

**point**  
proSERIES

# DEHUMIDIFIER

## Instruction Manual



Model

**POMDDP50DEN1**

Thank you for purchasing your new POINT pro Dehumidifier. We recommend that you spend some time reading this instruction manual in order to fully understand all the operational features it offers. Read all the safety instructions carefully before use and keep this instruction manual for future reference.

## **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 BUTTONS ON THE DEHUMIDIFIER**

Control buttons .....	4
Other features .....	5

## **IDENTIFICATION OF PARTS**

Product Overview .....	6
Positioning the unit .....	7

## **OPERATING THE UNIT**

When using the unit .....	7
Removing the collected water .....	8/9

## **CARE AND MAINTENANCE**

Care and cleaning of the dehumidifier .....	10
---	----

## **TROUBLESHOOTING TIPS**

Troubleshooting tips .....	11
----------------------------	----

## Read This Manual

This manual contains many helpful hints on how to use and maintain your dehumidifier properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money maintaining the life of your dehumidifier. You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review the Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.



### CAUTION

- 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 knowledge 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 the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- If the mains cable is damaged it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Appliances with an electric heater should have at least 1 meter space from the combustible materials.
- Contact an authorised service technician for installation, repair or maintenance of this unit.



## SAFETY PRECAUTIONS

To prevent injury to the user, other people or property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to not following these instructions may cause harm or damage.


- The seriousness is classified by the following indications.

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


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

	<b>Never do this.</b>
	<b>Always do this.</b>

### WARNING

 **Do not exceed the rating of the power socket 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 cable.**

- It may cause electric shock or fire.

 **Do not modify power cable length or share the power socket 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.

## 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.

ⓘ 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 unit.

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

- Operation without filters may cause failure.

ⓘ Be careful when you removing the filter not to damage the fins.

- It may cause failure of appliance or injure your finger.

ⓘ 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 place heavy object on the power cable and take care so that the cable is not compressed.

- There is danger of fire or electric shock.

ⓘ 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.

ⓘ Turn off the unit before remove the water bucket.

- It may cause failure of unit.

ⓘ Do not use in areas where chemicals are handled.

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

ⓘ Do not climb up on or sit on the unit.

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

ⓘ 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 cable 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 cables or an adapter plugs with this unit.** However, if it is necessary to use an extension cable, use an approved Dehumidifier extension cable 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.

## CONTROL BUTTONS ON THE DEHUMIDIFIER

**NOTE:** The control panel of the unit you purchased may be slightly different according to the models.

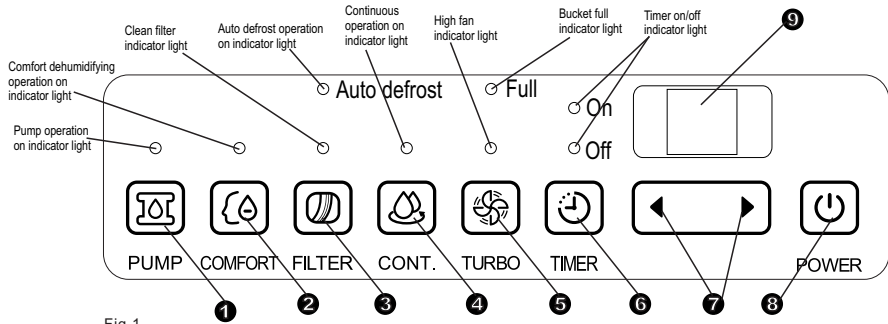


Fig.1

### Control buttons

Press the button to change operation modes, a beep tone will be heard to indicate the mode is changed.

#### 1 PUMP Button (on some models)

Press to activate the pump operation.

**NOTE:** Make sure the pump drain hose is installed into the unit and the continuous drain hose is removed from the unit before the pump operation is activated. When the bucket is full, the pump starts to work. Refer to the next pages for removing the collected water. Do not use this operation when the outdoor temperature is equal to or less than 0°C (32°F).

#### 2 COMFORT Button (optional)

Press to activate the comfort dehumidifying operation.

**NOTE:** On this operation, the unit can not be set humidity level.

#### 3 FILTER Button

The filter check feature is a reminder to clean the Air Filter for more efficient operation. The Filter light (Clean filter light) will illuminate after 250 hours of operation. To reset after cleaning the filter, press the Filter button and the light will go off.

#### 4 CONTINUE Button

Press to activate the continuous dehumidifying operation.

#### 5 TURBO Button

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.

#### 6 Timer Button

Press to initiate the Auto start and Auto stop feature, in conjunction with the ◀ and ▶ buttons.

#### 7 ◀ / ▶ : Up/Down Buttons

##### • 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 ◀ button and set to a lower percent value (%).

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

##### • TIMER Set Control Buttons

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

#### 8 Power Button

Press to turn the dehumidifier on and off.

## CONTROL BUTTONS ON THE DEHUMIDIFIER

### 9 Display

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

#### Error Codes and Protection Code:

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

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

**P2-** Bucket is full or bucket is not in right position-- Empty the bucket and replace it in the right position .(Only available for the unit with no pump feature.)

**P2-** Bucket is full -- Empty the bucket. (Only available for the unit with pump feature.)

**EC-** Refrigerant leakage detection-- With this new technology, the display area will appear 'EC' when the unit detects refrigerant leakage, call for service.

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

**Eb-** Bucket is removed or not in right position-- Replace the bucket in the right position. (Only available for the unit with pump feature.)

## Other features

### Bucket Full Light

Glowes when the bucket is ready to be emptied.

### 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.

### Wait 3 minutes before resuming operation

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

### Check filter feature

The system starts to count the time once the fan motor operates. The check filter feature can be only activated when the accumulated operation time achieves 250 hours or more. The Reset light (Clean filter indicator light) flashes at one time per second, after finishing clean the air filter, press the Filter button and the Reset light (Clean filter indicator light) goes off.

### Auto-Restart

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

# IDENTIFICATION OF PARTS

## Product Overview

### Front

- ① Control panel
- ② Panel
- ③ Water bucket
- ④ Water level window
- ⑤ Handle (both sides)

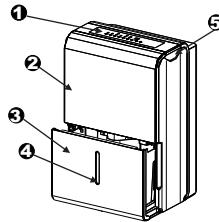


Fig. 2

### Rear

- ① Continuous drain hose outlet
- ② Caster
- ③ Power cable and plug
- ④ Power cable buckle (placed in the water bucket, used only when storing the unit. Installed as shown Fig. 3a))
- ⑤ Pump drain hose outlet (some models without)
- ⑥ Air outlet grille
- ⑦ Air filter

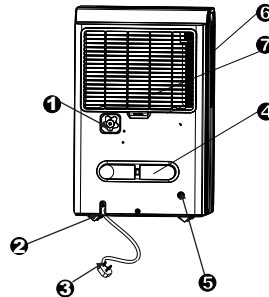
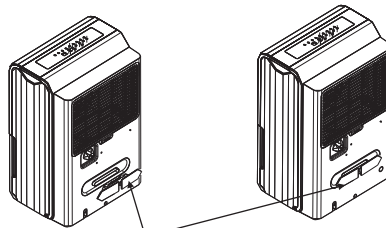


Fig. 3

**NOTE:** All the pictures in the manual are for explanation purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but the operations and functions are the same.



Insert the power cable buckle into the unit.

Fig. 3a

## Accessories:(placed in the water bucket of the unit)

pump drain hose(1pc) (only for the unit with pump feature)



power cable buckle(1pc)





## 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 (at least 40cm of air space on air outlet).
- 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.

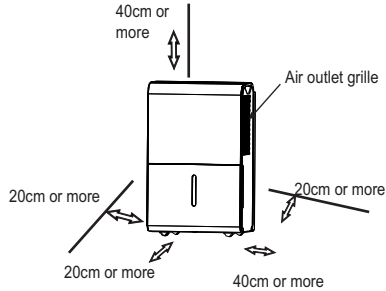


Fig.4a

#### **Casters (At four points on the bottom of unit)**

- Casters can move freely.
- Do not force casters to move over carpet, or move the unit with water in the bucket. (The unit may tip over and spill the water.)

### When using the unit

- When first using the dehumidifier, operate the unit continuously 24 hours. Make sure the plastic cover on the continuous drain hose outlet install slightly properly so there are no leaks.
- 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.

## OPERATING THE UNIT

### Removing the collected water

There are three ways to remove collected water.

#### 1. Use the bucket

- When the unit is off, if the bucket is full, the Full indicator light will light.
- When the unit is on, if the bucket is full, the compressor and the fan turn off, and the Full indicator light will light, 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 bucket on the floor because the bottom of the bucket is uneven and the bucket will fall and cause the water to spill.
- Throw away the water and replace the bucket. The bucket must be in right 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 unit.
- 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.
- If the pump hose drops when you remove the bucket (see Fig.7), you must reinstall the pump hose properly to the unit before replace the bucket into the unit (see Fig.8).
- When you remove the bucket, if there is some water in the unit you must dry it.
- When the unit is on, if the bucket is removed, the compressor and the fan turn off, then the unit will beep 8 times and the digital display shows Eb.
- When the unit is off, if the bucket is removed, the unit will beep 8 times and the digital display shows Eb.

#### 2. Continuous draining

Water can be automatically emptied into a floor drain by attaching the unit with a water hose (ID  $\geq \phi 5/16''$ , not included) with a female threaded end (ID: M=1", not included)

- Remove the plastic cover from the back drain outlet of the unit and set aside, then insert the drain hose through the drain outlet of the unit and lead the drain hose to the floor drain or a suitable drainage facility. (See Fig.9 and Fig.10)
- When you remove the plastic cover, if there is some water in the back drain outlet of the unit you must dry it. Make sure the hose is secure so there are no leaks and the end of the hose is level or down to let the water flow smoothly.
- Direct the hose towards the drain, making sure that there are no kinks that will stop the water flowing.
- Select the desired humidity setting and fan speed on the unit for continuous draining to start.

NOTE: When the continuous draining feature is not being used, remove the drain hose from the outlet, and dry the water in the continuous drain hose outlet.

1. Pull out the bucket a little.

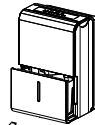


Fig.5

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

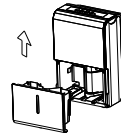


Fig.6

3. Pour the water out.

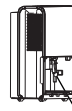
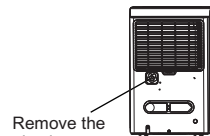


Fig.7 Pump hose drops



Fig.8 Reinstall pump hose properly



Remove the plastic cover by counter-clockwise rotation.

Fig.9

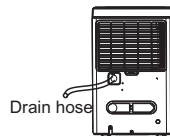


Fig.10

### Removing the collected water

#### 3. Pump draining (on some models)

Water can be automatically emptied into a floor drain or a suitable drainage facility by attaching the pump drain out with a pump drain hose ( $\phi\text{od}=1/4''$ , supplied).

- Remove the continuous drain hose from the unit and install the plastic cover to the continuous drain hose outlet of the unit by clockwise rotation. (See Fig.11)
- Resert the pump drain hose into the pump drain hose outlet for depth of 15mm at least (See Fig.11), then lead the water hose to the floor drain or a suitable drainage facility.
- Press the pump button of the unit to activated the pump operation. When the bucket is full the pump starts to work. NOTE: The pump may cause big noise when it starts to work for 3~5 minutes. It is a normal phenomenon.
- Make sure the hose is secure so there are no leaks.
- Direct the hose towards 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 pump draining to start.

NOTE: The pump operation on light blinks at 1Hz when the pump is operational failure. Please turn off the unit and plug the power cable out. Check the following things:

- Cleaning the filter of the pump.
  - Remove the bucket from the unit, take down the pump and clean the filter of the pump (See Fig.12).
- Check that the pump drain hose does not link or block.
- Empty the water of the bucket.
- Reinstall the pump hose if it drops and reinstall the bucket properly. Turn on the unit. If the error repeats, call for service.

NOTE: Do not use this operation when the outdoor temperature is equal to or less than  $0^{\circ}\text{C}$  ( $32^{\circ}\text{F}$ ), otherwise water is become ice that will cause the water hose blocked up and the unit failure. Make sure to empty the bucket once a week when using the pump draining feature. When the pump draining feature is not being used, remove the pump drain hose from the outlet.

- Press the pump drain hose outlet in and take the pump drain hose out from it (See Fig.13). Make sure do not let the water in the pump hose drip to the floor.

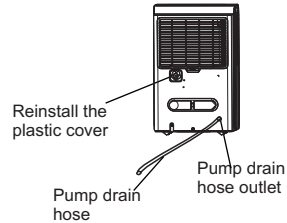


Fig.11

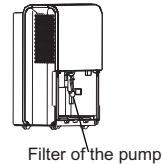


Fig.12

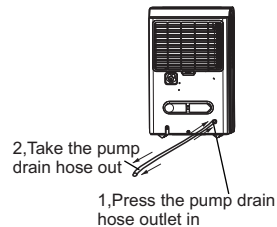


Fig.13

## CARE AND MAINTENANCE

---

### Care and cleaning of the dehumidifier

**Turn the dehumidifier off and remove the plug from the power socket 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 cleaner 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 cleaning, the bucket must be correctly placed and securely seated for the dehumidifier to operate.

#### **3. Clean the air filter**

- Remove the filter every two weeks based on normal operating conditions.
- To remove the filter, pull filter outwards (See Fig.14).
- Wash the filter with clean water then dry.
- Re-install the filter, replace Bucket.

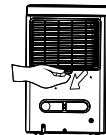


Fig. 14

#### **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 period of time**

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

## 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"><li>● Make sure the dehumidifier s plug is pushed completely into the power socket.</li><li>● Check the house fuse/circuit breaker box.</li><li>● Dehumidifier has reached its preset level or bucket is full.</li><li>● Water bucket is not in the proper position.</li></ul>
Dehumidifier does not dry the air as it should	<ul style="list-style-type: none"><li>● Did not allow enough time to remove the moisture.</li><li>● Make sure there are no curtains, blinds or furniture blocking the front or back of the dehumidifier.</li><li>● The humidity control may not be set low enough.</li><li>● Check that all doors, windows and other openings are securely closed.</li><li>● Room temperature is too low, below 5°C (41°F).</li><li>● There is a kerosene heater or something giving off water vapor in the room.</li></ul>
The unit makes a loud noise when operating	<ul style="list-style-type: none"><li>● The air filter is clogged.</li><li>● The unit is tilted instead of upright as it should be.</li><li>● The floor surface is not level.</li></ul>
Frost appears on the coils	<ul style="list-style-type: none"><li>● This is normal. The dehumidifier has Auto defrost feature.</li></ul>
Water on floor	<ul style="list-style-type: none"><li>● Hose to connector or hose connection may be loose.</li><li>● Intended to use the bucket to collect the water, but the back drain plug was removed.</li></ul>
ES, AS,P2,EC ,Eb and E3 appear in the display	<ul style="list-style-type: none"><li>● These are error codes and protection code. See the <b>CONTROL BUTTONS ON THE DEHUMIDIFIER</b> section.</li></ul>
The pump operation on light blinks at 1Hz	<ul style="list-style-type: none"><li>● Clean the filter of the pump.</li><li>● Check the pump hose does not link or block.</li><li>● Empty the water of the bucket.</li></ul>

## Specification

Power supply: 220-240v, 1Ph, 50Hz  
Rated input: 775W



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 household 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:

Expert AS

PO Box 43,

N-1483 Hagan

Customer helpline number Norge: 815 48 100

Customer helpline number Finland: 020 7100 670

Customer helpline number Danmark +45 70 70 17 07

Email Norge: [kundesenter@expert.no](mailto:kundesenter@expert.no)

Email Finland: [asiakaspalvelu@expert.fi](mailto:asiakaspalvelu@expert.fi)

Email Danmark: [kundeservice@expert.dk](mailto:kundeservice@expert.dk)



**point**  
proSERIES

# AVFUKTER

## Bruksanvisning



Modell

POMDDP50DEN1

Takk for at du kjøpte din nye POINT pro-avfukter. Vi anbefaler at du bruker litt tid på å lese denne bruksanvisningen for å kunne forstå alle funksjonene den tilbyr. Les alle sikkerhetsanvisningene nøye, og oppbevar bruksanvisningen for fremtidig referanse.

## **SAMFUNNSMERKNAD**

---

**Når du bruker denne avfukteren i europeiske land, må følgende informasjon følges:**

**AVHENDING:** Ikke avhend dette produktet som usortert kommunalt avfall. Det er nødvendig med separat innsamling for slikt avfall for spesiell behandling.

Det er forbudt å kaste dette apparatet i husholdningsavfallet.

For avhending er det flere muligheter:

- A) Kommunen har opprettet innsamlingssystemer, hvor elektronisk avfall kan kastes uten kostnad for brukeren.
- B) Når du kjøper et nytt produkt, vil forhandleren ta imot det gamle produktet.
- C) Produsenten vil ta tilbake det gamle apparatet for avhending uten kostnad for bruker.
- D) Da gamle produkter inneholder verdifulle ressurser, kan de selges til skraphandlere.

Kasting av avfall i skog og landskap er helsefarlig, da farlige stoffer lekker inn i grunnvannet og kommer inn i matkjeden.

