja sammutus on käytössä.
- Laitteen käynnistäminen tai sammuttaminen käsin tai ajastimen asettaminen 0.0 aikaan kumoaa automaattisen käynnistyksen ja sammuttamisen.
- Kun näytössä näkyy koodi P2, automaattinen käynnistys ja sammutus kumoutuvat.

LAITTEEN OSAT

Kuivaustila (valinnainen)

Kuivaustilassa laite toimii tehokkaimmassa ilmankuivaustilassa. Tuuletus asetetaan automaattisesti voimakkaalle. Ilmankosteustila asetetaan huoneen ilmankosteuden mukaan automaattisesti. Laite lopettaa kuivaustilan viimeistään 10 tunnin käytön jälkeen.

HUOMAA:

Kuivaustilaa tulee käyttää huoneen ikkunat ja ovet suljettuina. Älä avaa ovea tai ikkunaa.

Jotta kuivaus toimisi parhaiten, poista ensin vesi märistä vaatteista.

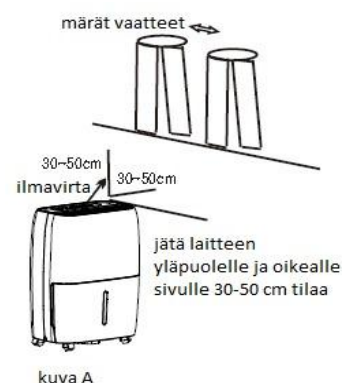
Varmista, että ilmavirta osuu märkiin vaatteisiin (katso kuva A).

Paksut ja raskaat vaatteet eivät välttämättä kuivu tehokkaasti.

⚠ VAROITUS

Älä peitä ilman ulostuloaukkoa vaatteilla. Se voi aiheuttaa ylikuumenemista, tulipalon tai

laitteen rikkoutumisen. Älä aseta märkiä vaatteita laitteen päälle, jolloin laitteeseen voi tippua vettä. Se voi aiheuttaa sähköiskun, pintavuotoa tai laitteen rikkoutumisen.



Laitteen osat

Etupuoli

1 ohjauspaneeli

2 kahva

3 ilman ulostuloritilä

4 vesisäiliö

5 veden taso

Takapuoli

1 poistoletkun aukko

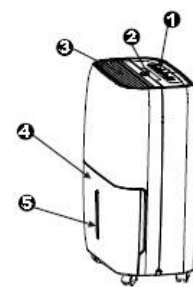
2 pyörä

3 virtajohto ja pistoke

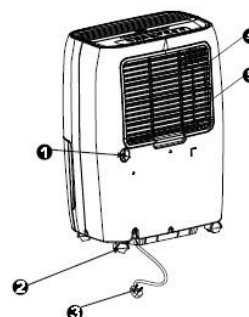
4 ilman sisäänottoritilä

5 ilmansuodatin (ritilän takana)

HUOMAA: Kaikki tämän oppaan kuvat ovat vain selittäviä
Ostamasi laitteen muoto voi poiketa kuvista, mutta käyttö ja toiminnot ovat samoja.



kuva 2



kuva 3

Laitteen sijoittaminen

Kellariin sijoitettuna, laitteella ei ole suurta vaikutusta muiden suljettujen huoneiden ilmankosteuteen, ellei tilassa ole riittävästä ilmankierrosta, jotta ilma pääsee ulos sisään.

- Älä käytä ulkotiloissa.
- Tämä kosteudenpoistaja on tarkoitettu vain asumuskäyttöön.
- Tätä kosteudenpoistajaa ei tule käyttää kaupallisissa tiloissa tai teollisuustiloissa
- Sijoita kosteudenpoistaja tasaiselle, vaakasuoralle ja riittävän vahvalle lattialle, jotta se kantaa täyden vesisäiliön painon.
- Varmista, että laitteen kaikilla sivuilla on vähintään 20cm tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään riittävän hyvin.
- Sijoita laite paikkaan, jossa lämpötila ei tipu alle 5° C(41° F). Laitteen käämit voivat peittyä huurteeseen, jos lämpötila on alle

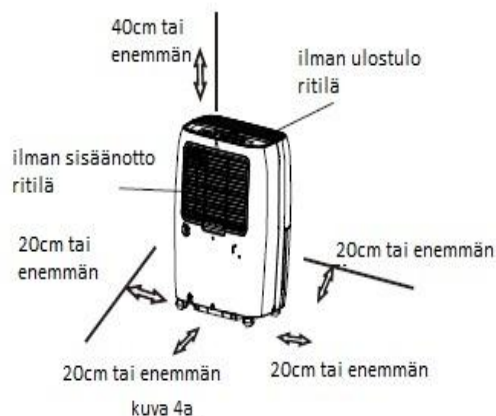
5° C(41° F), mikä haittaa laitteen toimintaa.

- Sijoita laite riittävän kauaksi kuivausrummusta, lämmittimestä ja lämpöpatterista.
- Käytä laitetta poistamaan kosteutta tiloista, joissa säilytetään kirjoja tai arvoesineitä, jotka voivat kärsiä kosteudesta.
- Käytä laitetta kellarissa estämään kosteusvaurioita.
- Kosteudenpoistaja toimii parhaiten suljetuissa tiloissa.
- Sulje kaikki ovet, ikkunat ja muut huoneen aukot.