# INNHold

## **SIKKERHETSTILTAK**

Advarsel .....	2
Forsiktig .....	2
Elektrisk informasjon .....	3

## **KONTROLLKNAPPER PÅ AVFUKTEREN**

Kontrollknapper .....	4
Andre funksjoner .....	5

## **IDENTIFIKASJON AV DELER**

Produktoversikt .....	6
Posisjonering av enheten .....	7

## **BRUK AV ENHETEN**

Når du bruker enheten .....	7
Fjerning av oppsamlet vann .....	8

## **STELL OG VEDLIKEHOLD**

Stell og rengjøring av avfukteren .....	9
---	---

## **TIPS FOR PROBLEMLØSING**

Tips for problemløsning .....	10
-------------------------------	----

## Les denne bruksanvisningen

Denne bruksanvisningen inneholder mange nyttige tips for riktig bruk og vedlikehold av din avfukter. Bare litt forebyggende innsats fra din side kan spare deg for mye tid og penger og forlenge levetiden til avfukteren. Du finner mange svar på vanlige problemer i tabellen for tips for problemløsning. Hvis du ser i Tips for problemløsning først, trenger du kanskje ikke ringe etter service i det hele tatt.





## **FORSIKTIG**

- Dette apparatet kan brukes av barn fra og med 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 instruksjoner om bruk av apparatet på en sikker måte og forstår faren dette innebærer. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes av produsenten, av produsentens servicerepresentant eller av en tilsvarende kvalifisert person for å unngå fare.
- Apparatet skal installeres i henhold til nasjonale koblingsregler.
- Apparatet med en elektrisk ovn skal ha minst 1 meters mellomrom til antennelige materialer.
- Kontakt en godkjent servicetekniker for installering, reparasjon eller vedlikehold av denne enheten.



# SIKKERHETSTILTAK

For å forhindre skade for brukeren, andre mennesker eller eiendom må følgende instruksjoner følges. Uriktig bruk som følge av at disse instruksjonene ikke ble fulgt, kan føre til skade.

■ Alvorligheten er klassifisert etter følgende indikasjoner.

 <b>ADVARSEL</b>	Dette symbolet indikerer muligheten for død eller alvorlig personskade.
 <b>FORSIKTIG</b>	Dette symbolet indikerer muligheten for personskade eller skade på eiendom.


■ Betydningen av symbolene som er brukt i denne bruksanvisningen er vist under.

	<b>Gjør aldri dette.</b>
	<b>Gjør alltid dette.</b>


## ADVARSEL

 **Ikke overstig spenningen for strømuttaket eller tilkoblingsenheten.**


- Ellers kan det føre til elektrisk støt eller brann på grunn av kraftig varmeutvikling.

 **Ikke modifier strømkabelen, og ikke del strømuttaket med andre apparater.**


- Det kan føre til elektrisk støt eller brann på grunn av varmeutvikling.

 **Koble fra strømmen hvis det kommer rare lyder, lukter eller røyk fra den.**


- Det kan føre til brann og elektrisk støt.

 **Ikke bruk maskinen i nærheten av brennbar gass eller antennelige materialer, som bensin, benzen, tynner osv.**


- Det kan føre til eksplosjon eller brann.

 **Ikke bruk eller stopp enheten ved å slå på eller av strømmen.**


- Det kan føre til elektrisk støt eller brann på grunn av varmeutvikling.

 **Ikke sett inn eller dra ut støpselet med våte hender.**


- Det kan føre til elektrisk støt.

 **Du bør aldri prøve å ta enheten fra hverandre eller reparere den selv.**


- Det kan føre til at maskinen ikke virker eller elektrisk støt.

 **Ikke drikk eller bruk vannet som tappes fra enheten.**


- Den inneholder forurensende stoffer som kan gjøre deg syk.

 **Ikke skad strømkabelen eller bruk en uspesifisert strømkabel.**


- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

 **Ikke plasser enheten i nærheten av varmekilder.**

- Plastdeler kan smelte og forårsake brann.


 **Før rengjøring må du slå av strømmen og dra ut støpselet.**

- Det kan føre til elektrisk støt eller personskade.


 **Ikke ta vannbøtten ut under bruk.**

- Det kan føre til at full-bøtte-beskyttelsen på enheten aktiveres og elektrisk støt.


## FORSIKTIG

 **Ikke bruk enheten på trange steder.**

- Mangel på ventilering kan føre til overoppheting og brann.

 **Ikke plasser den hvor det kan sprutes vann på den.**

- Det kan komme vann inn i enheten, noe som kan forringe isoleringen. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

 **Plasser enheten på en jevn, stødig del av gulvet.**

- Hvis enheten veltet, kan det gjøre at vann søles ut og skader eiendeler, eller det kan føre til elektrisk støt eller brann.



## FORSIKTIG

⊘ Ikke dekk til åpningene for inntaket eller uttaket med kluter eller håndklær.

- Mangel på luftflyt kan føre til overoppheting og brann.

⊘ Sett aldri fingeren din eller andre fremmedlegemer inn i riller eller åpninger. Vær spesielt nøye med å advare barn om disse farene.

- Det kan føre til elektrisk støt eller at enheten ikke virker.

⊘ Sett alltid inn filterene skikkelig. Rengjør filterene annenhver uke.

- Bruk uten filtre kan føre til at den ikke virker.

⊘ Vær forsiktig når du fjerner filteret, så du ikke skader ribbene.

- Det kan føre til apparatsvikt, eller så kan du skade fingeren.

⊘ Pass på når enheten brukes i et rom med følgende personer:

- Spedbarn, barn, gamle og mennesker som ikke er følsomme for fuktighet.

⊘ Ikke plasser tunge gjenstander på strømkabelen, og pass på slik at ikke kabelen blir presset sammen.

- Det foreligger fare for brann eller elektrisk støt.

⊘ Hvis det kommer vann inn i enheten, må du slå den av, koble fra strømmen og kontakte en kvalifisert servicetekniker.

- Det kan føre til at enheten ikke virker eller en ulykke.

⊘ Slå av enheten før du fjerner vannbøtten.

- Det kan føre til enhetssvikt.

⊘ Ikke bruk den i områder hvor kjemikalier blir håndtert.

- Dette vil føre til at enheten forringes på grunn av kjemikalier og løsemidler som spres i luften.

⊘ Ikke klatre opp på, eller sitt på enheten.

- Du kan skade deg hvis du faller, eller hvis enheten velter.

⊘ Ikke plasser blomstervaser eller andre vannbeholdere oppå enheten.

- Det kan søles vann inne i enheten, noe som vil føre til svikt i isolasjonen og elektrisk støt eller brann.

## Elektrisk informasjon

- Produsentnavneplaten finnes på bakpanelet av enheten og inneholder elektriske og andre tekniske data spesifikt for denne enheten.
- Sørg for at enheten er riktig jordet. For å minimere faren for støt eller brann er det viktig med riktig jording. Strømkabelen er utstyrt med et tretannet jordingsstøpsel for beskyttelse mot støtfare.
- Enheten må brukes med en riktig jordet stikkontakt. Hvis stikkontakten du skal bruke ikke er tilstrekkelig jordet eller beskyttet med en forsinkelses-sikring eller overlastningsbryter, må en kvalifisert elektriker installere riktig stikkontakt.
- Sørg for at stikkontakten er tilgjengelig etter at enheten er installert.
- **Ikke bruk forlengelseskabler eller adapterstøpsler med denne enheten.** Hvis det imidlertid er nødvendig å bruke en skjøteledning, bruk kun en godkjent "avfukter"-skjøteledning (tilgjengelig i de fleste jernvareforretninger).
- For å unngå muligheten for personskade, koble alltid fra strømforsyningen for enheten før installering og/eller service.

# KONTROLLKNAPPER PÅ AVFUKTEREN

**OBS:** Kontrollpanelet på enheten kan være litt forskjellig på de ulike modellene.

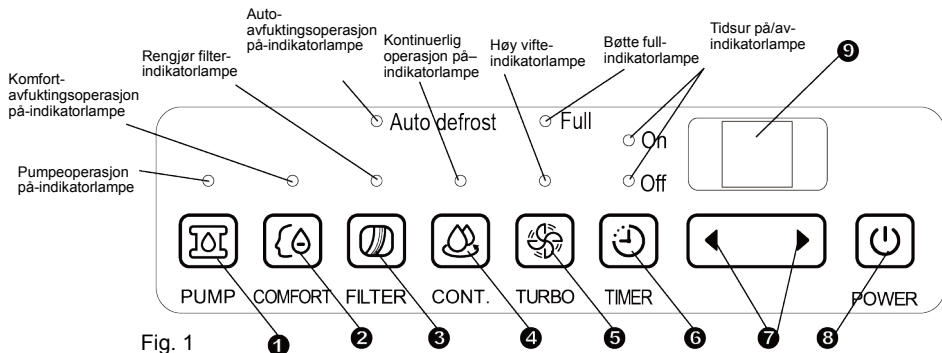


Fig. 1

## Kontrollknapper

Trykk knappen for å endre operasjonsmodus, så høres en pipetone for å indikere at modusen er endret.

### 1 PUMP (PUMPE)-knapp (på noen modeller)

Trykk for å aktivere pumpen.

MERK: Sørg for at pumpetappeslangen er installert i enheten og at den slangen for kontinuerlig tapping er fjernet fra enheten før pumpen aktiveres.

Når bøtten er full, starter pumpen. Se de neste sidene for hvordan du fjerner det oppsamlede vannet.

Ikke bruk denne operasjonen når temperaturen utendørs er lik eller mindre enn 0°C (32°F).

### 2 COMFORT (KOMFORT)-knapp (valgfritt)

Trykk for å aktivere komfort-avfuktning.

MERK: I denne modusen kan ikke enheten stille inn fuktighetsnivået.

### 3 FILTER-knapp

Filter-kontrollfunksjonen er en påminner om å rengjøre luftfilteret for mer effektiv drift. Filterlampen (Rengjør filter-lampen) vil lyse etter 250 timers bruk. Når du har rengjort filteret, trykker du Filter-knappen for å tilbakestille og slukke lampen.

### 4 FORTSETT-knappen

Trykk for å aktivere den kontinuerlige avfuktingsoperasjonen.

### 5 TURBO-knapp

Kontroller viftehastigheten. Trykk for å velge enten Høy eller Normal viftehastighet. Still viftekontrollen til Høy for maksimal fjerning av fuktighet. Når fuktigheten er redusert og du vil ha stille drift, kan du stille viftekontrollen til Normal.

### 6 TIMER (TIDSUR)-knapp

Trykk for Auto-start eller Auto-stopp sammen med knappene ◀ og ▶.

### 7 ◀ / ▶ : Opp-/ned-knapper

- **Kontrolltaster for fuktighetsinnstilling**  
Fuktighetsnivået kan stilles til mellom 35 og 85 % RF (relativ fuktighet) i trinn på 5 %.

Hvis du vil ha tørrere luft, trykker du ◀ og stiller inn en lavere prosentverdi (%).

Hvis du vil ha mer fuktig luft, trykker du ▶ og stiller inn en høyere prosentverdi (%).

- **Kontrollknapper for TIDSUR-innstilling**  
Bruk opp/ned-knappene for å stille inn Auto-start og Auto-stopp-tid fra 0,0 til 24.

### 8 POWER (STRØM)-knapp:

Trykk for å slå avfukteren på og av.

## 9 Skjerm

Viser det innstilte fuktighetsnivået i prosent fra 35 til 85 % eller auto-start/stopptid (0–24) ved innstilling, og viser deretter den faktiske ( $\pm 5\%$  nøyaktighet) romprosent-fuktighet i et område på 30 (Relativ fuktighet) til 90 % RF (relativ fuktighet).

### Feilkoder og beskyttelseskoder:

**AS-** Fuktighetssensor-feil -- Dra ut støpselet og sett det inn igjen. Hvis feilen gjentar seg, må du ringe etter service.

**ES-** Slangetemperatur-sensorfeil med fordampere -- dra ut støpselet og sett det inn igjen. Hvis feilen vedvarer, må du ringe etter service.

**P2-** Bøtten er full eller ikke i riktig posisjon -- Tøm bøtten og sett den tilbake i riktig posisjon. (Kun tilgjengelig for enheter uten pumpefunksjon.)

**P2-** Bøtten er full -- Tøm bøtten. (Kun tilgjengelig for enheter med pumpefunksjon.)

**EC-** Registrert kjølemiddellekkasje -- Med denne nye teknologien vil skjermområdet vise "EC" når enheten registrerer kjølemiddellekkasje; ring etter service.

**E3-** Enhetsfeil -- Dra ut støpselet og sett det inn igjen. Hvis feilen gjentar seg, må du ringe etter service.

**Eb-** Bøtten er fjernet eller ikke i riktig posisjon -- Sett bøtten tilbake i riktig posisjon. (Kun tilgjengelig for enheter med pumpefunksjon.)

## Andre funksjoner

### Bøtte full-lampe

Lysen når bøtten er klar til å tømmes.

### Auto-slå av

Avfukteren slår seg av når bøtten er full, når den er fjernet eller når den ikke er satt tilbake i riktig posisjon. Når den innstilte fuktigheten er nådd, vil enheten slås av automatisk. På noen modeller vil viftemotoren fortsette å gå.

### Auto-avriming

Når det bygges opp rim på fordamperspolene, vil kompressorsyklusen slås av, og viften vil fortsette å gå til rimet forsvinner.

### Vent i 3 minutter før du gjenopptar bruken

Etter at enheten er stoppet kan den ikke starte igjen på 3 minutter. Dette er for å beskytte enheten. Driften vil starte automatisk igjen etter 3 minutter.

### Kontroller filter-funksjon

Systemet begynner å telle tiden når viftemotoren går. Kontroller filter-funksjonen kan kun aktiveres når den oppsamlede driftstiden kommer opp i 250 timer eller mer. Tilbakestill-lampen (Rengjør filter-indikatorlampe) blinker én gang i sekundet. Når luftfilteret er rengjort, trykker du Filter-knappen, så vil Tilbakestill-lampen (Rengjør filter-indikatorlampe) slukkes.

### Auto-restart

Hvis enheten avbryter uventet på grunn av strømstans, vil den starte igjen automatisk med den siste funksjonsinnstillingen når strømmen kommer tilbake.

### Innstilling av tidsuret

- Når enheten er på, trykk først på Tidsur-knappen, Tidsur av-indikatorlampen vil lyse. Det indikerer at Auto-stopp-programmet er startet. Trykk igjen, så vil Tidsur på-indikatorlampen lyse. Det indikerer at Auto-start er startet.
- Når enheten er av, trykker du først Tidsur-knappen, så vil TIDSUR PÅ-indikatorlampen lyse. Det indikerer at Auto-start-programmet er startet. Trykk igjen, så vil Tidsur av-indikatorlampen lyse. Det indikerer at Auto-stopp er startet.
- Trykk eller hold inne OPP- eller NED-knappen for å endre Auto-tid med trinn på 0,5 timer opp til 10 timer, så til økninger på 1 time opp til 24 timer. Kontrollen vil telle ned gjenværende tid frem til start.
- Den valgte tiden vil registrere på 5 sekunder, og systemet vil automatisk gå tilbake til å vise den forrige fuktighetsinnstillingen.
- Når Auto-start og Auto-stopp-tidene er stilt inn innenfor samme programsekvens, vil TIDSUR PÅ AV-indikatorlampen lyse for å indikere at både PÅ og AV-tidene nå er programmert.
- Hvis enheten slås PÅ eller AV når som helst eller ved justering av tidsur-innstillingen til 0,0, vil Auto-start/stopp-funksjonen kanselleres.
- Når LED-skjermbildet viser koden P2, vil Auto-start/stopp-funksjonen også kanselleres.

# IDENTIFIKASJON AV DELER

## Produktoversikt

### Forside

- ❶ Kontrollpanel
- ❷ Panel
- ❸ Vannbøtte
- ❹ Vindu for vannivå
- ❺ Håndtak (begge sider)

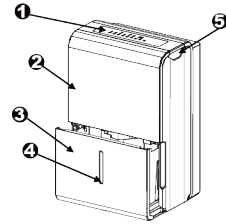


Fig. 2

### Bakside

- ❶ Slangeuttak for kontinuerlig tapping
- ❷ Hjul
- ❸ Strømkabel og støpsel
- ❹ Strømkabelspenne (plassert i vannbøtten; brukes kun ved oppbevaring av enheten. Installert som vist i fig. 3a)
- ❺ Uttak for pumpetappeslange (noen modeller er uten)
- ❻ Lufttaksrist
- ❼ Luftfilter

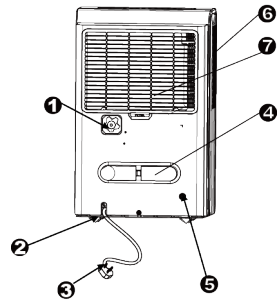
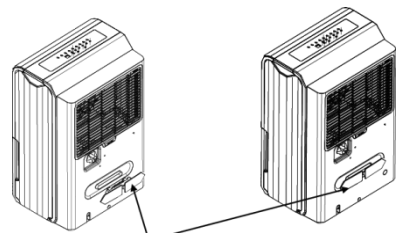


Fig. 3

**MERK:** Alle bildene i bruksanvisningen er kun forklarende. Den faktiske formen av enheten du har kjøpt kan være litt annerledes, men bruksmåten og funksjonene er de samme.

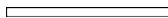


Sett strømkabelspennen inn i enheten.

Fig. 3a

## Tilbehør: (plassert i vannbøtten på enheten)

pumpetappeslange (1 stk.) (kun for enheter med pumpefunksjon)



strømkabelspenne (1 stk.)

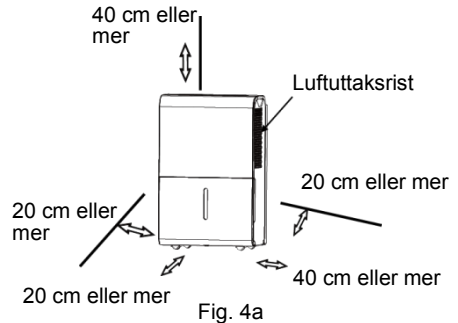




## Posisjonering av enheten

Bruk av en avfukter i en kjeller vil ha liten eller ingen effekt på tørking av et tilstøtende lukket lagringsområde, som et skap, med mindre det foreligger tilstrekkelig luftsirkulering inn og ut av området.

- Ikke bruk den utendørs.
- Denne avfukteren er kun ment for innendørs hjemmebruk. Denne avfukteren er ikke for kommersielt eller industrielt bruk.
- Plasser avfukteren på et flatt, jevnt gulv som er sterkt nok til å støtte enheten med en full bøtte vann.
- La det være minst 20 cm luft rundt alle sidene på enheten for god luftsirkulasjon (minst 40 cm luftrom på luftuttak).
- Plasser enheten i et område hvor temperaturen ikke synker under 5°C (41°F). Spolene kan dekkes med rim ved temperaturer under 5°C (41°F), noe som kan redusere ytelsen.
- Plasser enheten borte fra tørketromler, ovner eller radiatorer.
- Bruk enheten til å hindre fuktskade hvor bøker eller verdisaker blir oppbevart.
- Bruk avfukteren i en kjeller for å bidra til å hindre fuktskade.
- Avfukteren må brukes i et innelukket område for å være mest effektiv.
- Lukk alle dører, vinduer og andre åpninger inn til rommet.



### **Hjul (ved fire punkt under enheten)**

- Hjulene kan bevege seg fritt.
- Ikke tving hjulene til å bevege seg over tepper, og ikke flytt enheten med vann i bøtten. (Enheten kan velte og søle ut vannet.)

## Når du bruker enheten

- Første gang du bruker avfukteren må du bruke den kontinuerlig i 24 timer. Sørg for at plastlokket på slangeuttaket for kontinuerlig tapping er installert riktig så det ikke er noen lekkasjer.
  - Denne enheten er utformet for å bruk i temperaturer på mellom 5°C / 41°F og 35°C / 95°F.
  - Hvis enheten blir slått av og må slås på igjen hurtig, må du vente i omtrent 3 minutter for at riktig drift skal gjenopptas.
  - Ikke koble avfukteren til et uttak med flere stikkontakter som også brukes til andre elektriske apparater.
  - Velg et egnet sted, og sørg for at du har enkel tilgang til et elektrisk uttak.
  - Sett inn støpselet på enheten i et elektrisk veggutak med jording.
  - Sørg for at vannbøtten er riktig plassert, ellers vil ikke enheten fungere ordentlig.
- MERK:** Når vannet i bøtten når et visst nivå, må du være forsiktig ved flytting av maskinen slik at den ikke velter.

# BRUK AV ENHETEN

## Fjerning av oppsamlet vann

Det finnes tre måter å fjerne oppsamlet vann på.

### 1. Med bøtten

- Når enheten er av, vil Full-indikatorlampen lyse hvis bøtten er full.
- Når enheten er på og bøtten er full, slås kompressoren og viften av, Full-indikatorlampen blinker, og den digitale skjermen viser P2.
- Dra bøtten forsiktig ut. Ta godt tak i venstre og høyre håndtak, og dra forsiktig rett ut slik at vannet ikke søles. Ikke sett tanken på gulvet, fordi bunnen av bøtten er ujevn, og bøtten vil falle og tømme ut vannet.
- Kast vannet, og sett bøtten tilbake på plass. Bøtten må være i riktig posisjon og sikkert festet for at avfukteren skal fungere.
- Maskinen vil starte igjen når bøtten er satt tilbake på plass i riktig posisjon.

### MERKNADER:

- Når du fjerner bøtten, må du ikke berøre noen deler inne i enheten. Dette kan skade enheten.
- Pass på at du skyver bøtten forsiktig helt inn i enheten. Hvis bøtten blir slått mot noe eller ikke blir helt skjøvet inn, vil enheten kanskje ikke fungere.
- Hvis pumpe-slangen faller ned når du fjerner bøtten (se fig. 7), må du sette slangen ordentlig tilbake i enheten før du setter bøtten tilbake på plass i enheten (se fig. 8).
- Hvis det er litt vann i enheten når du fjerner bøtten, må du tørke dette.
- Når enheten er på og bøtten er fjernet, slås kompressoren og viften av, enheten piper 8 ganger, og den digitale skjermen viser Eb.
- Når enheten er av og bøtten er fjernet, vil enheten pipe 8 ganger, så viser den digitale skjermen Eb.

### 2. Kontinuerlig tapping

Vann kan tømmes automatisk til et gulvavløp ved å feste en vannslange til enheten (Id  $\geq \text{Ø } 5/16$ , medfølger ikke) med en hunn-gjenget ende (ID:M=1", medfølger ikke)

- Fjern plastlokket fra tappeuttaket bak på enheten og legg det til side, sett deretter inn tappeslangen gjennom tappeuttaket på enheten og før tappeslangen til gulvavløpet eller en egnet avløpsinnretning. (Se fig. 9 og fig. 10)
  - Hvis det er litt vann i tappeuttaket bak på enheten når du fjerner plastlokket, må du tørke dette. Sørg for at slangen er sikker så det ikke er noen lekkasjer og at enden av slangen er rett eller vender nedover slik at vannet kan strømme jevnt.
  - Rett slangen direkte mot avløpet, og sørg for at det ikke er noe knekk på slangen som vil hindre vannstrømmen.
  - Velg ønsket fuktighetsinnstilling og viftehastighet på enheten for at kontinuerlig tapping skal starte.
- MERK: Når kontinuerlig tapping ikke er i bruk, tar du tappeslangen fra uttaket og tørker ut vannet i slangeuttaket.

1. Dra ut bøtten litt.

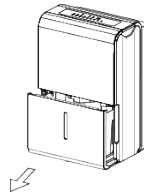


Fig. 5

2. Hold fast i begge sidene av bøtten, og dra den ut av enheten.

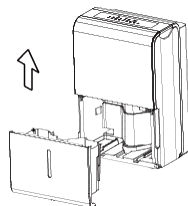


Fig. 6

3. Hell ut vannet.

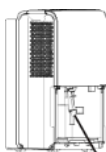


Fig. 7

Pumpe-slangen faller

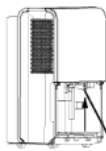


Fig. 8

Sett pumpe-slangen ordentlig på igjen

Fjern plastlokket ved å vri det mot klokken.

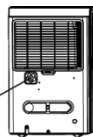


Fig. 9

Tappeslange

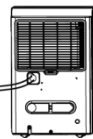


Fig. 10

## Fjerning av oppsamlet vann

### 3. Pumpetapping (på noen modeller)

Vann kan tømmes automatisk i et gulvavløp eller annet egnet avløp ved å koble pumpeavløpet sammen med en pumpetappeslange (Ø od=1/4", medfølger).

- Koble slangen for kontinuerlig tapping fra enheten, og sett på plastlokket til slangeuttaket for kontinuerlig tapping ved å vri med klokken. (se fig. 11)
- Sett pumpetappeslangen inn i uttaket igjen med minst 15 mm dybde (se fig. 11), og før deretter vannslangen til gulvavløpet eller annet egnet avløp.
- Trykk på pumpeknappen på enheten for å aktivere pumpen. Når bøtten er full, starter pumpen. MERK: Pumpen kan lage en kraftig lyd i 3-5 minutter når den starter. Dette er vanlig.
- Sørg for at slangen er sikret så det ikke er noen lekkasjer.
- Rett slangen direkte mot avløpet, og sørg for at det ikke er noe knekk på slangen som vil hindre vannstrømmen.
- Sett enden av slangen inn i avløpet, og sørg for at enden av slangen er rett eller vender nedover for at vannet skal strøkke jevnt. Rett den aldri oppover.
- Velg ønsket fuktighetsinnstilling og viftehastighet på enheten for at pumping skal starte.

MERK: Pumpeoperasjonen blinker på lampen ved 1 Hz når det er driftsfeil på lampen. Slå av enheten, og dra ut strømkabelen. Kontroller følgende:

- Rengjør filteret i pumpen. Fjern bøtten fra enheten, ta ned pumpen, og rengjør filteret i pumpen (se fig. 12).
- Kontroller at pumpetappeslangen ikke har knekk eller blokkering.
- Tøm vannet i bøtten.
- Sett pumpe-slangen på igjen hvis den faller, og sett bøtten ordentlig tilbake på plass. Slå på enheten. Hvis feilen vedvarer, må du ringe etter service.

MERK: Ikke bruk denne operasjonen når temperaturen utendørs er lik eller mindre enn 0 °C (32 °F), ellers vil vannet fryse og blokkere vannslangen, noe som vil føre til at enheten svikter.

Sørg for at du tømmer bøtten én gang i 2. Ta pumpetappeslangen ut av uttaket. Når den kontinuerlige tappesfunksjonen ikke er i bruk, må du ta pumpetappeslangen ut av uttaket.

- Trykk uttaket for pumpetappeslangen inn, og trekk slangen ut (se fig. 13). Sørg for at ikke vann i pumpe-slangen drypper på gulvet.

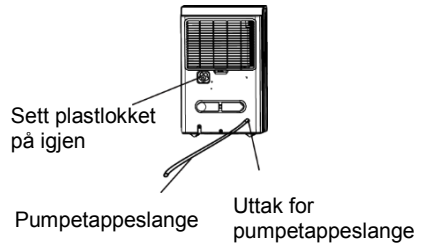


Fig. 11

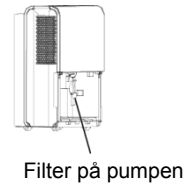


Fig. 12

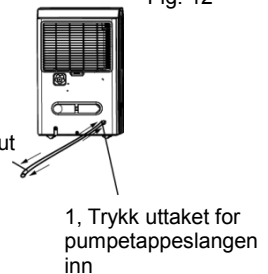


Fig. 13

# STELL OG VEDLIKEHOLD

## Stell og rengjøring av avfukteren

### Slå avfukteren av, og ta støpselet ut fra stikkkontakten før rengjøring.

#### 1. Rengjør risten og boksen

- Bruk vann og et mildt rengjøringsmiddel. Ikke bruk blekemidler eller skuremidler.
- Ikke sprut vann direkte på enheten. Dette kan føre til elektrisk støt og gjøre at isolasjonen forringes eller føre til at enheten rustet.
- Luftinntaket og uttaksristene blir lett skitne, så bruk et støvsugertilbehør eller en børste for å rengjøre.

#### 2. Rengjør bøtten.

Rengjør bøtten med noen ukers mellomrom for å hindre vekst av mugg, meldugg og bakterier. Fyll bøtten delvis med rent vann, og ha i litt mildt rengjøringsmiddel. Skyll det rundt i bøtten, tøm ut og skyll.

**MERK:** Ikke bruk oppvaskmaskin til å rengjøre bøtten.

Etter rengjøring må bøtten settes på plass og festes godt for at avfukteren skal virke.

#### 3. Rengjør luftfilteret

- Filteret skal tas av hver andre uke ved vanlige bruksforhold.
- Ta av filteret ved å dra det utover (se fig. 14).
- Vask filteret med rent vann, og tørk.
- Sett filteret på plass igjen, og sett bøtten tilbake på plass.

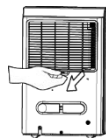


Fig. 14

#### **FORSIKTIG:**

IKKE bruk avfukteren uten filter fordi skitt og lo vil tette den og redusere ytelsen.

#### 4. Når enheten ikke er i bruk på en lang periode.

- Etter å ha slått av enheten må du vente en dag før du tømmer bøtten.
- Rengjør hovedenheten, vannbøtten og luftfilteret.
- Vikle kabelen sammen med strømkabelspennen.
- Dekk enheten med en plastpose.
- Oppbevar enheten stående på et tørt, godt ventilert sted.

Før du ringer etter service bør du først gå gjennom tabellen under.

Problem	Hva du må kontrollere
Enheten starter ikke	<ul style="list-style-type: none"><li>● Sørg for at støpselet på avfukteren er satt helt inn i stikkkontakten.</li><li>● Kontroller husets sikringsboks.</li><li>● Avfukteren har nådd sitt forhåndsinnstilte nivå, eller bøtten er full.</li><li>● Vannbøtten står ikke i riktig posisjon.</li></ul>
Avfukteren tørker ikke luften som den skal.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Har ikke ventet lenge nok til å fjerne fuktigheten.</li><li>● Sørg for at det ikke er gardiner, persienner eller møbler foran eller bak avfukteren.</li><li>● Fuktighetskontrollen er kanskje ikke lavt nok innstilt.</li><li>● Sjekk at alle dører, vinduer og andre åpninger er helt lukket.</li><li>● Romtemperaturen er for lav, under 5°C (41°F).</li><li>● Det er en parafinovn eller noe som avgir vanddamp rommet.</li></ul>
Enheten lager en høy lyd når den er i bruk	<ul style="list-style-type: none"><li>● Luffilteret er tett.</li><li>● Enheten står skjevt istedet for rett opp som den skal stå.</li><li>● Gulvet er ikke jevnt.</li></ul>
Det er rim på spolene	<ul style="list-style-type: none"><li>● Dette er normalt. Avfukteren har en funksjon for automatisk avriming.</li></ul>
Vann på gulvet	<ul style="list-style-type: none"><li>● Tilkoblingen mellom slangen og tilkoblingspunktet kan være løs.</li><li>● Du hadde tenkt å bruke bøtten for å samle vannet, men tappepluggen på baksiden er fjernet.</li></ul>
ES, AS, P2, EC, Eb og E3 vises på skjermen	<ul style="list-style-type: none"><li>● Dette er feilkoder og beskyttelseskoder. Se i delen <b>KONTROLLKNAPPER PÅ AVFUKTEREN</b>.</li></ul>
Pumpeoperasjon-lampen blinker ved 1 Hz	<ul style="list-style-type: none"><li>● Rengjør filteret i pumpen.</li><li>● Kontroller at pumpe-slangen ikke har knekk eller blokkering.</li><li>● Tøm vannet i bøtten.</li></ul>

## Spesifikasjon

Strømforsyning: 220-240 V, 1 Ph, 50 Hz

Inngangsspenning: 775 W



Dette symbolet på produktet eller i anvisningene betyr at elektrisk og elektronisk utstyr skal leveres atskilt fra husholdningsavfall når det ikke lenger brukes.

Det finnes egne innsamlingssystemer for resirkulering i EU.

Du får nærmere informasjon ved å ta kontakt med lokale myndigheter eller forhandleren du kjøpte produktet hos.

Importert og utelukkende markedsført av:  
Expert AS  
PO Box 43,  
N-1483 Hagan

Nummer til kundeservice i Norge: 815 48 100  
Nummer til kundeservice i Finland: 020 7100 670  
Nummer til kundeservice i Danmark: +45 70 70 17 07  
E-post Norge: [kundesenter@expert.no](mailto:kundesenter@expert.no)  
E-post Finland: [asiakaspalvelu@expert.fi](mailto:asiakaspalvelu@expert.fi)  
E-post Danmark: [kundeservice@expert.dk](mailto:kundeservice@expert.dk)

**point**  
proSERIES

# ILMANKUIVAIN

## Käyttöopas



Malli

POMDDP50DEN1

Kiitos, kun valitsit uuden POINT pro -ilmankuivaimen. Suosittelemme, että käytät hetken aikaa tämän käyttöoppaan lukemiseen, jotta ymmärrät täysin tuotteen toiminnalliset ominaisuudet.

Lue kaikki turvallisuusohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä käyttöopas myöhempää tarvetta varten.



# YSTÄVÄLLINEN HUOMAUTUS

---

## Seuraavia ohjeita on noudatettava, kun tätä kosteudenpoistolaitetta käytetään Euroopan maissa:

**HÄVITTÄMINEN:** Älä hävitä tätä laitetta lajittelemattoman kotitalousjätteen mukana. Tällainen jäte on kerättävä erikseen erikoiskäsittelyä varten.

Tämän laitteen hävittäminen kotitalousjätteen mukana on kielletty.

Tämän laitteen voi hävittää usealla eri tavalla:

- A) Kunnassa on käytössä keräysjärjestelmiä, joissa kuluttaja voi hävittää elektronisen jätteen ilmaiseksi.
- B) Uutta tuotetta ostaessasi jälleenmyyjä ottaa vanhan tuotteen takaisin ilmaiseksi.
- C) Valmistaja ottaa vanhan laitteen takaisin hävitystä varten ilmaiseksi.
- D) Käytetyt tuotteet sisältävät arvokkaita materiaaleja, joten ne voidaan myydä metalliromukauppiaille.

Jätteiden laitton hävittäminen metsissä ja muissa ympäristöissä vaarantaa terveytesi, sillä vaarallisia aineita vuotaa pohjaveteen ja siirtyy sitä kautta ravintoketjuun.