Laitetta käytettäessä

- Kun laitetta käytetään ensimmäisen kerran, anna laitteen olla käynnissä yhtäjaksoisesti 24 tuntia.
- Laite on suunniteltu toimimaan lämpötiloissa välillä 5°C/41°F ja 35°C/95°F.
- Jos laite on juuri sammutettu, se ei käynnisty uudelleen noin kolmeen minuuttiin. Odota noin kolme minuuttia ennen uudelleen käynnistämistä.
- Älä yhdistä kosteudenpoistajaa pistorasiaan, jossa käytetään muita sähkölaitteita.
- Valitse sellainen sijoituspaikka, jossa on sopiva pistorasia ulottuvilla.
- Kytke laite maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että vesisäiliö on oikein paikallaan, muuten laite ei toimi.

HUOMAA: Kun vettä kertyy säiliöön paljon, vältä liikuttelusta laitetta, jotta se ei kaatuisi.



Rullat (laitteen neljässä alakulmassa)

- liikkuvat vapaasti
- Älä rullaa mattojen yli. Älä rullaa vesisäiliö täynnä, vesi voi läikkyä.

LAITTEEN KÄYTTÖ

Kerääntyneen veden poistaminen

Kerääntyneen veden poistamiseen on kaksi tapaa.

1. Vesisäiliö

-Kun laitteen virta on pois päältä ja vesisäiliö on täynnä, laite piippaa 8 kertaa ja water full –merkkivalo välkky. Näytössä näkyy koodi P2.

-Jos laitteessa on virta päällä ja vesisäiliö on täynnä, kompressori sammuu ja tuuletin pysähtyy 30 sekunnin kuluttua, jotta vesi haihtuu kondensaattorista. Sen jälkeen laite piippaa 8 kertaa ja näytössä näkyy koodi P2.

-Vedä säiliö ulos. Ota tiukasti kiinni oikean ja vasemman reunan kahvoista ja vedä säiliö varovasti ulos suorassa, jotta vesi ei läiky. Älä aseta säiliötä lattialle, koska sen pohja on epätasainen ja se voi kaatua.

-Poista vesi ja aseta säiliö takaisin paikalleen. Vesisäiliön on oltava oikein paikallaan, jotta kosteudenpoistaja toimisi.

-Laitte käynnistyy uudelleen, kun vesisäiliö on asetettu takaisin paikalleen.

1. Vedä vesisäiliötä hieman ulos



kuva 5

2. Ota kiinni säiliön kummastakin reunasta ja vedä se ulos laitteesta



kuva 6

3. Kaada vesi pois

HUOMAA:

Kun otat vesisäiliön pois laitteesta, älä koske laitteen sisällä oleviin osiin. Se voi vahingoittaa laitetta. Työnnä säiliö varovasti kokonaan laitteen sisälle. Laitte ei välttämättä toimi oikein, jos säiliötä kolhitaan tai se ei ole oikein paikallaan. Jos laitteen sisällä on vettä, kuivaa se.

2. Poistoletku

Kerääntyvä vesi voidaan poistaa automaattisesti liittämällä laitteeseen poistoletku (ei kuulu pakkaukseen).

- Poista poistoletkun aukon kumitulppa laitteen takaosasta. Liitä poistoletku (ID=13.5mm) ja johda se lattiakaivoon tai muuhun sopivaan poistopaikkaan. (katso kuva7)

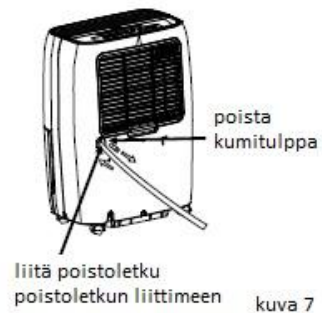
- Varmista, että letku on oikein paikallaan eikä vuoda.

- Suuntaa letku suoraan viemäriin ja varmista, että letkussa ei ole mutkia, jotka estäisivät veden virtaamisen.

- Aseta letkun pää viemäriin ja varmista, että se on samassa tasossa tai alempana kuin letkun alkupää, jotta vesi pääsee virtaamaan. Älä jätä letkun loppupäätä korkeammalle kuin alkupää.

- Valitse haluttu ilmankosteus ja tuuletus, jolloin poistoletku alkaa toimimaan.

HUOMAA: Kun poistoletku ei ole käytössä, irrota se laitteesta.



kuva 7

HUOLTO

Laitteen puhdistus ja huolto

Katkaise kosteudenpoistajasta virta ja ota virtajohto pois pistokkeesta ennen puhdistamista.

1. Puhdista ritilä ja kotelo

- Käytä vettä ja mietoa pesuainetta. Älä käytä valkaisuainetta tai hankausaineita.
- Älä roiski vettä suoraan laitteeseen, sillä se voi aiheuttaa sähköiskun, eristeiden huononemista tai laitteen ruostumista.
- Ilman sisäänotto- ja ulostuloaukkoihin kertyy helposti pölyä. Puhdista ne harjalla tai pölymurilla.