## **TURVALLISUUSVAROTOIMET**

Varoitus .....	2
Vaara .....	2
Sähkö tiedot .....	3

## **ILMANKUIVAIMEN OHJAUSPAINIKKEET**

Ohjainpainikkeet .....	4
Muut toiminnot .....	5

## **OSIEN TUNNISTAMINEN**

Tuotteen yleiskatsaus .....	6
Yksikön sijoittaminen .....	7

## **YKSIKÖN KÄYTTÖ**

Yksikköä käytettäessä .....	7
Kerätyn veden poistaminen .....	8

## **HOITO JA KUNNOSSAPITO**

Ilmankuivaimen hoito ja puhdistus .....	9
---	---

## **VIANMÄÄRITYSVINKKEJÄ**

Vianmääritysvinkkejä .....	10
----------------------------	----

## Lue tämä käyttöopas

Tässä käyttöoppaassa kerrotaan, miten ilmankuivainta käytetään ja kunnossapidetään oikein. Itse tehty ennaltaehkäisevä hoito pidentää ilmankuivaimen käyttöikää ja säästää aikaa ja rahaa.

Vianmääritysvinkkitaulukossa annetaan vastauksia yleisimpiin ongelmiin. Lue aina ensin vianmääritysvinkit, tällöin laitettasi ei ehkä tarvitse huollattaa.



## VAARA

- Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat rajoittuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvoo tai opastaa heitä laitteen turvalliseen käyttöön ja selittää siihen kuuluvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistustoimia tai käyttäjän kunnossapitotöitä ilman valvontaa.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, vain valmistaja, huoltoedustaja tai vastaavalla tavalla pätevä henkilö saa vaihtaa sen vaaran välttämiseksi.
- Laite tulee asentaa kansallisten sähköasennuksia koskevien määräysten mukaisesti.
- Sähkölämmittimen sisältävät laitteet on pidettävä vähintään 1 metrin etäisyydellä syttyvistä materiaaleista.
- Ota yhteys valtuutettuun huoltoteknikkoon tämän yksikön asentamiseksi, korjaamiseksi tai huollattamiseksi.



# TURVALLISUUSVAROTOIMET

Noudata seuraavia ohjeita välttääksesi käyttäjän tai muiden henkilöiden loukkaantumisen ja omaisuusvahingot. Näistä ohjeista poikkeava virheellinen käyttö voi aiheuttaa haittaa tai vahinkoja.

■ Vahinkojen vakavuus ilmoitetaan seuraavilla merkeillä.

 <b>VAROITUS</b>	Tämä symboli osoittaa kuoleman tai vakavan vamman vaaraa.
 <b>VAARA</b>	Tämä symboli osoittaa loukkaantumisen tai omaisuusvahingon vaaraa.

■ Tässä oppaassa käytettyjen symboleiden selitykset näytetään alla.

	<b>Älä koskaan tee näin.</b>
	<b>Tee aina näin.</b>

## VAROITUS

### Älä ylitä pistorasian tai liitettävän laitteen luokitusta.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai liiallisen lämmötuotannon aiheuttamaan tulipaloon.

### Älä muunna virtajohtoa pituutta tai liitä pistorasiaan muita laitteita.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai lämmötuotannon aiheuttamaan tulipaloon.

### Irrota virtajohto, jos laitteesta kuuluu outoja ääniä, siitä tulee outoa hajua tai nousee savua.

- Tämä voi johtaa tulipaloon ja sähköiskuun.

### Älä käytä laitetta syttyvien kaasujen tai palavien aineiden, kuten bensiinin, bentseenin, ohennusaineen jne. läheisyydessä.

- Tämä voi johtaa räjähdykseen tai tulipaloon.

### Älä käytä tai pysäytä yksikköä virran päälle tai pois päältä kytkemisellä.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai lämmötuotannon aiheuttamaan tulipaloon.

### Älä kytke tai irrota pistoketta märin käsin.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun.

### Älä koskaan yritä purkaa tai korjata yksikköä itse.

- Tämä voi johtaa laitteen vioittumiseen tai sähköiskuun.

### Älä juo tai käytä yksiköstä poistettua vettä.

- Se sisältää epäpuhtauksia ja voi aiheuttaa sairastumisen.

### Älä vaurioita virtajohtoa tai käytä määrittämätöntä virtajohtoa.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.

### Älä sijoita yksikköä lämmönlähteen läheisyyteen.

- Muoviosat voivat sulaa ja aiheuttaa tulipalon.

### Kytke virta pois päältä ja irrota yksikkö virtalähteestä ennen yksikön puhdistamista.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai loukkaantumiseen.

### Älä ota vesiasiaa ulos käytön aikana.

- Tämä voi johtaa laitteen vesiasia täynnä -suojaukseen ja aiheuttaa sähköiskun.

## VAARA

### Älä käytä yksikköä pienissä tiloissa.

- Riittämätön ilmanvaihto voi aiheuttaa ylikuumentumisen ja tulipalon.

### Älä sijoita yksikköä paikkaan, jossa sen päälle voi roiskua vettä.

- Vesi voi tunkeutua yksikön sisään ja heikentää sen eristystä. Tämä voi johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.

### Aseta yksikkö tasaiselle ja tukevalle lattiapinnalle.

- Yksikön kaatumisen voi johtaa vuotavan veden aiheuttamiin omaisuusvahinkoihin tai aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



## VAARA

⊘ Älä peitä imu- tai poistoaukkoja liinoilla tai pyyhkeillä.

- Riittämätön ilmavirtaus voi aiheuttaa ylikuumentumisen ja tulipalon.

⊘ Älä koskaan työssä säleikköihin tai aukkoihin sormiasi tai muita sinne kuulumattomia esineitä. Ole erityisen huolellinen varoittaessasi lapsia näistä vaaroista.

- Tämä voi johtaa sähköiskuun tai yksikön vioittumiseen.

⊕ Aseta suodattimet aina tukevasti paikalleen. Puhdista suodatinta kahden viikon välein.

- Laitteen käyttö ilman suodattimia voi johtaa laitteen vioittumiseen.

⊕ Ole varovainen suodatinta poistaessasi, jotta vahingoitit sitä.

- Tästä saattaa aiheutua laitteen toimintavirhe tai saatat satuttaa sormesi.

⊕ Yksikön käytössä on noudatettava varovaisuutta, kun samassa tilassa on seuraavia henkilöitä:

- Syylläpset, lapset, vanhuksset ja henkilöt, jotka eivät ole herkkiä kosteudelle.

⊘ Älä aseta virtajohdon päälle painavia esineitä ja varo, ettei virtajohto joudu puristuksiin.

- Tähän liittyy tulipalon ja sähköiskun vaara.

⊕ Jos yksikön sisään pääsee vettä, sammuta yksikkö, kytke yksikkö irti virtalähteestä ja ota yhteys valtuutettuun huoltoteknikkoon.

- Tämä voi johtaa yksikön vioittumiseen tai tapaturmaan.

⊕ Sammuta laite ennen vesisäiliön poistamista.

- Tästä saattaa aiheutua laitteen toimintavirhe.

⊘ Älä käytä alueilla, joilla käsitellään kemikaaleja.

- Tämä johtaa ilmaan hajonneista kemikaaleista ja luottimista johtuvaan yksikön heikkenemiseen.

⊘ Älä kiipeä tai istu yksikön päälle.

- Voit loukkaantua, jos putoat tai yksikkö kaatuu.

⊘ Älä aseta yksikön päälle maljakkoa tai muuta vesisäiliötä.

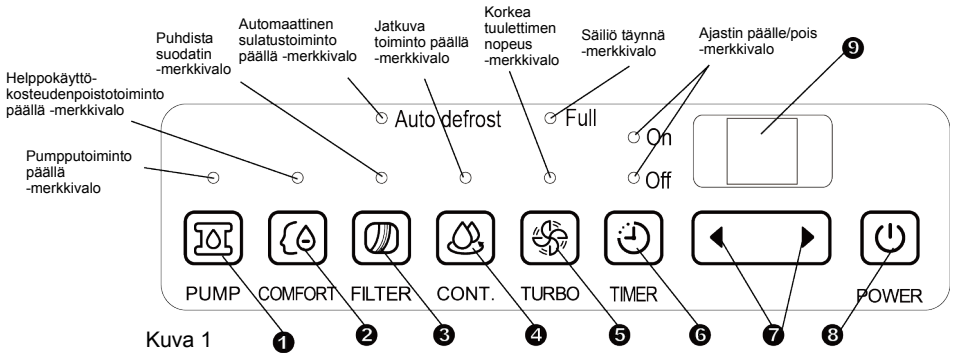
- Yksikön sisään voi vuotaa vettä, mikä voi aiheuttaa eristyksen vioittumisen, sähköiskun tai tulipalon.

## Sähkötiedot

- Valmistajan arvokilpi sijaitsee yksikön takapaneelissa. Kilvessä on tätä yksikköä koskevia sähkö- ja muita teknisiä tietoja.
- Varmista, että yksikkö on asianmukaisesti maadoitettu. Oikea maadoitus on tärkeää sähköisku- ja palovaaran minimoimiseksi. Virtajohdossa on kolmihaarainen maadoituspistoke, joka suojaa sähköiskuilta.
- Yksikkö on kytkettävä asianmukaisesti maadoitettuun seinäpistorasiaan. Jos pistorasia, jota aiot käyttää, ei ole asianmukaisesti maadoitettu tai sitä ei ole suojattu hitaalla sulakkeella tai suojakatkaisimella, pyydä pätevää sähköasentajaa asentamaan tilaan asianmukainen pistorasia.
- Varmista pääsy pistorasian luo yksikön asennuksen jälkeen.
- **Älä käytä tämän yksikön kanssa jatkojohtoja tai sovittimia.** Mikäli jatkojohdon käyttö on välttämätöntä, käytä hyväksyttyä ilmankuivaimelle tarkoitettua jatkojohtoa (saatavilla useimmista paikallisista rautakaupoista).
- Henkilövahinkojen välttämiseksi, kytke yksikkö aina irti virtalähteestä ennen sen asentamista tai huoltoa.

# ILMANKUIVAIMEN OHJAUSPAINIKKEET

**HUOMAUTUS:** Hankkimasi laitteen ohjauspainikkeet saattavat poiketa hieman muihin malleihin verrattuna.



Kuva 1

## Ohjainpainikkeet

Vaihda toimintotiloja painiketta painamalla: kuulet merkkiäänen, kun tilaa vaihdetaan.

### 1 PUMP (PUMPPU) -painike (tietyissä malleissa)

Käynnistä pumpputoiminto painamalla. HUOMAUTUS: Varmista, että pumpun poistoletku on liitetty laitteeseen ja että poistoletku irrotetaan laitteesta, ennen kuin pumpputoiminto käynnistetään. Pumppu käynnistyy, kun säiliö on täynnä. Katso seuraavilta sivuilta, kuinka kerätty vesi poistetaan. Älä käytä tätä toimintoa, kun ulkolämpötila on 0 °C (32 °F) tai vähemmän.

### 2 COMFORT (HELPPOKÄYTTÖ) -painike (valinnainen)

Käynnistä helppokäyttö-kosteudenpoistotoiminto painamalla. HUOMAUTUS: Tätä tilaa käytettäessä laitteeseen ei voi asettaa ilmankosteuden tasoa.

### 3 FILTER (SUODATIN) -painike

Suodattimen tarkastustoiminto muistuttaa ilmansuodattimen puhdistamisesta, jotta laite toimisi tehokkaammin. Suodattimen valo (Puhdista suodatin -valo) syttyy 250 käyttötunnin jälkeen. Nollaa laite suodattimen puhdistettuasi painamalla Suodatin-painiketta, jolloin valo sammuu.

### 4 JATKA -painike

Käynnistä jatkuva kosteudenpoistotoiminto painamalla.

### 5 TURBO -painike

Säädä tuulettimen nopeutta. Valitse painamalla joko korkea tai normaali tuulettimen nopeus. Kosteutta tehokkaasti poistaaksesi, aseta tuuletin suurelle nopeudelle. Kun kosteuden määrä on vähentynyt ja haluat laitteen toimivan hiljaisesti, aseta tuulettimen nopeus normaaliiksi.

### 6 TIMER (AJASTUS) -painike

Aloita automaattisen käynnistyksen ja automaattisen sammutuksen toiminto painamalla ◀ ja ▶ -painikkeita.

### 7 ◀ / ▶ : Ylös-/Alas-painikkeet

#### • Kosteuden asetuspainikkeet

Kosteustaso voidaan asettaa välillä 35–85 % (suhteellinen kosteus) 5 % askelin. Jos haluat kuivempaa ilmaa, paina miinuspainiketta ◀ ja aseta alhaisempi arvo (%).

Saat ilmasta kostempaa painamalla pluspainiketta ▶, jolla asetetaan korkeampi prosenttiarvo (%).

#### • Ajastin-asetuksen ohjainpainikkeet

Aseta automaattisen käynnistyksen ja automaattisen sammutuksen aika (0,0–24) Ylös- ja Alas-painikkeilla.

### 8 POWER (VIRTA) -painike

Paina käynnistäaksesi ja sammuttaaksesi ilmankuivaimeen.

## 9 Näyttö

Näyttää asetetun kosteustason %-määrän välillä 35–85 % tai automaattisen käynnistys-/sammutusajan (0–24) asettaessa. Näyttää tämän jälkeen huoneen todellisen ilmastokosteusprosenttitason (tarkkuus  $\pm 5\%$ ), jonka vaihteluväli on 30–90 % (suhteellinen kosteustaso).

### Virhe- ja suojakoodit:

**AS-** Kosteusanturin virhe – Irrota laite pistorasiasta ja kytkie uudelleen. Jos virhe toistuu, ota yhteyttä huoltoon.

**ES-** Haihduttimen putken lämpötila-anturin virhe – Irrota laite pistorasiasta ja kytkie uudelleen. Jos virhe toistuu, ota yhteyttä huoltoon.

**P2-** Säiliö on täynnä tai säiliö ei ole oikeassa asennossa – Tyhjennä säiliö ja aseta se paikalleen oikeaan asentoon. (Vain laitteissa, joissa ei ole pumpputoimintoa.)

**P2-** Säiliö on täynnä - Tyhjennä säiliö. (Vain laitteissa, joissa on pumpputoiminto.)

**EC-** Kylmäaineen vuoto havaittu – Uuden teknologian ansiosta näytölle ilmestyy "EC", kun laite havaitsee kylmäainevuodon. Ota yhteyttä huoltoon.

**E3-** Laitteen toimintahäiriö – Irrota laite pistorasiasta ja kytkie uudelleen. Jos virhe toistuu, ota yhteyttä huoltoon.

**Eb-** Säiliö on poistettu tai se ei ole oikeassa asennossa - Aseta säiliö oikeaan asentoon. (Vain laitteissa, joissa on pumpputoiminto.)

## Muut toiminnot

### Vesiasia täynnä -merkkivalo

Valo syttyy, kun säiliö on tyhjennettävä.

### Automaattinen sammutus

Kosteudenpoistolaitte sammuu, kun säiliö on täynnä, kun säiliö on poistettu, tai kun säiliötä ei ole asetettu oikein paikalleen. Laitte sammuu automaattisesti, kun asetettu ilmastokosteustaso saavutetaan.

Joissakin malleissa tuulettimen moottori jatkaa käyntiä.

### Automaattinen sulatus

Kun haihduttimen käämeihin kertyy huurretta, kompressorin pysähtyy ja tuuletin pyörii, kunnes huurre katoaa.

### Odota 3 minuuttia ennen kuin jatkat yksikön käyttöä

Kun laite on sammunut, sitä ei voi käynnistää ensimmäisten 3 minuutin aikana. Ominaisuuden tarkoituksena on suojella yksikköä. Toiminta käynnistyy automaattisesti, kun 3 minuuttia on kulunut.

### Tarkasta suodatin -toiminto

Järjestelmä aloittaa ajan laskemisen, kun tuulettimen moottori käynnistyy. Tarkasta suodatin -toiminto voidaan aktivoida vasta, kun laitetta on käytetty yhteensä vähintään 250 tuntia. Nollaa-valo (Puhdista suodatin -merkkivalo) vilkkuu kerran sekunnissa. Kun olet puhdistanut ilmansuodattimen, paina Suodatin-painiketta, jolloin Nollaa-valo (Puhdista suodatin -merkkivalo) sammuu.

### Automaattinen uudelleenkäynnistys

Yksikkö, joka on sammunut odottamatta sähkökatkoksen vuoksi, käynnistyy uudelleen ja jatkaa automaattisesti viimeisimmän toiminnon suorittamista, kun virta palaa laitteeseen.