2. Puhdista vesisäiliö

Puhdista vesisäiliö aina kahden viikon välein, jotta siihen ei kerry homeita ja bakteereja. Laske säiliöön vettä ja lisää mietoa pesuainetta. Huuhto säiliötä pesuaineseoksella, kaada neste pois ja viruta säiliö.

HUOMAA: Älä pese vesisäiliötä pesukoneessa.

Puhdistamisen jälkeen, vesisäiliö on laitettava oikein paikalleen, jotta kosteudenpoistaja toimii.

3. Puhdista ilmansuodatin

Eturitilän takana oleva ilmansuodatin tulee tarkistaa ja puhdistaa 30 päivän välein tai useammin.

HUOMIO: ÄLÄ HUUHTELE TAI PISTÄ SUODATINTA PESUKONEESEEN.

Irrottaminen:

Ota suodattimessa olevasta läpistä kiinni ja vedä ylöspäin. Vedä suodatin ulos kuvan 8 osoittamalla tavalla.

-Puhdista suodatin lämpimällä saippuvedellä. Huuhtelee ja anna kuivua ennen kuin laitat sen paikalleen. Älä pese suodatinta pesukoneessa.

Paikalleen asettaminen:

Aseta ilmansuodatin laitteeseen alhaalta ylöspäin. Katso kuva 10.

VAOITUS:

Älä käytä kosteudenpoistajaa ilman ilmansuodatinta, lika ja pöly tukkivat laitteen ja haittaavat sen toimintaa

4. Laitteen varastoiminen

- Odota laitteen sammuttamisen jälkeen yksi päivä ennen vesisäiliön tyhjentämistä.
- Puhdista laite, vesisäiliö ja ilmansuodatin.
- Peitä laite muovipussilla.
- Varastoi pystyasennossa kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.



kuva 8



kuva 9



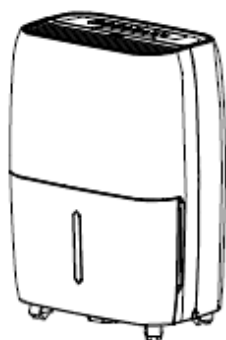
kuva 9

ONGELMANRATKAISU

Tarkista alla oleva taulukko ennen huoltoon soittamista

Laite ei käynnisty.	Varmista, että laitteen virtapistoke on kunnolla paikallaan pistorasiassa. Tarkista kiinteistön sulakerasia ja turvakatkaisin. Kosteudenpoistaja on saavuttanut asetetun kosteustason tai vesisäiliö on täynnä. Vesisäiliö ei ole oikein paikallaan.
Kosteudenpoistaja ei kuivaa ilmaa halutulla tavalla.	Laite ei ole ollut toiminnassa riittävän kauan. Varmista, että verhot tai mikään muu ei tuki ilma-aukkoja laitteen etu- ja takaosassa. Haluttua ilmankosteutta ei ole säädetty riittävän matalaksi. Tarkista, että kaikki ovet, ikkunat ja muut aukot ovat kiinni. Huoneen lämpötila on liian matala, alle 5° C(41° F). Huoneessa on kerosiinikäyttöinen lämmitin, joka päästää vesihöyryä huoneeseen.
Laitteesta kuuluu kovaa ääntä sen ollessa toiminnassa.	Ilmansuodatin on tukossa. Laite on vinossa. Sen tulee olla pystyasennossa. Lattiapinta ei ole tasainen
Käämeihin kertyy huurretta.	Tämä on normaalia. Laite sulattaa itsensä automaattisesti.
Lattialla on vettä.	Poistoletku ei ole kunnolla paikallaan. On tarkoitus käyttää vesisäiliötä, mutta poistoletkun aukon kumitulppa ei ole paikallaan.
Näytössä näkyy ES, AS, P1 tai P2.	Nämä ovat virhe- ja suojakoodeja. katso KUIVAIMEN OHJAIMET -osio .

AVFUKTARE BRUKSANVISNING



Utformningen och specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande p.g.a. produktförbättring. Rådgör med försäljningsagenturen eller tillverkaren för mer detaljer.

CD017IU-DG 2020264A0655 2012101

Innan du använder denna produkt, läs instruktionerna noggrant och spara denna manual för framtida bruk.

SOCIAL ANMÄRKNING

När du använder denna avfuktare i de europeiska länderna, måste följande information följas:

AVFALLSHANTERING: Kasta inte den här produkten som osorterat kommunalt avfall. Att samla in sådant avfall separat för särskild behandling är nödvändigt.

Det är förbjudet att kasta denna apparat i det inhemska hushållsavfallet.

För avfallshantering, finns det flera möjligheter:

A) Kommunen har upprättat insamlingsystem, där elektroniskt avfall kan kastas avgiftsfritt åtminstone för användaren.

B) När du köper en ny produkt, kommer återförsäljaren åtminstone att ta tillbaka den gamla produkten avgiftsfritt.

C) Tillverkaren tar åtminstone tillbaka den gamla apparaten för avfallshantering avgiftsfritt för användaren.

D) Eftersom gamla produkter innehåller värdefulla resurser, kan de säljas till återförsäljare av metallskrot.

Vilt bortskaffande av avfall i skog och landskap äventyrar din hälsa när farliga ämnen läcker ut i grundvattnet och hittar sin väg in i näringskedjan.



INNEHÅLL

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Varning	2
Försiktighet	2
Elektrisk information	3

STYRKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN

Styrknappar.....	4
Andra funktioner.....	5

IDENTIFIERING AV DELAR

Identifiering av delar	6
Placering av enheten	7

ANVÄNDNING AV ENHETEN

Vid användning av enheten.....	7
Borttagande av det uppsamlade vattnet.....	8

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Skötsel och rengöring av avfuktaren	9
---	---

FELSÖKNINGSTIPS



Felsökningstips	10
-----------------------	----

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER



För att förhindra skada på användaren eller andra människor och egendomsskada, måste följande instruktioner följas.














Felaktig användning på grund av att instruktioner ignoreras kan leda till skada.

Allvarligheten klassificeras genom följande beteckningar.

 VARNIN	Denna symbol indikerar möjligheten av dödsfall eller allvarlig skada
 FÖRSIKTIGH	Denna symbol indikerar möjligheten för personskada eller egendomsskada.

Symbolerna som används i denna bruksanvisning visas nedan.

	Gör aldrig detta.
	Gör alltid detta.

 varning		
 Överskrid inte graderingen för eluttaget eller anslutningsanordningen	 Driv inte eller stoppa enheten genom att slå på eller av strömmen	 Skada inte eller använd en ospecificerad nätsladd
Annars kan det orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av överskottsvärmen som genereras	Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av värmealstring	Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand
 Modifiera inte längden på strömsladden eller dela uttaget med andra apparater	 Sätt inte i eller dra ut stickkontakten med våta händer	 Placera inte enheten nära en värmekälla
Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av värmealstring	Det kan orsaka en elektrisk stöt	Plastdelar kan smälta och orsaka en brand
 Bryt strömmen om konstiga ljud, lukt eller rök uppstår från den	 Du ska aldrig försöka att ta isär eller reparera enheten själv	 Före rengöring, slå av strömmen och koppla ur enheten
Det kan orsaka brand och en elektrisk stöt	Det kan orsaka fel på maskinen eller en elektrisk stöt	Det kan orsaka en elektrisk stöt eller skada
 Använd inte maskinen i närheten av lättantändlig gas eller brännbara ämnen, såsom bensin, bensen, thinner, etc.	 Drink inte eller använd vattnet som dränerats från enheten	 Ta inte ut vattenhinken under drift
Det kan orsaka en explosion eller brand	Den innehåller föroreningar och kan göra dig sjuk	Det kan påverka skyddet full hink och orsaka en elektrisk stöt

⚠ försiktighet		
⊘ Använd inte enheten i trånga utrymmen	⊘ Placera den inte på platser där vatten kan stänka på enheten	Ⓜ Placera enheten på en plan, stadig del av golvet
Bristande ventilation kan orsaka överhettning och brand	Vatten kan komma in i enheten och försämra isoleringen, det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand	Om enheten välter, kan det orsaka att vatten rinner ut och skada ägodelar eller orsaka en elektrisk stöt eller brand
⊘ Täck inte intaget eller utströmmande öppningar med trasor eller handdukar	Ⓜ Försiktighet bör iakttas vid användning av enheten i ett rum med följande personer	⊘ Använd inte i utrymmen där kemikalier hanteras
Brist på luftflöde kan leda till överhettning och brand	Spädbarn, barn, äldre och människor som inte är känsliga mot fukt	Detta kommer att orsaka en försämring av enheten på grund av kemikalier och lösningsmedel som upplöses i luften
Ⓜ Stick inte in fingrar eller andra främmande föremål i gallret eller öppningar. Visa särskild omsorg och varna barn för dessa skador	⊘ Placera inte tunga föremål på nätsladden och se till så att sladden inte är sammanpressad.	⊘ Klättra inte upp på eller sitt på enheten
Det kan orsaka en elektrisk stöt eller fel på apparaten	Det finns fara för brand eller en elektrisk stöt	Du kan bli skadad om du faller eller om enheten tipsar över
⊘ Sätt alltid i filtren ordentligt, rengör filtren en gång varannan vecka	Ⓜ Om vatten tränger in i enheten, stäng av enheten och dra ut nätsladden och kontakta en kvalificerad servicetekniker	⊘ Placera inte blomvaser eller andra vattenbehållare ovanpå enheten
Drift utan filter kan orsaka fel	Det kan orsaka fel på apparaten eller en olycka	Vatten kan rinna ut inuti enheten och orsaka isoleringsfel, en elektrisk stöt eller brand

Elektrisk information

Tillverkarens märkskylt är placerad på baksidan av enheten och innehåller elektriska och andra tekniska data som är specifika för denna enhet.