### Ajastimen asettaminen

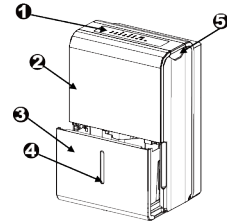
- Kun laite on käynnissä, paina ensin Ajastin-painiketta, jolloin Ajastin pois -merkkivalo syttyy. Tämä tarkoittaa, että automaattinen sammutusohjelma on käynnistetty. Paina painiketta uudelleen, jolloin Ajastin päällä -merkkivalo syttyy. Tämä tarkoittaa, että automaattinen käynnistysohjelma on käynnistetty.
- Kun laite on sammutettu, paina ensin Ajastin-painiketta, jolloin AJASTIN PÄÄLLÄ -merkkivalo syttyy. Tämä tarkoittaa, että automaattinen käynnistysohjelma on käynnistetty. Paina painiketta uudelleen, jolloin Ajastin pois -merkkivalo syttyy. Tämä tarkoittaa, että automaattinen sammutusohjelma on käynnistetty.
- Paina tai pidä YLÖS- tai ALAS-painiketta painettuna säätääksesi automaattisen toiminnon ajankohtaa puolen tunnin askelin korkeintaan 10 tunnin ajalta ja sitten yhden tunnin askelin aina 24 tuntiin saakka. Ohjain laskee käynnistykseen jäljellä olevaa aikaa.
- Valittu aika rekisteröidään 5 sekunnin kuluessa, ja näyttö siirtyy automaattisesti näyttämään aiempaa kosteusasetausta.
- Kun automaattisen käynnistykseen ja automaattisen sammutuksen ajat on asetettu samassa ohjelmajaksossa, AJASTIN PÄÄLLE/POIS -merkkivalot syttyvät, mikä tarkoittaa, että sekä PÄÄLLE- että POIS-ajat on ohjelmoitu.
- Laitteen kääntäminen PÄÄLLE- tai POIS -asentoon milloin tahansa tai ajastinasetuksen säätäminen kohtaan 0,0 peruuttaa automaattisen käynnistys-/sammutustoiminnon.
- Kun LED-näytöllä näkyy koodi P2, automaattisen käynnistykseen/sammutuksen toiminto peruuntuu.

# OSIEN TUNNISTAMINEN

## Tuotteen yleiskatsaus

### Etopuoli

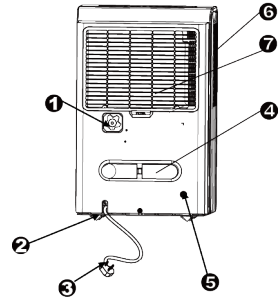
- ❶ Ohjauspaneeli
- ❷ Paneeli
- ❸ Vesiastia
- ❹ Veden tason ilmaisin
- ❺ Kahva (molemmilla sivuilla)



Kuva 2

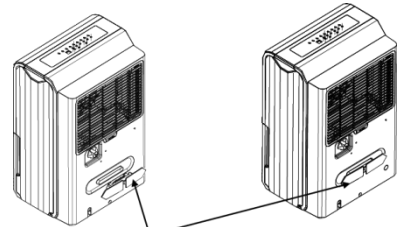
### Takapuoli

- ❶ Poistoletkun aukko
- ❷ Pyörä
- ❸ Virtajohto ja pistoke
- ❹ Virtajohdon pidike (sijaitsee vesisäiliössä, käytetään vain laitetta varastoitaessa) Asennettu kuvan 3a mukaisesti)
- ❺ Pumpun poistoletkun aukko (vain joissakin malleissa)
- ❻ Ilmanpoistosäleikkö
- ❼ Ilmansuodatin



Kuva 3

**HUOMAUTUS:** Kaikki oppaassa olevat kuvat näytetään vain havainnollistamistarkoituksessa. Hankkimasi laitteen muoto saattaa olla hieman erilainen, mutta toiminnot ovat samat.

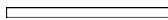


Työnnä virtajohdon pidike laitteeseen.

Kuva 3a

## Lisäosat: (sijaitsevat laitteen vesisäiliössä)

pumpun poistoletku (1 kpl) (vain laitteet, joissa on pumpputoiminto)



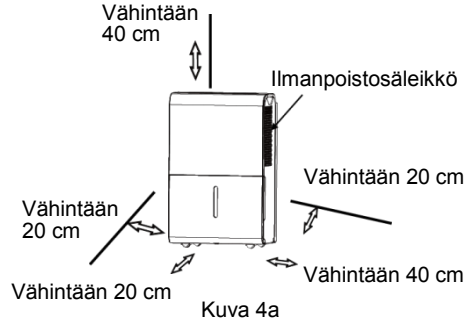
virtajohdon pidike (1 kpl)



## Yksikön sijoittaminen

Kellarissa käytettävä ilmankuivain ei kuivaa kellarissa olevaa suljettua varastotilaa, kuten varastokoppia, lainkaan tai kuivaa sitä vain vähän, mikäli kyseiseen tilaan ei kohdistu riittävää ilmankiertoa.

- Ei saa käyttää ulkona.
- Tämä ilmankuivain on tarkoitettu vain sisä- ja kotikäyttöön. Tätä ilmankuivainta ei tule käyttää kaupallisissa tai teollisissa tarkoituksissa.
- Aseta ilmankuivain tasaiselle lattiapinnalle, joka on riittävän vankka kantamaan yksikön ja täyden vesiasian.
- Jätä vähintään 20 cm tilaa laitteen jokaiselle sivulle, jotta ilma kiertäisi hyvin (vähintään 40 cm ilmanpoistoaukon ympärille).
- Sijoita yksikkö tilaan, jossa lämpötila ei laske alle 5 °C -asteen. Käämeihin voi syntyä huurretta alle 5 °C:n lämpötiloissa, mikä voi heikentää laitteen toimintaa.
- Sijoita laite riittäväälle etäisyydelle pyykinkuivaajista, lämmityslaitteista ja lämpöpattereista.
- Käytä yksikköä kosteusvahinkojen ehkäisemiseen tiloissa, joissa säilytetään kirjoja tai arvoesineitä.
- Käytä ilmankuivainta kellarissa kosteusvahinkojen ehkäisemiseksi.
- Ilmankuivain toimii tehokkaimmin suljetuissa tiloissa.
- Sulje kaikki huoneessa olevat ovet, ikkunat ja muut aukot.



### Pyörät (laitteen neljässä alakulmassa)

- Pyörät voivat liikkua vapaasti.
- Älä työnnä pyöriä maton päällä tai liikuta yksikköä, kun vesiasiaassa on vettä. (Yksikkö voi kaatua, mikä johtaa veden vuotamiseen.)

## Yksikköä käytettäessä

- Kun käytät ilmankuivainta ensimmäistä kertaa, käytä sitä yhtäjaksoisesti 24 tunnin ajan. Varmista, että kiinnitat poistoletkun aukon muovisuojuksen kunnolla, jotta se ei vuoda.
- Tämä yksikkö on tarkoitettu käytettäväksi 5–35 °C:n lämpötilassa.
- Jos yksikkö on sammutettu ja se halutaan käynnistää nopeasti uudelleen, odota noin kolme minuuttia, jotta laite toimisi oikein.
- Älä kytke ilmankuivainta jatkopistorasiaan, johon on kytketty myös muita sähkölaitteita.
- Sijoita laite niin, että pistorasiaan on helppo pääsy.
- Kytke laite maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että vesiasia on oikein paikallaan. Muuten yksikkö ei toimi oikein.

**HUOMAUTUS:** Kun vettä kertyy säiliöön tiettyyn rajaan saakka, vältä liikuttelemasta laitetta, jotta se ei kaatuisi.



# YKSIKÖN KÄYTTÖ

## Kerätyn veden poistaminen

Kerätty vesi voidaan poistaa kolmella tavalla.

### 1. Vesiastian käyttämällä

- Kun laite on sammutettu ja säiliö on täynnä, Täysi-merkkivalo syttyy.
- Kun laite on käynnissä ja vesisäiliö on täynnä, kompressorit ja tuuletin sammuvat, Täysi-merkkivalo syttyy ja näytöllä näkyy P2.
- Vedä vesiastiaa hitaasti ulospäin. Ota tukeva ote vasemmasta ja oikeasta kahvasta ja vedä astia ulos varovasti, jotta vesi ei läiky. Älä aseta säiliötä lattialle, koska sen pohja on epätasainen ja se voi kaatua, jolloin vesi valuu pois.
- Kaada vesi pois ja aseta säiliö takaisin paikalleen. Säiliön on oltava oikeassa asennossa ja tukevasti paikallaan, jotta kosteudenpoistolaite voi toimia.
- Laite käynnistyy uudelleen, kun vesiastia palautetaan oikealle paikalleen.

### HUOMAA:

- Älä kosketa laitteen sisäosia poistaessasi säiliötä. Se voi vahingoittaa yksikköä.
- Työnnä vesiastia varovasti kokonaan paikalleen vesisäiliön kohdalleen. Vesisäiliön asennus on virheellinen, jos vesisäiliö on asennettu väärin, jolloin yksikön toimimattomuus voi aiheutua.
- Jos pumpun letkun irtoaa säiliötä poistettaessa (katso kuva 7), letku on kiinnitettävä laitteeseen tukevasti ennen säiliön asettamista takaisin laitteeseen (katso kuva 8).
- Jos huomaat säiliötä poistaessasi, että laitteen sisällä on vettä, se on pyyhittävä pois.
- Kun laite on käynnissä ja vesisäiliö on poistettu, kompressorit ja tuuletin sammuvat, laitteesta kuuluu merkkiäänä 8 kertaa ja näytöllä näkyy Eb.
- Kun laite on sammutettu ja vesisäiliö on poistettu, laitteesta kuuluu merkkiäänä 8 kertaa ja näytöllä näkyy Eb.

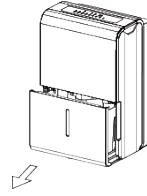
### 2. Jatkuva tyhjennys

Vesi voidaan tyhjentää automaattisesti lattiakaivoon, jos laitteeseen kiinnitetään letku (Id  $\geq \varnothing$  5/16, ei sisälly toimitukseen) naaraspäisellä liittimellä (ID:M=1", ei sisälly toimitukseen).

- Poista muovisuojus laitteen takana sijaitsevasta poistoaukosta ja aseta se sivuun. Työnnä poistoletku laitteen poistoaukon läpi ja ohjaa letku lattiakaivoon tai muuhun sopivaan poistopaikkaan. (Katso kuvat 9 ja 10)
- Jos huomaat muovisuojusta poistaessasi, että laitteen takana sijaitsevassa poistoaukossa on vettä, se on pyyhittävä pois. Varmista, että letku on kunnolla kiinni eikä vuotoja esiinny. Varmista myös, että letkun pää on samassa tasossa tai alempana kuin letkun alkupää, jotta vesi pääsee virtaamaan.
- Suuntaa letku suoraan viemäriin ja varmista, ettei letkussa ole veden virtaamista estäviä mutkia.
- Valitse laitteelle haluamasi ilmankosteusasetus ja tuulettimen nopeus, jolloin vesi alkaa valua pois.

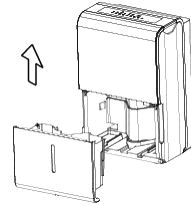
**HUOMAUTUS:** Jos poistotoimintoa ei käytetä, irrota poistoletku aukosta ja kuivaa poistoaukossa oleva vesi.

1. Vedä vesiastiaa hieman ulospäin.



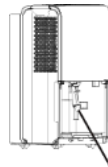
Kuva 5

2. Pitele astiaa tukevasti molemmilta puolilta ja vedä se ulos yksiköstä.



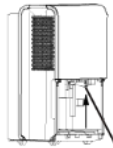
Kuva 6

3. Kaada vesi pois.



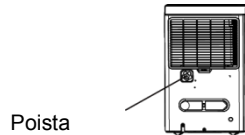
Kuva 7

Pumpun letku irtoaa



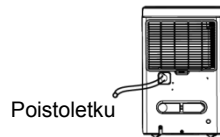
Kuva 8

Kiinnitä pumpun letku kunnolla paikalleen



Poista muovisuojus kiertämällä sitä vastapäivään.

Kuva 9



Poistoletku

Kuva 10

## Kerätyn veden poistaminen

### 3. Poisto pumppaamalla (tietyssä malleissa)

Vesi voidaan tyhjentää automaattisesti lattiakaivoon tai muuhun sopivaan poistopaikkaan kiinnittämällä poistoaukkoon pumpun poistoletku ( $\varnothing = 1/4''$ , sisältyy toimitukseen).

- Irrota poistoletku laitteesta ja asenna muovisuojus poistoaukkoon kiertäen suojusta myötöpäivään. (Katso kuva 11)

- Työnnä pumpun poistoletkua pumpun poistoletkun aukkoon vähintään 15 mm (katso kuva 11) ja ohjaa letku lattiakaivoon tai muuhun sopivaan poistopaikkaan.

- Käynnistä pumpputoiminto painamalla laitteessa olevaa pumppupainiketta. Pumppu käynnistyy, kun säiliö on täynnä.

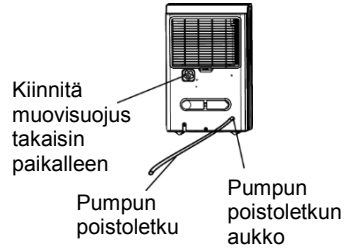
**HUOMAUTUS:** Pumppu saattaa olla äänekkäs, kun sen 3–5 minuutin mittainen toiminto käynnistyy. Tämä on normaalia.

- Varmista, että letku on oikein paikallaan eikä vuoda.
  - Suuntaa letku lattiakaivoon ja varmista, ettei letkussa ole veden virtaamista estäviä mutkia.
  - Aseta letkun pää lattiakaivoon ja varmista, että letkun pää on asetettu niin, että vesi virtaa vapaasti. Älä päästä irti letkusta.
  - Valitse laitteelle haluamasi ilmankosteusasetus ja tuulettimen nopeus, jolloin pumpputoiminto käynnistyy.
- HUOMAUTUS:** Pumpputoiminto käynnissä -merkkivalo välkkyvä tasolla 1 Hz, jos pumpussa on toimintahäiriö. Sammuta laite ja irrota virtajohto. Tarkasta seuraavat seikat:

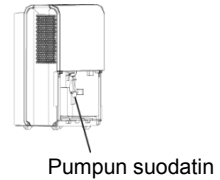
- Pumpun suodattimen puhdistus. Irrota säiliö laitteesta, irrota pumppu ja puhdistaa pumpun suodatin (katso kuva 12).
  - Tarkasta, ettei pumpun poistoletkun toiminta ole estynyt.
  - Kaada vesi pois säiliöstä.
  - Kiinnitä pumpun letku takaisin paikalleen, jos se irtoaa, ja aseta säiliö kunnolla paikalleen. Kytke laitteeseen virta. Soita huoltoon, mikäli virhe toistuu.
- HUOMAUTUS:** Älä käytä tätä toimintoa, jos ulkolämpötila on  $0\text{ }^{\circ}\text{C}$  tai alle, muuten vesi jäätyy ja tukkii letkun sekä aiheuttaa toimintahäiriöitä laitteeseen.

Huolehdi säiliön tyhjentämisestä kerran viikossa, jos käytät poistotoimintoa pumpun avulla. Kun poistotoiminto pumpun avulla ei ole käytössä, irrota pumpun poistoletku laitteesta.

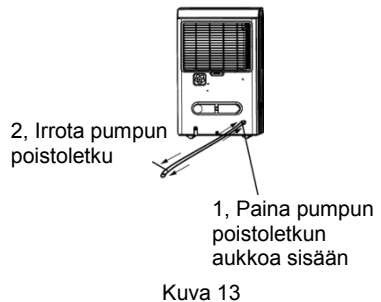
- Paina pumpun poistoletkun aukkoa sisään ja irrota pumpun poistoletku aukosta (katso kuva 13). Varmista, ettei pumpun poistoletkussa oleva vesi valu lattialle.



Kuva 11



Kuva 12



Kuva 13

# HOITO JA KUNNOSSAPITO

## Ilmankuivaimen hoito ja puhdistus

**Sammuta ilmankuivain ja irrota pistoke pistorasiasta ennen laitteen puhdistusta.**

### 1. Säleikön ja kotelon puhdistus

- Käytä vettä ja mietoa pesuainetta. Älä käytä valkaisuaineita tai hankaavia puhdistusaineita.
- Älä ruiskuta vettä suoraan pääyksikköön. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, heikentää eristystä tai johtaa yksikön ruostumiseen.
- Ilman imu- ja poistosäleiköt likaantuvat herkästi, minkä vuoksi ne kannattaa puhdistaa pölynimurilla tai harjalla.

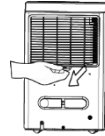
### 2. Vesiastian puhdistus

Puhdista vesiastia muutaman viikon välein homeen ja bakteereiden kasvun estämiseksi. Täytä vesiastiaan jonkin verran puhdasta vettä ja lisää hieman mietoa pesuainetta. Pyörittele vettä astiassa, tyhjennä astia ja huuhtelee.

**HUOMAUTUS:** Älä puhdista vesiastiaa astianpesukoneessa. Puhdistuksen jälkeen vesiastia on palautettava paikalleen oikein, sillä ilmankuivain toimii vain, kun vesiastia on tukevasti paikallaan.

### 3. Ilmansuodattimen puhdistus

- Poista suodatin kahden viikon välein normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Poista suodatin vetämällä sitä ulospäin (katso kuva 14).
- Pese suodatin puhtaalla vedellä ja anna sen kuivua.
- Asenna suodatin ja säiliö takaisin paikoilleen.



Kuva 14

#### **VAARA:**

ÄLÄ käytä ilmankuivainta ilman suodatinta, sillä lika ja nukka tukkivat laitteen ja heikentävät sen toimintaa.

### 4. Kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan.

- Kun olet sammuttanut yksikön, odota vuorokausi ennen kuin tyhjennät vesiastian.
- Puhdista laite, vesisäiliö sekä ilmansuodatin.
- Kierrä virtajohto sen pidikkeen ympärille.
- Peitä yksikkö muovipussilla.
- Säilytä yksikkö pystyasennossa kuivassa ja hyvin tuuletetussa paikassa.

Katso alla oleva taulukko ennen kuin otat yhteyttä huoltoon.