Se till att enheten är ordentligt jordad. För att minimera stötar och brandrisker är korrekt jordning viktig. Nätsladden är utrustad med en jordad 3-stiftskontakt för skydd mot stötrisker.

Din enhet måste användas i ett ordentligt jordat vägguttag. Om vägguttaget du tänker använda inte är tillräckligt jordat eller skyddas av en tidsfördröjningssäkring eller strömbrytare, låt en behörig elektriker installera korrekt eluttag.

Se till att eluttaget är åtkomligt efter enhetsinstallationen.

Använd inte förlängningssladdar eller adapterkontakter med denna enhet. Hursomhelst, om det är nödvändigt att använda en förlängningssladd, använd endast en godkänd förlängningssladd för avfuktare (finns i de flesta lokala järnaffärer).

För att undvika risken för personskada, koppla alltid från strömmen till enheten, innan du installerar och/eller utför underhåll.

STYRKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN

OBS: Kontrollpanelen på enheten du köpt kan vara något annorlunda beroende på modell. Vissa modeller kan styras via fjärrkontroll. Vissa modeller har ingen fjärrkontrollsfunktion. Se följande figur 1. För användning av fjärrkontrollen, se *INSTRUKTIONER FÖR FJÄRRKONTROLL*

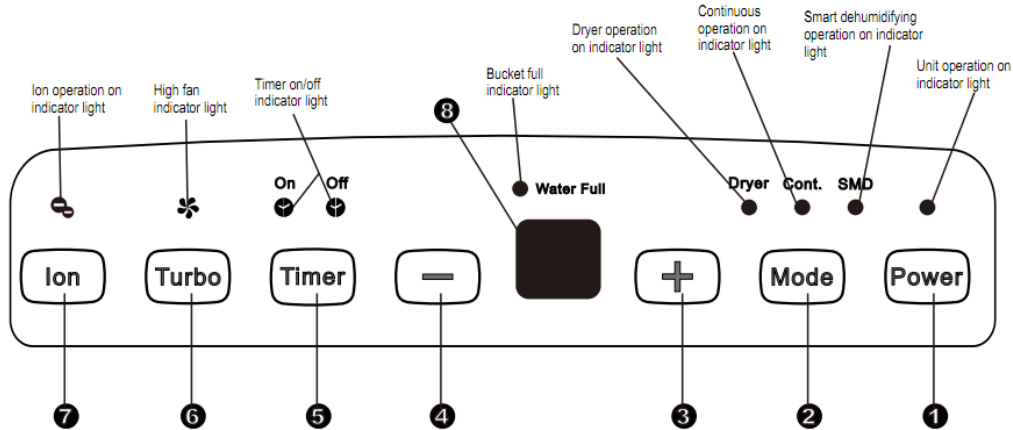


Fig.1

Styrknappar

När du trycker på knappen för att ändra driftläge, kommer enheten att ge ifrån sig ett pip för att indikera att den håller på att ändra läge.

1 **Power-knappen** Tryck för att slå på och av avfuktaren.

2 **Mode-knappen** Tryck för att välja önskat driftsläge, från avfuktning, torkning, kontinuerlig avfuktning och smart avfuktning.

OBS: Lägena torkning och smart avfuktning är valfria.

3, 4 **+/- Upp/ner-knappar**

Styrknappar för inställning av luftfuktighet.

Luftfuktighetsnivån kan ställas inom ett område från 35% RH (relativ fuktighet) till 85% RH (relativ fuktighet) i 5%-steg.

För torrare luft, tryck på **-** knappen och ställ in ett lägre procentvärde (%).

För fuktigare luft, tryck på **+** knappen och ställ in ett högre procentvärde (%).

Styrknappar för inställning av TIMER

Använd upp/ner-knapparna för att ställa in automatisk start- och stopptid från 0,0 till 24.

5 **Timer-knappen** Tryck för att initiera automatisk start- och stoppfunktion, i kombination med **+** och **-** knappsatserna.

6 Turbo-knappen

Styr fläkthastigheten. Tryck för att välja antingen hög eller normal fläkthastighet. Ställ in fläktstyrningen på hög för maximal fukt borttagning. När luftfuktigheten har minskat och tyst drift är att föredra, ställ in fläktstyrningen på normal.

7 Ion-knappen (tillval)

Tryck för att aktivera jonisatorn. Anjoner genereras automatiskt av jonisering. Anjonerna avaktiverar de luftburna kemiska ångorna och dammpartiklar. Tryck på den igen för att stoppa funktionen.

8 Displayen

Visar den inställda % luftfuktighetsnivån från 35% till 85% eller automatisk start/stopptid (0 ~ 24), och visar sedan den aktuella

(± 5% noggrannhet) % luftfuktighetsnivån i ett rummet i ett område från RH (relativ fuktighet) till 90% RH (relativ fuktighet).

Felkoder och skyddskoder:

AS - Luftfuktighetsensorfel - Koppla från enheten och anslut den igen. Om felet upprepas, ring efter service.

ES - Temperatursensorfel - Koppla från enheten och anslut den igen Om felet upprepas, ring efter service.

P1 - Enheten avfrostas - Tillåt tidsenheten att automatiskt avfrostas. Skyddet kommer att klarna efter att enheten självavfrostas.

P2 - Hinken är full eller så är hinken inte i rätt läge - Töm hinken och sätt tillbaka den i rätt läge.

E3 - Enhetsfel - Koppla från enheten och anslut den igen. Om felet upprepas, ring efter service.

Andra funktioner

Ljus som indikerar full hink

Lyser när hinken är klar att tömmas, eller när hinken tas bort eller inte sätts tillbaka i korrekt läge

Automatisk avstängning

Avfuktaren stängs av när hinken är full, eller när hinken tas bort eller inte sätts tillbaka i rätt läge. När fuktighetsinställningen uppnås, kommer enheten att stängas av automatiskt. För vissa modeller kommer fläktmotorn att fortsätta sin verksamhet.

Automatisk avfrostning

När frost bildas på förångarens spolar, kommer kompressorn att stängas av och fläkten kommer att fortsätta tills frosten försvinner.

OBS: När automatisk avfrostning sker, kan enheten låta p.g.a. kylmedlet som flödar, det är normalt.

Vänta 3 minuter innan du återupptar drift

Efter att enheten har stannat, kan den inte startas om under de första 3 minuterna. Detta är för att skydda enheten.

Drift startar automatiskt efter 3 minuter.

Smart avfuktningläge (tillval)

Vid smart avfuktningläge, kommer enheten att automatiskt reglera rummets luftfuktighet i ett komfortabelt område mellan 45% ~ 55% enligt rumstemperaturen. Funktionen luftfuktighetsinställning kommer att vara ogiltig.

Automatisk omstart

Om enheten avbryter oväntat på grund av ett strömavbrott, kommer den automatiskt att starta om med den tidigare funktionsinställningen när strömmen kommer tillbaka.

Inställning av timer

-När enheten är påslagen, tryck först på Timer-knappen, indikatorljuset Timer Off lyser. Det indikerar att automatiskt stopp påbörjats. Tryck på den igen, indikatorljuset Timer On lyser. Det indikerar att automatisk start påbörjats.

-När enheten är avstängd, tryck först på Timer-knappen, indikatorljuset TIMER ON lyser. Det indikerar att automatisk start påbörjats. Tryck på den igen, indikatorljuset Timer Off lyser. Det indikerar att automatiskt stopp påbörjats.

-Tryck eller håll nere knapparna UPP eller NER för att ändra den automatiska tiden i steg om 0,5 timmar, upp till 10 timmar och därefter i steg om 1 timme upp till 24 timmar. Kontrollen kommer att räkna ner den tid som återstår till start.

-Den valda tiden kommer att registreras inom 5 sekunder och systemet kommer automatiskt att återgå till att visa föregående luftfuktighetsinställning.

-När automatisk start- och stopptid ställs inom samma programsekvens, lyser indikatorljuset för TIMER ON OFF vilket fastställer att både AV- och PÅ-tiderna nu är programmerade.

-Att när som helst slå PÅ eller AV enheten eller att justera timerinställningen till 0,0 kommer att avbryta funktionen automatisk start/stopp.

-När LED-displayfönstret visar koden för P2, kommer funktionen automatisk start/stopp också att avbrytas.

IDENTIFIERING AV DELAR

Torkningsläge (tillval)

Enheten kan utnyttja avfuktningfunktionen till MAX när den är under torkningsläget. Fläkthastigheten är fastställd vid hög fläkthastighet. Luftfuktigheten kontrolleras automatiskt enligt det faktiska rummets luftfuktighet. Enheten kommer att avsluta torkningsläget efter högst 10 timmars drift.

OBS:

-Torkningsläget måste ske i ett stängt rum, öppna inte dörr eller fönster.

-För att utföra den mest effektiva avfuktningen, torka först de våta kläderna.

-Se till att rikta luftflödet mot de våta kläderna (se figur A).

-Tjocka och tunga våta kläder kanske inte får den mest effektiva avfuktningen.

⚠ FÖRSIKTIGHET

-Täck inte för luftutsläppet på enheten med kläder. Det kan orsaka stark värme,

brand eller fel i enheten.

-Placera inte våta kläder på toppen av enheten och låt inte vattnet droppa in i enheten. Det kan orsaka en elektrisk stöt, krypning eller ett fel i enheten.