Ongelma	Tarkistettavat kohteet
Yksikkö ei käynnisty	<ul style="list-style-type: none"><li>• Varmista, että ilmankuivaimen pistoke on työnnetty kokonaan pistorasiaan.</li><li>• Tarkista talon sulake- tai suojakatkaisinkotelo.</li><li>• Ilmankuivain on saavuttanut esimääritetyn tason tai vesiasia on täynnä.</li><li>• Vesisäiliö ei ole oikein paikallaan.</li></ul>
Ilmankuivain ei kuivaa ilmaa asianmukaisesti	<ul style="list-style-type: none"><li>• Laitteelle ei ole annettu tarpeeksi aikaa poistaa kosteutta.</li><li>• Varmista, etteivät verhot tai huonekalut tuki ilmankuivaimen etu- tai takaosaa.</li><li>• Haluttua ilmankosteutta ei ehkä ole säädetty riittävän matalaksi.</li><li>• Varmista, että kaikki ovet, ikkunat ja muut aukot on suljettu tiukasti.</li><li>• Huoneen lämpötila on alle 5 °C.</li><li>• Huoneessa on paloöljylämmitin tai jokin höyryä tuottava laite.</li></ul>
Yksikkö pitää kovaa ääntä käydessään	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ilmansuodatin on tukossa.</li><li>• Yksikkö on kallellaan, ei pystyasennossa niin kuin pitäisi.</li><li>• Lattiapinta ei ole tasainen.</li></ul>
Käämeissä näkyy huurretta	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tämä on normaalia. Laite suorittaa automaattisen sulatustoiminnon.</li></ul>
Lattialla on vettä	<ul style="list-style-type: none"><li>• Poistoletku ei ole kunnolla paikallaan.</li><li>• Takaosan tyhjennystulppa on poistettu, vaikka veden keräykseen on ollut tarkoituksena käyttää vesiasiaa.</li></ul>
Näyttöön ilmestyy ES, AS, P2, EC, Eb ja E3	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nämä ovat virhe- ja suojakoodeja. Katso <b>KOSTEUDENPOISTIMEN OHJAINPAINIKKEET</b> -osio.</li></ul>
Pumpputoiminto käynnissä -merkkivalo vilkkuu tasolla 1 Hz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puhdista pumpun suodatin.</li><li>• Tarkasta, ettei pumpun letkun toiminta ole estynyt.</li><li>• Kaada vesi pois säiliöstä.</li></ul>

## Tekniset tiedot

Virtalähde: 220–240 V, 1 Ph, 50 Hz

Nimellisottoteho: 775 W



Tämä tuotteeseen tai ohjeisiin merkitty symboli tarkoittaa, että sähkölaitteet ja elektroniikka on hävitettävä käyttökänsä päätyttyä erillään kotitalousjätteestä. EU:ssa on kierrätystä varten erillisiä keruujärjestelmiä.

Jos haluat lisätietoja, ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai tuotteen myyneeseen liikkeeseen.

Maahantuonti ja markkinointi yksinoikeudella:  
Expert AS  
PO Box 43,  
N-1483 Hagan

Asiakaspalvelu Norjassa: 815 48 100  
Asiakaspalvelu Suomessa: 020 7100 670  
Asiakaspalvelu Tanskassa: +45 70 70 17 07  
Sähköposti Norjassa: [kundesenter@expert.no](mailto:kundesenter@expert.no)  
Sähköposti Suomessa: [asiakaspalvelu@expert.fi](mailto:asiakaspalvelu@expert.fi)  
Sähköposti Tanskassa: [kundesenter@expert.dk](mailto:kundesenter@expert.dk)

**point**  
proSERIES

# AFFUGTER

## Brugsanvisning



Model

POMDDP50DEN1

Tak fordi du har købt din nye POINT pro affugter. Vi anbefaler at du læser denne brugsanvisning, så du får en fuld forståelse af hvordan alle betjeningsfunktionerne virker.

Læs alle sikkerhedsanvisninger nøje inden brug, og behold denne brugervejledning til senere reference.

## **BEMÆRKNING VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**

---

**Bruger du affugteren i et EU-land, skal du følge disse oplysninger:**

**BORTSKAFFELSE:** Produktet må ikke bortskaffes som usorteret husholdningsaffald. Bortskaffelse skal ske til genbrug.

Det er forbudt at bortskaffe dette apparatet sammen med husholdningsaffaldet.

Der er flere måder at bortskaffe apparatet på:

- A) Kommunen har etableret genbrugsordninger, hvor du gratis kan aflevere elektronisk udstyr til genbrug.
- B) Når du køber et nyt produkt, vil forretningen gratis tage imod det gamle.
- C) Producenten vil gratis tage det gamle apparatet retur til bortskaffelse.
- D) Da gamle produkter kan indeholde værdifulde materialer, kan de sælges til skrothandlere.

Ukontrolleret bortskaffelse i naturen udgør en helbredsrisiko, og farlige materialer kan sive ned til grundvandet og optages i fødekæden.



# INDHOLD

## **SIKKERHEDSFORHOLDSREGLER**

Advarsel .....	2
Forsigtig.....	2
Oplysninger vedrørende strøm.....	3

## **BETJENINGSKNAPPER PÅ AFFUGTEREN**

Betjeningsknapper.....	4
Andre funktioner .....	5

## **IDENTIFIKATION AF DELE**

Produktoversigt .....	6
Placering af apparatet .....	7

## **BETJENING AF APPARATET**

Apparatet i brug.....	7
Fjernelse af det opsamlede vand .....	8

## **PLEJE OG VEDLIGEHOLDELSE**

Pleje og rengøring af affugteren .....	9
--	---

## **TIPS TIL FEJLFINDING**

Tips til fejlfinding.....	10
---------------------------	----

## Læs brugervejledningen

Denne vejledning indeholder mange nyttige tips om korrekt brug og vedligeholdelse af din affugter. En smule forebyggende vedligeholdelse kan spare dig for meget tid og mange penge til at holde din affugter i god stand. Du kan finde mange svar på almindeligt forekommende problemer i oversigten over fejlfinding. Hvis du læser afsnittet om fejlfinding først, vil det måske slet ikke være nødvendigt at tilkalde service.





## FORSIGTIG

- 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.
- Hvis ledningen beskadiges, skal den skiftes af producenten, dennes servicerepræsentant eller en tilsvarende kvalificeret fagmand, så enhver fare undgås.
- Apparatet skal opstilles i overensstemmelse med de lokale regler vedr. elektriske apparater.
- Apparatet med elektriske varmelegemer skal have mindst 1 m afstand til brændbare materialer.
- Kontakt en autoriseret servicetekniker vedr. installation, reparation eller vedligeholdelse af dette apparat.



# SIKKERHEDSFORHOLDSREGLER

Undgå skader på dig selv, andre personer eller genstande ved at overholde følgende instruktioner. Forkert brug og manglende overholdelse af disse instruktioner kan medføre personskader eller beskadigelse af genstande.


■ Faren er angivet med følgende symboler.

 <b>ADVARSEL</b>	Dette symbol angiver risiko for død eller alvorlige kvæstelser.
 <b>FORSIGTIG</b>	Dette symbol angiver risiko for kvæstelser eller skader på ejendom.


■ Betydningen af de symboler, der er anvendt i denne håndbog, er vist nedenfor.

	<b>Gør aldrig dette.</b>
	<b>Gør altid dette.</b>

## ADVARSEL

 **Overskrid ikke den angivne spænding for stikkontakten eller tilslutningsenheden.**


- Ellers kan du få elektrisk stød eller der kan opstå brand på grund af for høj varmeudvikling.

 **Du må ikke tilpasse strømledningens længde eller bruge fordelerdåse.**


- Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå brand på grund af for høj varmeudvikling.

 **Slå strømmen fra, hvis der opstår mærkelige lyde eller lugte, eller hvis der kommer røg ud af apparatet.**


- Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå brand.

 **Brug ikke apparatet nær brændbar eller eksplosiv gas, som f.eks. benzin, rensbenzin, fortynder el.lign.**


- Det kan forårsage eksplosion eller brand.

 **Du må ikke tænde eller slukke for apparatet direkte på stikkontakten.**


- Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå brand på grund af for høj varmeudvikling.

 **Sæt ikke strømledningen til eller fra med våde hænder.**


- Du kan få elektrisk stød.

 **Du må aldrig prøve at skille apparatet ad eller reparere det selv.**


- Apparatet kan gå i stykker, eller du kan få elektrisk stød.

 **Du må ikke drikke eller på anden måde bruge det vand, der dannes af apparatet.**


- Det er forurenet og kan gøre dig syg.

 **Pas på ikke at beskadige strømledningen, og brug kun den angivne.**


- Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå brand.

 **Anbring ikke apparatet nær varmekilder.**

- Plastikdele kan smelte eller brænde.


 **Sluk for strømmen og træk ledningen ud af stikkontakten, inden du rengør apparatet.**

- Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå skader.


 **Du må ikke tage vandbeholderen ud, mens apparatet er i drift.**

- Overfyldes vandbeholderen, kan du få elektrisk stød.


## FORSIGTIG

 **Apparatet må ikke bruges, hvor der ikke er tilstrækkelig med plads.**

- Manglende ventilation kan medføre overophedning af apparatet og dermed brand.

 **Brug ikke apparatet på steder, hvor der kan forekomme vandsprøjt, der kan ramme det.**

- Der kan komme vand i apparatet, hvilket kan ødelægge dets isolering. Du kan få elektrisk stød eller der kan opstå brand.

 **Anbring apparatet på et plant og fast gulv.**

- Hvis apparatet vælter, kan der løbe vand ud og beskadige omgivelserne, give dig elektrisk stød eller brand.



## FORSIGTIG

⊘ Du må ikke tildække ventilationsåbningerne med f.eks. klude eller håndklæder.

- Manglende ventilation kan medføre overophedning og brand.

⊘ Stik aldrig fingrene eller andre genstande ind i nogen åbning i apparatet. Vær særligt påpasselig med at advare børn om disse risici.

- Du kan få elektrisk stød, eller apparatet kan gå i stykker.

⊘ Sæt altid filtrene godt på plads. Rengør filtret hver anden uge.

- Bruges apparatet uden filtre, kan det gå i stykker.

⊘ Vær forsigtig når du tager filtret ud, så du ikke beskadiger det.

- Det kan medføre funktionsfejl i apparatet, eller du kan komme til skade.

⊘ Pas på, når du bruger apparatet i lokaler med følgende personer:

- Børn, ældre samt personer, der ikke er følsomme overfor luftfugtighed.

⊘ Stil ikke noget tungt på strømledningen, så den trykkes eller klemmes.

- Der er risiko for brand eller elektrisk stød.

⊘ Hvis der kommer vand i apparatet, skal du slukke for det, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte en elektriker.

- Det kan gå i stykker, eller der kan ske en ulykke.

⊘ Sluk for apparatet, før du tager vandbeholderen ud.

- Apparatet kan gå i stykker.

⊘ Benyt ikke apparatet i nærheden af kemikalier.

- Dette vil medføre ødelæggelse af apparatet pga. kemikalier og opløsningsmidler i luften.

⊘ Kravt ikke op på apparatet.

- Du kan komme til skade, hvis du falder, eller hvis apparatet vælter.

⊘ Stil ikke vaser eller andre beholdere med vand ovenpå apparatet.

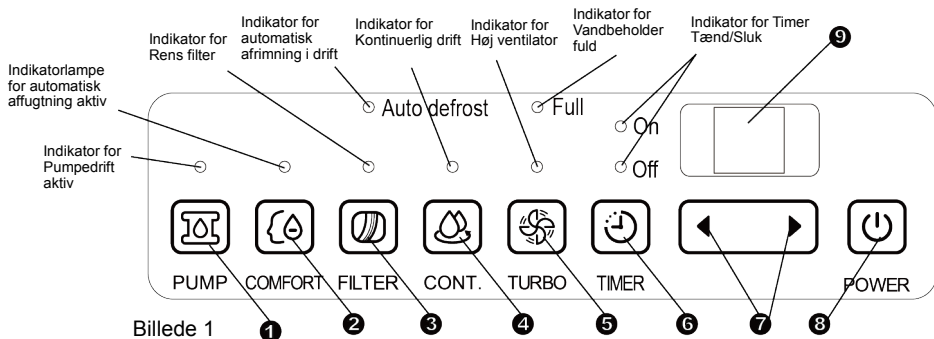
- Der kan komme vand ind i apparatet, hvorved isoleringen kan brydes og du kan få elektrisk stød, eller der kan opstå brand.

## Oplysninger vedrørende strøm

- Producentens mærkeplade sidder på apparatets bagpanel og angiver forskellige elektriske og tekniske data om apparatet.
- Sørg for at apparatet er jordforbundet. Korrekt jordforbindelse er vigtig for at undgå risiko for elektrisk stød og brand. Strømledningen har påmonteret et 3-benet jordstik til stikkontakten for at sikre jordforbindelse og beskyttelse mod elektrisk stød.
- Apparatet må kun tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse. Hvis den stikkontakt, du har tænkt dig at bruge, ikke er ordentligt jordforbundet eller beskyttet af et HPFI-relæ, skal du have en elektriker til at montere dette.
- Sørg for, at stikkontakten er tilgængelig efter installation af apparatet.
- **Brug ikke forlængerledninger eller fordelerdåser med dette apparat.** Hvis det dog er nødvendigt at bruge en forlængerledning, skal du bruge én, der er godkendt til brug med affugteren (kan fås i de fleste byggemarkeder).
- For at undgå risikoen for alvorlige skader, skal du altid trække stikket ud af stikkontakten, før du monterer eller vedligeholder det.

# BETJENINGSKNAPPER PÅ AFFUGTEREN

**BEMÆRK:** Betjeningspanelet på apparatet kan variere en smule fra model til model.



## Betjeningsknapper

Tryk på knappen for at skifte funktion. Der afgives en biplyd, når du skifter funktion.

### 1 PUMP (PUMPE)-knap (kun på nogle modeller)

Tryk for at aktivere pumpen.  
**BEMÆRK:** Sørg for at afløbsslangen til pumpen er monteret på apparatet, og at slangen til kontinuerlig afløb er afmonteret, før du aktiverer pumpe.  
Når vandbeholderen er fuld, starter pumpen. Der henvises til de næste sider vedr. fjernelse af det kondenserede vand. Brug ikke denne funktion, når det er frostvejr udenfor.

### 2 COMFORT (KOMFORT)-knap (på nogle modeller)

Tryk for at aktivere komfort-affugtning.  
**BEMÆRK:** I denne tilstand kan du ikke indstille den ønskede luftfugtighed.

### 3 FILTER-knap

Funktionen til kontrol af filter er en påmindelse om, at du skal rengøre luftfiltret, så apparatet kan fungere mere effektivt. Filter-indikatoren (Rengør filter) lyser efter 250 timers drift. Du kan nulstille denne indikator, når du har rengjort filtret, ved at trykke på knappen Filter, hvorved lyset slukkes.

### 4 FORTSÆT-knap

Tryk for at aktivere kontinuerlig affugtning.

### 5 TURBO-knap

Til at styre ventilatorhastigheden. Tryk for at vælge Høj eller Normal ventilatorhastighed. Indstil ventilatorhastigheden til Høj for at få maksimal affugtning. Når luftfugtigheden er reduceret, og du foretrækker lydsvag drift, kan du indstille ventilatorhastigheden til Normal.

### 6 TIMER-knap

Tryk på denne knap sammen med knapperne ◀ og ▶ for at starte funktionen for Automatisk start eller stop.

### 7 ◀ / ▶ : Knapperne Op/Ned

- **Knapper til indstilling af luftfugtighed**  
Den ønskede luftfugtighed kan indstilles til mellem 35 % RH (Relativ luftfugtighed - Relative Humidity) og 85 % RH i trin på 5 %.

Hvis du vil have en tørrere luft, skal du indstille en lavere procentværdi (%) med knappen ◀.

Hvis du vil have en fugtigere luft, skal du indstille en højere procentværdi (%) med knappen ▶.

- **Knapper til indstilling af TIMER**

Brug knapperne Op/Ned til at indstille tiden for Automatisk start og stop fra 0,0 til 24.

### 8 POWER (TÆND/SLUK)-knap:

Tryk for at tænde eller slukke for affugteren.

# BETJENINGSKNAPPER PÅ AFFUGTEREN

## 9 Skærm

Viser den indstillede luftfugtighed i % (35-85 %) eller start/stop-tidspunkt (0-24) under indstilling af apparatet, og viser herefter den faktiske (nøjagtighed på +5 %) luftfugtighed i % i lokalet 30-90 % RH (Relative Humidity - Relativ luftfugtighed).

### Fejlkoder og beskyttelseskoder:

**AS-** Fejl i fugtighedssensor - Tag stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen. Hvis fejlen fortsat opstår, skal du tilkalde service.

**ES-** Fejl i rørtemperatursensoren på kondensatoren - Tag stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen. Hvis fejlen fortsat opstår, skal du tilkalde service.

**P2-** Vandbeholderen er fuld, eller den sidder ikke korrekt - Tøm den og sæt den korrekt på plads. (Kun tilgængelig på apparater uden pumpefunktion).

**P2-** Vandbeholderen er fuld - Tøm vandbeholderen. (Kun tilgængeligt på apparater med pumpefunktion).

**EC-** Lækage af kølemiddel registreret - Med denne nye teknologi vil displayet vise "EC", hvis apparatet registrerer en lækage af kølemiddel. Tilkald service.