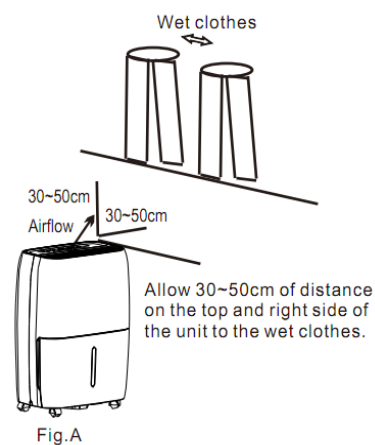


Fig.A

Identifiering av delar

Framsida

1 kontrollpanel

2 handtag

3 luftutloppsgaller

4 vattenhink

5 vattennivåfönster

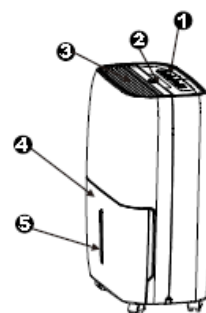


Fig.2

Baksida

1 utlopp för dräneringsslang

2 hjul

3 nätsladd och stickkontakt

4 luftintagsgaller

5 luftfilter (bakom gallret)

OBS: Alla bilder i handboken är

endast till för att förklara. Den faktiska formen på enheten

som du köpt kan vara något annorlunda, men drift

och funktioner är desamma.

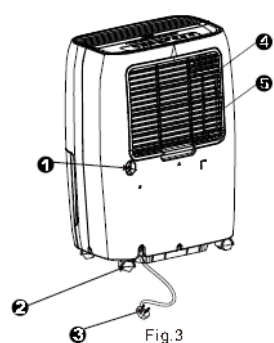


Fig.3

Placering av enheten

En avfuktare som körs i en källare kommer att ha liten eller ingen effekt

vid torkning av ett angränsande slutet lagringsutrymme, t.ex. en garderob, om det inte finns tillräcklig cirkulation av luft in och ut ur utrymmet.

- Använd inte utomhus.

-Denna avfuktare är endast avsedd för inomhusbruk i bostadstillämpningar. Denna avfuktare bör inte användas för kommersiella eller industriella tillämpningar.

-Placera avfuktaren på ett jämnt, plant golv som är starkt nog för att stödja enheten med en full hink vatten.

-Tillåt minst 20 cm av luftutrymme på alla sidor av enheten för god luftcirkulation.

-Placera enheten i ett utrymme där temperaturen inte kommer understiga 5°C (41°F). Spolarna kan bli täckta med frost vid temperaturer under 5°C (41°F), vilket kan reducera prestandan.

-Placera enheten på avstånd från torktumlare, värmare eller kylare.

-Använd enheten för att förhindra fuktskador överallt där böcker eller värdesaker förvaras.

-Använd avfuktaren i en källare för att förhindra fuktskador.

-Avfuktaren måste användas i ett slutet utrymme för att vara mest effektiv.

-Stäng alla dörrar, fönster och andra externa öppningar till rummet.

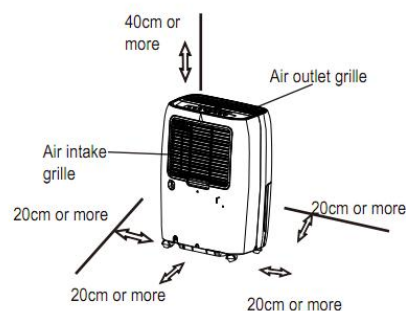


Fig. 4a

Casters (At four points on the bottom of unit)

- Casters can move freely.
- Do not force casters to move over carpet, nor move the unit with water in the bucket. (The unit may tip over and spill water.)

När enheten används

-När avfuktaren används för första gången, använd enheten kontinuerligt under 24 timmar.

-Denna enhet är avsedd att användas i en arbetsmiljö mellan 5°C/41°F och 35°C/95°F.

-Om enheten har varit avstängd och snabbt måste slås på igen, tillåt ungefär tre minuter för korrekt drift innan återupptagning.

-Anslut inte avfuktaren till ett grenuttag som även detta används för andra elektriska apparater.

-Välj en lämplig plats, vilket gör att du har enkel tillgång till ett eluttag.

-Anslut enheten till ett elektriskt uttag med jordanslutning.

-Se till att vattenhinken är korrekt monterad annars kommer enheten inte att fungera korrekt.

OBS: När vattnet i hinken når en viss nivå, var noga med att flytta maskinen för att undvika att den faller ner.

ANVÄNDNING AV ENHETEN

Borttagande av det uppsamlade vattnet

Det finns två sätt att ta bort uppsamlat vatten.

1. Använd hinken

-När enheten är avstängd, om hinken är full, kommer enheten att pipa 8 gånger och indikatorljuset Full blinkar, den digitala displayen visar P2.

-När enheten är på, om hinken är full, stängs kompressorn av och fläkten stängs av efter 30 sekunder för torkning av vattnet i kondensorn, sedan kommer enheten att pipa 8 gånger och indikatorljuset Full blinkar, den digitala displayen visar P2.

-Dra långsamt ut hinken. Ta tag i vänster och höger handtag på ett säkert vis och dra försiktigt ut den rakt så att vatten inte rinner över. Placera inte tanken på golvet eftersom botten av hinken är ojämn. Annars kommer hinken att falla och orsaka att vattnet rinner ut.

-Häll ut vattnet och sätt tillbaka hinken. Hinken måste vara på plats och ordentligt fastsatt för att avfuktaren ska fungera.

-Maskinen startas om när hinken är tillbaka i dess korrekta läge.

ANMÄRKNINGAR:

-När du tar bort hinken, rör inte några delar inuti enheten. Om du gör det kan det skada produkten.