**E3-** Apparatet har funktionsfejl - Tag stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen. Hvis fejlen fortsat opstår, skal du tilkalde service.

**Eb-** Vandbeholderen er fjernet, eller den sidder ikke korrekt - Sæt den korrekt på plads. (Kun tilgængeligt på apparater med pumpefunktion).

## Andre funktioner

### Indikator for fuld vandbeholder

Lyser når vandbeholderen skal tømmes.

### Automatisk slukning

Affugteren slukker, når vandbeholderen er fuld, når den er taget ud eller hvis den ikke sidder korrekt. Når den indstillede luftfugtighed nås, slukker apparatet automatisk.

På nogle modeller fortsætter ventilatoren med at køre.

### Automatisk afrimning

Når der opbygges is på kondensatorfladerne, vil kompressoren slukke, og ventilatoren vil køre, indtil isen er væk.

### Vent i 3 minutter, før brugen genoptages.

Når apparatet er stoppet, går der mindst 3 minutter før det kan startes igen. Dette er for at beskytte apparatet. Apparatet vil automatisk start igen efter 3 minutter.

### Funktion til kontrol af filter

Systemet begynder at registrere, hvor lang tid ventilatoren kører. Funktionen til kontrol af filtret kan kun aktiveres, når apparatet har været i drift i samlet mindst 250 timer. Lysindikatoren for Nulstilling (indikatoren for Rengør filter) blinker én gang i sekundet, når luftfiltret er rengjort. Tryk på Filter-knappen, hvorved lysindikatoren for Nulstil (indikatoren for Rengør filter) slukker.

### Automatisk genstart

Hvis apparatet uventet stopper på grund af strømsvigt, starter det automatisk igen og står på den senest valgte funktion, når strømmen kommer tilbage.

### Indstilling af timeren

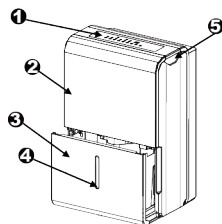
- Når apparatet er tændt, skal du først trykke på knappen Timer, hvorved indikatoren Timer Sluk lyser. Det viser, at Automatisk stop er aktiveret. Tryk igen, hvorved indikatoren Timer Tænd lyser. Det viser, at Automatisk Start er aktiveret.
- Når apparatet er slukket, skal du først trykke på knappen Timer, hvorved indikatoren Timer Tænd lyser. Det viser, at Automatisk Start er aktiveret. Tryk igen, hvorved indikatoren Timer Sluk lyser. Det viser, at Automatisk Stop er aktiveret.
- Hold knapperne OP eller NED nede for at skifte Auto-tidsindstillingen i trin af 0,5 time, op til 10 timer, herefter i trin af 1 time op til 24 timer. Tælleren tæller ned og viser den resterende tid indtil start.
- Den valgte tidsindstilling registreres efter 5 sekunder, hvorefter systemet automatisk skifter tilbage til at vise indstillingen af luftfugtighed.
- Når Automatisk Start og Stop er indstillet i samme programsekvens, lyser indikatoren TIMER TÆND/SLUK for at indikere, at der både er programmeret et tidspunkt for TÆND og SLUK.
- Hvis du tænder eller slukker for apparatet eller nulstiller timerindstillingen, annulleres funktionen Automatisk Tænd/Sluk.
- Hvis displayet viser koden P2, annulleres Automatisk Tænd/Sluk også.

# IDENTIFIKATION AF DELE

## Produktoversigt

### Forside

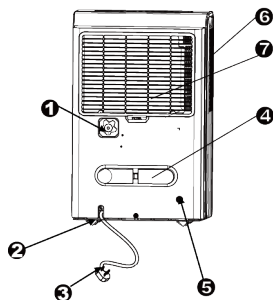
- ❶ Betjeningspanel
- ❷ Panel
- ❸ Vandbeholder
- ❹ Vandniveauvindue
- ❺ Håndtag (på begge sider)



Billede 2

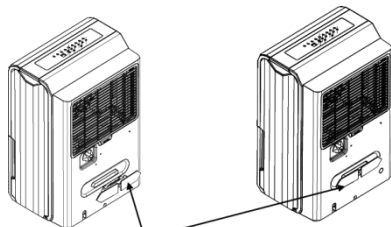
### Bagside

- ❶ Afløb til kontinuert afløbsslange
- ❷ Hjul
- ❸ Strømledning og stik
- ❹ Fastgørelse af strømledning (sidder i vandbeholderen - bruges kun ved opmagasinering af apparatet. Monteres som vist i billede 3a)
- ❺ Afløb til Pumpeafløbsslange (kun på nogle modeller)
- ❻ Luftudtag
- ❼ Luftfilter



Billede 3

**BEMÆRK:** Alle billeder i denne vejledning er kun vejledende. Det præcise udseende af det apparat, du har købt, kan afvige lidt fra model til model, men betjeningen og funktionerne er de samme.



Sæt båndet til strømledningen i apparatet.

Billede 3a

### Tilbehør: (sidder i vandbeholderen)

pumpeafløbsslange (1 stk) (kun på apparater med pumpefunktion)



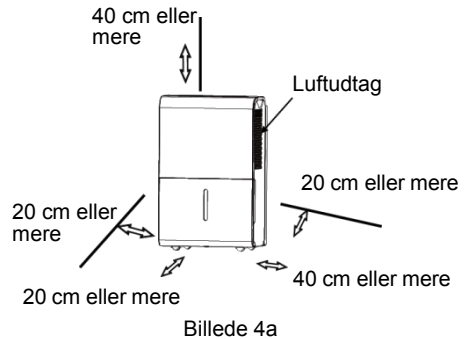
bånd til strømledningen (1 stk)



## Placering af apparatet

En affugter i en kælder vil kun kunne affugte i tilstødende lokaler eller områder, som f.eks. et skab, hvis der er tilstrækkelig med ventilation af luften i områderne.

- Apparatet må ikke bruges udendørs.
- Denne affugter er kun beregnet til indendørs brug i private boliger. Affugteren må ikke bruges professionelt i virksomheder o.lign.
- Anbring affugteren på en plan og vandret overflade, der er stærk nok til at bære den med en fyldt vandbeholder.
- Der skal være mindst 20 cm fri luft omkring alle sider af apparatet for derved at sikre tilstrækkelig luftcirkulation (mindst 40 cm omkring ventilationsåbningerne).
- Apparatet må kun bruges på steder, hvor temperaturen ikke falder til under 5°C. Der kan dannes is og frost på kondensatorfladerne ved temperaturer under 5°C, hvilket vil reducere apparatets effektivitet.
- Anbring apparatet i god afstand fra tørretumblere, varmeapparater og radiatorer.
- Brug apparatet til at forebygge fugtskader på steder, hvor du opbevarer bøger eller andre værdigenstande.
- Brug affugteren i kælderen for at undgå fugtskader.
- Affugteren skal bruges i lukkede rum for at virke mest effektivt.
- Luk alle døre, vinduer og andre åbninger i rummet.



### Hjul (monteres 4 steder under apparatet)

- Hjulene kan bevæge sig i alle retninger.
- Tving ikke hjulene hen over gulvtæpper, og undlad at flytte apparatet, når vandbeholderen er fuld. (Apparatet kan vælte, så der løber vand ud).

## Apparatet i brug

- Først gang du bruger affugteren, skal du lade den køre uafbrudt i 24 timer. Kontroller at plastikdækslet på afløbsslangen til kontinuerligt afløb er monteret vandtæt.
  - Apparatet er designet til drift ved temperaturer fra 5-35 °C.
  - Hvis apparatet har været slukket og skal startes igen snarest muligt, skal det først stå i mindst 3 minutter.
  - Du må ikke tilslutte affugteren via en fordelerdåse, der også bruges til andre elektriske apparater.
  - Vælg en egnet placering, hvor du har let adgang til en stikkontakt.
  - Slut apparatet til en stikkontakt med jordforbindelse.
  - Kontrollér at vandbeholderen er indsat korrekt, da apparatet ellers ikke vil fungere korrekt.
- BEMÆRK:** Når der er en vis mængde vand i vandbeholderen, skal du passe på med at flytte apparatet, så det ikke vælter.

# BETJENING AF APPARATET

## Fjernelse af det opsamlede vand

Du kan fjerne det kondenserede vand på 3 måder.

### 1. Brug vandbeholderen

- Hvis apparatet er slukket og vandbeholderen er fuld, vil indikatoren for vandbeholder fuld lyse.
- Når apparatet er tændt og vandbeholderen er fuld, slukker kompressoren og ventilatoren, og indikatoren for fuld vandbeholder lyser, og displayet viser P2.
- Tag forsigtigt vandbeholderen ud. Tag godt fat i venstre og højre håndtag og træk forsigtigt vandbeholderen lige ud, så du ikke spilder noget vand. Stil ikke vandbeholderen på gulvet, da bunden af den er ujævn og den derfor vil vælte, så vandet løber ud.
- Hæld vandet i afløbet og sæt vandbeholderen på plads igen. Vandbeholderen skal sidde korrekt for at aflugteren fungerer.
- Apparatet vil automatisk starte igen, når vandbeholderen sidder korrekt igen.

### BEMÆRKNINGER:

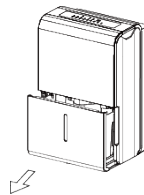
- Når du tager vandbeholderen ud, må du ikke røre nogen af de indre dele af apparatet. Dette kan beskadige apparatet.
- Sørg for at stille vandbeholderen helt tilbage ind i apparatet. Hvis du støder vandbeholderen mod noget eller ikke får sat den korrekt på plads, vil apparatet muligvis ikke fungere korrekt.
- Hvis pumpe slangen falder af, når du fjerner vandbeholderen (se billede 7), skal du montere den korrekt igen, før du sætter vandbeholderen på plads igen (se billede 8).
- Når du tager vandbeholderen ud, skal du tørre apparatet, hvis du spildte vand på det.
- Når apparatet er tændt og vandbeholderen er fjernet, slukker kompressoren og ventilatoren, hvorefter apparatet bipper 8 gange, og displayet viser Eb.
- Hvis apparatet er slukket og vandbeholderen er fjernet, vil apparatet bippe 8 gange, og displayet viser Eb.

### 2. Kontinuerlig afløb

- Vandet kan automatisk tømmes ud i gulv afløbet, hvis du monterer en slange (Ø ≥ 5/16, indvendigt, medfølger ikke) med gevind (ID:M=1", medfølger ikke)
- Tag plastikafdækningen af udløbet bag på apparatet, sæt slangen på og før den til gulv afløbet eller et andet passende sted. (Se billede 9 og 10).
  - Når du tager plastikafdækningen af, skal du tørre apparatet, hvis du spildte vand på det. Sørg for at slangen sidder godt fast og ikke lækker, og læg enden af slangen ned i afløbet og sørg for, at vandet kan løbe frit.
  - Træk slangen imod afløbet og sørg for, at der ikke er knæk på den, da dette vil blokere for vandet.
  - Vælg den ønskede luftfugtighed og ventilatorhastighed på apparatet for at bruge kontinuerlig afløb.

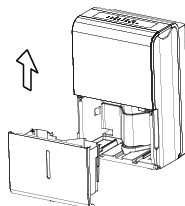
BEMÆRK: Hvis du ikke bruger kontinuerlig afløb, skal du afmontere afløbsslangen og tørre eventuelt vand op.

1. Træk vandbeholderen lidt ud.



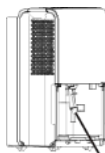
Billede 5

2. Hold fast i begge sider af vandbeholderen med samme styrke og træk den ud fra apparatet.



Billede 6

3. Hæld vandet ud.



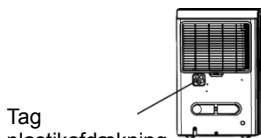
Billede 7

Pumpe slangen med fald



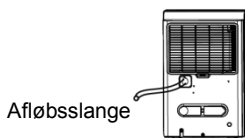
Billede 8

Monter pumpe slangen korrekt igen



Tag plastikafdækningen af ved at dreje mod uret.

Billede 9



Afløbsslange

Billede 10



## Fjernelse af det opsamlede vand

### 3. Pumpeafløb (kun på nogle modeller)

Vandet kan automatisk tømmes via et afløb i gulvet eller et andet egnet sted ved at sætte en vandslange (Ø1/4" udvendigt - medfølger) på drænpumpen.

- Afmonter slangen til kontinuerligt afløb og sæt plastikafdækningen på igen ved at dreje med uret. (Se billede 11)
- Monter slangen til pumpedrænet igen. Den skal sættes mindst 15 mm ind (se billede 11). Før slangen til gulvafløbet eller et andet passende sted til dræn.
- Tryk på pumpe-knappen for at aktivere pumpen. Når vandbeholderen er fuld, starter pumpen.

BEMÆRK: Pumpen kan afgive støj, når den arbejder efter 3-5 minutter. Det er normalt.

- Sørg for at slangen sidder godt monteret, så der ikke er lækager.
  - Træk slangen imod afløbet og sørg for, at der ikke er knæk på den, da dette vil blokere for vandet.
  - Læg enden af slangen ned i afløbet og sørg for, at vandet kan løbe frit. Tag den ikke op.
  - Vælg den ønskede luftfugtighed og ventilatorhastighed på apparatet for at pumpen skal starte.
- BEMÆRK: Indikatoren for Pumpe aktiv blinker én gang i sekundet, hvis der er fejl ved pumpen. Sluk for apparatet og træk stikket ud af stikkontakten.

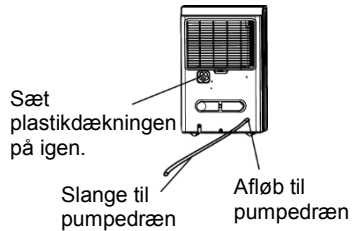
Kontroller følgende elementer:

- Rengøring af filtret i pumpen.  
Tag vandbeholderen ud af apparatet, tag pumpen ned og rengør filtret i pumpen (se billede 12).
- Kontrollér om slangen til pumpedrænet er knækket eller tilstoppet.
- Tøm vandbeholderen.
- Monter pumpe-slangen og vandbeholderen korrekt igen. Tænd for enheden. Hvis fejlen fortsat opstår, skal du tilkalde service.

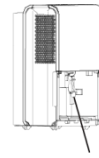
BEMÆRK: Brug ikke denne funktion, når det er frostvejr udenfor, da vandet ellers fryser til is og kan stoppe slangen til.

Sørg for at tømme vandbeholderen en gang om ugen, når du bruger pumpefunktionen. Hvis du ikke bruger pumpefunktionen, skal du afmontere afløbsslangen til pumpen.

- Tryk slangen til pumpedrænet indad og tag den ud (se billede 13). Pas på at der ikke kommer vand fra pumpen på gulvet.

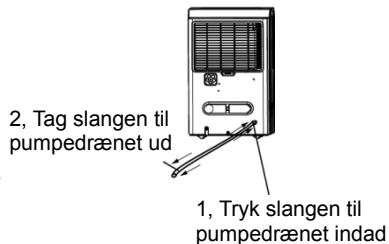


Billede 11



Pumpefilter

Billede 12



Billede 13

# PLEJE OG VEDLIGEHOLDELSE

## Pleje og rengøring af affugteren

**Sluk for affugteren og tag stikket ud af stikkontakten, før du rengør det.**

### 1. Rengør ventilationsåbninger og kabinnet

- Brug vand og et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke blegemiddel eller slibemidler.
- Sprøjt ikke vand direkte på apparatet. Dette kan føre til elektrisk stød, og det kan forringe isoleringen, og apparatet kan ruste.
- Luftind- og udtagene bliver let snavsede, så brug et mundstykke eller en børste på en støvsuger til at rengøre dem.

### 2. Rengør vandbeholderen

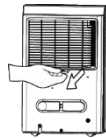
Rengør vandbeholder med nogle ugers mellemrum for at undgå mug, algevækst og bakterier. Fyld lidt rent vand med lidt mild rengøringsmiddel i vandbeholderen. Kør det rundt i vandbeholderen, tøm og skyl efter.

**BEMÆRK:** Du må ikke bruge opvaskemaskinemiddel til at rengøre vandbeholderen med.

Efter rengøring skal du stille vandbeholderen korrekt i apparatet for at affugteren fungerer.

### 3. Rengør luftfiltret

- Tag filtret ud hver anden uge under normal drift.
- Fjern filtret ved at trække det udad (se billede 14).
- Skyl filtret i rent vand og lad det tørre.
- Sæt filtret og dernæst vandbeholderen på plads igen.



Billede 14








#### **FORSIGTIG:**

Du må IKKE bruge affugteren uden monteret filter, da snavs og tøjfibre vil stoppe apparatet til og reducere dets effektivitet.

### 4. Hvis du ikke skal bruge apparatet i længere tid

- Når du har slukket for apparatet, skal du vente en dags tid med at tømme vandbeholderen.
- Rengør apparatet, vandbeholderen og filtret.
- Vind strømledningen op med båndet.
- Træk en plastikpose ned over apparatet.
- Opbevar apparatet opretstående et tørt sted med god udluftning.

Se i oversigten her, før du tilkalder service.