-Var noga med att skjuta hinken försiktigt hela vägen in i enheten. Att slå hinken mot något eller att misslyckas med att skjuta in den ordentligt kan göra så att enheten inte fungerar.

-När du tar bort hinken, om det finns kvar vatten i enheten måste du torka den.

2. Kontinuerlig dränering

Vatten kan automatiskt tömmas i en golvbrunn genom att fästa enheten till en vattenslang (ingår ej).

-Ta bort gummipluggen från baksidans utlopp för dräneringsslangen. Fäst en dräneringsslang (ID = 13,5 mm) och led den till golvbrunnen eller en lämplig dräneringsanläggning (se figur 7).

-Se till att slangens änd är säker så att det inte finns några läckor.

-Rikta slangens mot avloppet, se till att det inte finns några veck som stoppar vattenflödet.

-Placera slangens ände i avloppet och se till att slangens ände är plan eller nedåt för att låta vattnet rinna smidigt. Låt den aldrig riktas uppåt.

-Välj önskad luftfuktighetsinställning och fläkthastighet på enheten för kontinuerlig dränering ska starta.

OBS: När den kontinuerliga avloppsfunktionen inte används, ta bort dräneringsslangen från utloppet.

1. Pull out the bucket a little.



Fig.5

2. Hold both sides of the bucket with even strength, and pull it out from the unit.



Fig.6

3. Pour the water out.



Remove the rubber plug

Attach the hose to the drain hose outlet

Fig.7

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Skötsel och rengöring av avfuktaren

Stäng av avfuktaren och dra ut stickkontakten ur vägguttaget före rengöring.

1. Rengör gallret och höljet

-Använd vatten och ett mildt rengöringsmedel. Använd inte blekmedel eller slipmedel.

-Stänk inte vatten direkt på huvudenheten. Det kan orsaka en elektrisk stöt, att isoleringen försämras, eller få enheten att rosta.

-Gallerna för luftintag och luftutsläpp blir lätt smutsiga, så använd ett utsug eller borste för att rengöra.

2. Rengör hinken

Med några veckors mellanrum, rengör hinken för att förhindra tillväxt av mögel, mjöldagg och bakterier. Fyll hinken delvis med rent vatten och tillsätt lite mildt rengöringsmedel. Rör runt det i hinken, töm och skölj.

OBS: Använd inte en diskmaskin för att rengöra hinken. Efter rengöring måste hinken vara på plats och ordentligt fastsatt för att avfuktaren ska fungera

3. Rengör luftfiltret

Luftfiltret bakom frontgallret bör kontrolleras och rengöras minst var 30:e dag eller oftare om nödvändigt.

OBS: SKÖLJ INTE ELLER SÄTT I FILTRET I EN DISKMASKIN.

För att ta bort:

-Ta tag i fliken på filtret och dra den uppåt och sedan

dra ut den såsom visas i figur 8.

-Rengör filtret med varmt tvålsvatten. Skölj och låt filtret torka innan du sätter tillbaka det. Rengör inte filtret i en diskmaskin.

För att fästa:

Sätt i luftfiltret i enheten från undersidan till ovasidan. Se figur 10.

FÖRSIKTIGHET:

Använd INTE avfuktaren utan ett filter

Eftersom smuts och ludd kommer att täppa till den och minska prestandan.

4. När du inte använder enheten under långa tidsperioder

-Efter att du stängt av enheten, vänta en dag innan du tömmer hinken.

-Rengör huvudenheten, vattenhinken och luftfiltret.

-Täck över enheten med en plastpåse.

-Förvara enheten upprätt på en torr och välventilerad plats.



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10

FELSÖKNINGSTIPS

Innan du ringer efter service, granska först diagrammet nedan själv

Enheten startar inte	Se till att avfuktarens stickkontakt är helt intryckt i uttaget. Kontrollera hussäkringen/strömbrytardosan. Avfuktaren har nått sin förinställda nivå eller så är hinken full. Vattenhinken är inte i rätt läge.
Avfuktaren torkar inte luften som den ska	Inte tillräckligt med tid för att avlägsna fukten. Se till att det inte finns några gardiner, persienner eller möbler som blockerar fram- eller baksidan av avfuktaren. Fuktregleringen får inte sättas för lågt. Kontrollera att alla dörrar, fönster och andra öppningar är ordentligt stängda. Rumstemperaturen är för låg, under 5°C (41°F). Det finns en fotogenkamin eller något som avger vattenånga i rummet.
Enheten ger ifrån sig ett högt buller vid drift	Luftfiltret är tilltäppt. Enheten är lutad istället för upprätt som den borde vara. Golvytan är inte jämn.
Frost framträder på spolarna	Detta är normalt. Avfuktaren har automatisk avfrostningsfunktion.
Vatten på golvet	Slang till anslutningsdon eller slanganslutning kan vara lös. Har som avsikt att använda hinken för att samla vatten, men den bakre avtappningspluggen är borttagen.
ES, AS, P1 eller P2 visas på displayen	Dessa är felkoder och skyddskoder. Se avsnittet STYRKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN.

2020264A0655