Problem		Kontroller dette
Apparatet starter ikke		<ul style="list-style-type: none"><li>● Kontrollér at stikket til affugteren er sat korrekt i stikkontakten.</li><li>● Kontrollér at der ikke er gået en sikring, og at HPFI-relæet ikke er slået fra.</li><li>● Affugteren har nået den indstillede luftfugtighed, eller vandbeholderen er fuld.</li><li>● Vandbeholderen sidder forkert.</li></ul>
Affugteren fjerner ikke fugten som den skal.		<ul style="list-style-type: none"><li>● Du har ikke givet den tid nok til at affugte.</li><li>● Kontrollér at der ikke er gardiner, møbler eller andet, der blokerer affugteren foran eller bagpå.</li><li>● Du har muligvis ikke indstillet den ønskede luftfugtighed lavt nok.</li><li>● Kontrollér at alle døre, vinduer og andre åbninger er lukket ordentligt.</li><li>● Rumtemperaturen er for lav og under 5 °C.</li><li>● Der står en petroleumsvvarmer eller andet, der afgiver vanddamp, i rummet.</li></ul>
Apparatet giver høje lyde, når det arbejder		<ul style="list-style-type: none"><li>● Luftfiltret er tilstoppet.</li><li>● Apparatet står skævt og ikke opretstående, som det skal.</li><li>● Gulvoverfladen er ikke vandret.</li></ul>
Der er is eller frost på kondensatorfladerne		<ul style="list-style-type: none"><li>● Dette er normalt. Apparatet afrimer automatisk.</li></ul>
Vand på gulvet		<ul style="list-style-type: none"><li>● Slangetilslutningen kan være utæt.</li><li>● Du ønsker måske at bruge vandbeholderen, men gummiproppen til afløbet er fjernet.</li></ul>
Der vises ES, AS, P2, EC, Eb eller E3 i displayet.		<ul style="list-style-type: none"><li>● Disse koder er fejlkoder og beskyttelseskoder. Se afsnittet <b>BETJENINGSKNAPPER PÅ AFFUGTEREN</b>.</li></ul>
Indikatoren for Pumpe aktiv blinker én gang i sekundet.		<ul style="list-style-type: none"><li>● Rengør filtret i pumpen.</li><li>● Kontrollér om slangen til pumpedrænet er knækket eller tilstoppet.</li><li>● Tøm vandbeholderen.</li></ul>

## Specifikationer

Strømforsyning: 220-240 V, 1 fase, 50 Hz

Angivet strømforbrug: 775 W



Dette symbol på produktet eller i vejledningen betyder, at det udtjente elektriske eller elektroniske udstyr ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

I EU-lande findes der separate indsamlingssystemer til genbrug.

Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for yderligere oplysninger.

Importeret og markedsføres udelukkende af:  
Expert AS  
PO Box 43,  
N-1483 Hagan

Telefonnr. til kundeservice i Norge: 815 48 100  
Telefonnr. til kundeservice i Finland: 020 7100 670  
Telefonnr. til kundeservice i Danmark: +45 70 70 17 07  
E-mail Norge: [kundesenter@expert.no](mailto:kundesenter@expert.no)  
E-mail Finland: [asiakaspalvelu@expert.fi](mailto:asiakaspalvelu@expert.fi)  
E-mail Danmark: [kundeservice@expert.dk](mailto:kundeservice@expert.dk)

**point**  
proSERIES

# AVFUKTARE

## Bruksanvisning



Modell

POMDDP50DEN1

Tack för att du har köpt en POINT pro avfuktare. Vi rekommenderar dig att du tar din tid att läsa igenom denna bruksanvisning för att till fullo förstå alla funktioner. Läs noga igenom alla säkerhetsinstruktioner före användning och spara bruksanvisningen för framtida bruk.

# MILJÖANMÄRKNING

---

**När du använder denna avfuktare i EU-länderna, måste följande information följas:**

**KASSERING:** Släng inte produkten som osorterade kommunala sopor. Insamling av sådant avfall sker separat eftersom den kräver en särskild behandling.

Det är förbjudet att kassera denna apparat i hushållssoporna.

För kassering finns det flera möjligheter:

- A) Kommunen har upprättat insamlingssystem där elektronikskrot kan avyttras åtminstone avgiftsfritt för användaren.
- B) När du köper en ny produkt kommer återförsäljaren alltid att kunna ta tillbaka den gamla produkten åtminstone avgiftsfritt.
- C) Tillverkaren kommer att ta tillbaka den gamla apparaten för omhändertagande åtminstone avgiftsfritt för användaren.
- D) Då gamla produkter innehåller värdefullt material, kan de säljas till skrothandlare.

Kassering av avfall i skog och landskap hotar din hälsa när farliga ämnen läcker ut i grundvattnet och hittar sin väg in i livsmedelskedjan.

# INNEHÅLL

## **SÄKERHETSÅTGÄRDER**

Varning .....	2
Försiktighet.....	2
Elektrisk information .....	3

## **KONTROLLKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN**

Kontrollknappar .....	4
Andra funktioner .....	5

## **IDENTIFIKATION AV DELAR**

Produktöversikt.....	6
Placering av enheten.....	7

## **ANVÄNDA ENHETEN**

När du använder enheten.....	7
Ta bort det uppsamlade vattnet .....	8

## **SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL**

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

## **FELSÖKNINGSTIPS**

Felsökningstips.....	10
----------------------	----

## Läs den här bruksanvisningen

Denna bruksanvisning innehåller många användbara tips om hur du använder och underhåller din avfuktare ordentligt. Med endast lite förebyggande vård kan du spara en hel del tid och pengar genom att upprätthålla livslängden på din avfuktare. Du hittar många svar på vanliga problem i tabellen med felsökningstips. Om du granskar Felsökningstips först, kanske du inte behöver ringa efter service.

## FÖRSIKTIGHET



- 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.
- Om nätkabeln är skadad så måste den ersättas av tillverkaren, dess servicerepresentant eller av motsvarande behörig person för att undvika fara.
- Apparaten ska installeras i enlighet med nationella bestämmelser rörande ledningsdragning.
- Apparater med en elektrisk värmare bör ha minst 1 meter utrymme från brännbara material.
- Kontakta en auktoriserad servicetekniker för installation, reparation eller underhåll av denna enhet.





# SÄKERHETSÅTGÄRDER

För att förhindra skador för användaren, andra personer eller egendom måste följande instruktioner följas. Felaktig drift som uppstår på grund av att dessa instruktioner inte har följts kan orsaka skada eller fel.

- Allvaret klassificeras av följande indikationer.

 <b>VARNING</b>	Denna symbol anger risken för dödsfall eller allvarliga personskador.
 <b>FÖRSIKTIGHET</b>	Denna symbol anger risken för personskador eller skador på egendom.


- Innebörden av symboler som används i den här bruksanvisningen anges nedan.

	<b>Gör aldrig detta.</b>
	<b>Gör alltid detta.</b>


## VARNING

 **Överskrid inte märkspänningen på eluttag eller kopplingsanordning.**


- Annars kan det orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av kraftig värmebildning.

 **Ändra inte strömkabellängden eller dela eluttaget med andra apparater.**


- Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av värmebildning.

 **Koppla bort strömmen om konstiga ljud, lukt eller rök kommer från den.**


- Det kan orsaka brand och elstötar.

 **Använd inte maskinen i närheten av brandfarliga gaser eller brännbara ämnen såsom bensen, thinner etc.**


- Det kan orsaka en explosion eller brand.

 **Använd inte eller stoppa enheten genom att slå på eller stänga av strömmen.**


- Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand på grund av värmebildning.

 **Sätt inte i eller dra ut kontakten med våta händer.**


- Det kan orsaka elektriska stötar.

 **Du ska aldrig försöka ta isär eller reparera enheten själv.**


- Det kan leda till fel på maskinen eller elektriska stötar.

 **Drick inte eller använd vattnet som töms från enheten.**


- Det innehåller föroreningar och kan göra dig sjuk.

 **Skada inte eller använd en ospecificerad strömkabel.**


- Det kan orsaka elektriska stötar eller brand.

 **Placera inte enheten i närheten av en värmekälla.**

- Plastdelar kan smälta och orsaka brand.


 **Före rengöring, slå av strömmen och dra ur sladden.**

- Det kan orsaka elektrisk stöt eller skada.


 **Ta inte ut vattenbehållaren under drift.**

- Det kan orsaka behållare full-skydd på enheten och orsaka en elektrisk stöt.


## FÖRSIKTIGHET

 **Använd inte enheten i små utrymmen.**

- Bristande ventilation kan orsaka överhettning och brand.

 **Placera inte på platser där vatten kan skvätta på enheten.**

- Vatten kan komma in i enheten och försämma isoleringen. Det kan orsaka en elektrisk stöt eller brand.

 **Placera enheten på en jämn och stabil del av golvet.**

- Om enheten välter kan det orsaka att vatten rinner ut och skadar ägodelar eller orsaka elektriska stötar eller brand.



## FÖRSIKTIGHET

### ⊘ Täck inte luftintaget och utblåsöppningarna med trasor eller handdukar.

- Brist på luftflöde kan leda till överhettning och brand.

### ⊘ Stick inte in fingrar eller andra främmande föremål i galler eller öppningar. Var särskilt noga med att varna barn för dessa faror.

- Det kan orsaka elektriska stötar eller fel på enheten.

### ⊘ Sätt alltid i filtren ordentligt. Rengör filtret varannan vecka.

- Drift utan filter kan orsaka fel.

### ⊘ Var försiktig när du tar bort filtret så att inte kylflänsarna skadas.

- Det kan leda till fel på apparaten eller skada fingret.

### ⊘ Försiktighet bör iakttas vid användning av enheten i ett rum med följande personer:

- Spädbarn, barn, äldre och människor som inte är känsliga för fukt.

### ⊘ Placera inga tunga föremål på strömkabeln och se till så att kabeln inte kläms.

- Det finns risk för brand eller elektriska stötar.

### ⊘ Om vatten tränger in i apparaten, stäng av enheten, dra ur strömkontakten och kontakta en kvalificerad servicetekniker.

- Det kan orsaka fel i enheten eller en olycka.

### ⊘ Stäng av enheten innan du avlägsnar vattenbehållaren.

- Det kan orsaka fel på enheten.

### ⊘ Får inte användas i områden där kemikalier hanteras.

- Detta kommer att orsaka att enheten försämras på grund av kemikalier och lösningsmedel i luften.

### ⊘ Klättra inte upp eller sitt på enheten.

- Du kan skadas om du faller eller om enheten tippar över.

### ⊘ Placera inte blomvaser eller andra vattenbehållare ovanpå enheten.

- Vatten kan rinna ut inuti enheten och orsaka isoleringsfel och elektriska stötar eller brand.

## Elektrisk information

- Tillverkarens namnskylt är placerad på baksidan av enheten och innehåller elektriska och andra tekniska data som är specifika för den här enheten.
- Se till att enheten är ordentligt jordad. För att minimera stötar och brandfara, är det viktigt med korrekt jordning. Strömkabeln är försedd med en tre stifts jordad kontakt för att skydda mot stötar.
- Enheten måste användas i ett jordat vägguttag. Om vägguttaget du tänker använda inte är tillräckligt jordat eller skyddas av en tidsfördröjning säkring eller strömbrytare, låt en behörig elektriker installera rätt honuttag.
- Se till att honuttaget är åtkomligt efter installation av enheten.
- **Använd inte förlängningskablar eller ett grenuttag med den här enheten.** Men om det ändå är nödvändigt att använda en förlängningskabel, använd endast en godkänd förlängningskabel för avfuktare (finns i de flesta lokala järnaffärer).
- För att undvika risken för personskador, koppla alltid bort strömmen till enheten innan installation och/eller service.

# KONTROLLKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN

**NOTERA:** Kontrollpanelen på den enhet du köpt kan vara något annorlunda beroende på modell.

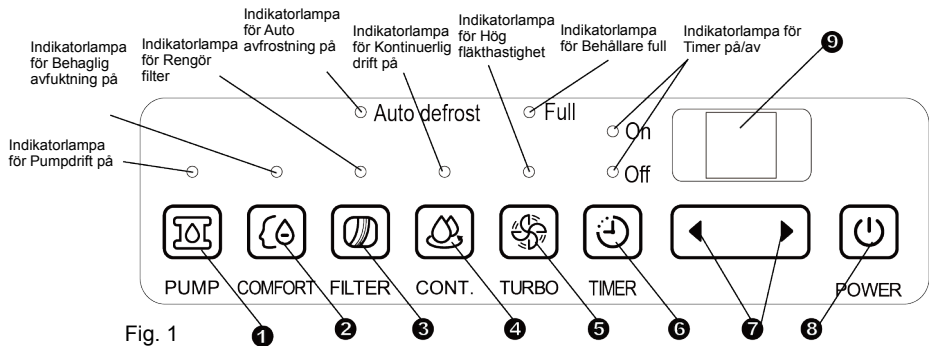


Fig. 1

## Kontrollknappar

Tryck på knappen för att ändra funktionslägen. Ett pip kommer att höras för att indikera att läget ändras.

### 1 PUMP-knapp (på vissa modeller)

Tryck för att aktivera pumpdriften.  
NOTERA: Se till att pumpdräneringsslangen är installerad i enheten och att den kontinuerliga dräneringsslangen avlägsnas från enheten innan pumpdriften aktiveras. När behållaren är full börjar pumpen att arbeta. Se de följande sidorna för att avlägsna det uppsamlade vattnet. Använd inte denna funktion när utetemperaturen är lika med eller mindre än 0 °C (32 °F).

### 2 COMFORT (BEHAGLIG)-knappen (tillval)

Tryck för att aktivera behaglig avfuktning.  
NOTERA: Vid denna funktion kan du inte ställa in luftfuktighetsnivån på enheten.

### 3 FILTER-knapp

Filterkontrollfunktionen är en påminnelse om att rengöra luftfiltret för mer effektiv drift. Filterlampan (Rengör filter-lampan) tänds efter 250 timmars drift. Återställ efter rengöring av filtret genom att trycka på knappen Filter och ljuset slocknar.

### 4 FORTSÄTT-knapp

Tryck för att aktivera kontinuerlig avfuktning.

### 5 TURBO-knapp

Styra fläkthastigheten. Tryck för att välja antingen hög eller låg fläkthastighet. Ställ in fläktstyrning till Hög för maximal fukt borttagning. När luftfuktigheten har minskat och tyst drift är att föredra, ställ in fläktstyrningen till Normal.

### 6 TIMER-knapp

Tryck här för att starta Auto start och Auto stopp-funktion tillsammans med ◀ och ▶ knappar.

### 7 ◀ / ▶ : Upp/Ner-knappar

- **Knappar för inställning av luftfuktighet**  
Luftfuktighetsnivån kan ställas in inom ett intervall på 35% RH (relativ fuktighet) till 85% RH (relativ fuktighet) i steg om 5%. För torrare luft trycker du på knappen ◀ och ställer in till ett lägre procentvärde (%). För fuktigare luft trycker du på knappen ▶ och ställer in till ett högre procentvärde (%).
- **Kontrollknappar för inställning av timer**  
Använd upp/ned-knappar för att ställa in Auto start och Auto stopptid 0,0-24.

### 8 POWER (STRÖM)-knapp

Tryck för att slå på/av avfuktaren.

# KONTROLLKNAPPAR PÅ AVFUKTAREN

## 9 Skärm

Visar inställd % luftfuktighet från 35% till 85% eller auto start / stopptid (0 ~ 24) medan inställning görs, visar sedan den egentliga ( $\pm$  5% noggrannhet) rums % luftfuktighet i ett intervall av 30% RH (relativ fuktighet) till 90% RH (relativ fuktighet).

### Felkoder och skyddskoder:

**AS-** Fuktensorfel - Koppla bort enheten och anslut den igen. Om felet kvarstår, ring efter service.

**ES-** Tubtemperatur sensorfel på avdunstningskärl - Koppla bort enheten och anslut den igen. Om felet kvarstår, ring efter service.

**P2-** Behållaren är full eller behållaren är ej i rätt position - Töm behållaren och sätt tillbaka i rätt position. (Endast tillgängligt för enhet utan pumpfunktion.)

**P2-** Behållaren är full - Töm behållaren.

(Endast tillgängligt för enhet med pumpfunktion.)

**EC-** Upptäckt läckage av köldmedel - Med den här nya tekniken kommer displayen visa "EC" när enheten upptäcker läckage av köldmedel, ring efter service.

**E3-** Enhetsfel - Koppla bort enheten och anslut den igen. Om felet kvarstår, ring efter service.

**Eb-** Behållaren avlägsnad eller ej i rätt position - Sätt tillbaka behållaren i rätt position. (Endast tillgängligt för enhet med pumpfunktion.)

## Andra funktioner

### Indikator för Behållare full

Lyser när behållaren är klar att tömmas.

### Automatisk avstängning

Avfuktaren stängs av när behållaren är full, eller när behållaren tas bort eller inte sätts tillbaka i korrekt position. När inställd fuktighet har nåtts kommer enheten att stängas av automatiskt.

För vissa modeller kommer fläktnatorn fortsätta sin drift.

### Automatisk avfrostning

När frost byggs upp på förångarens spole, kommer kompressorn slås av i cykler och fläkten fortsätter att gå tills frosten försvinner.

### Vänta i 3 minuter innan driften återupptas

När enheten har stoppats kan den inte starta driften igen de första 3 minuterna. Detta är för att skydda enheten. Driften startar automatiskt efter 3 minuter.

### Kontrollera filter-funktion

Systemet börjar räkna tiden då fläktnatorn är i drift. Kontrollera filter-funktionen kan endast aktiveras när den ackumulerade drifttiden når 250 timmar eller mer. Återställningslampa (Rengör filter-indikatorlampa) blinkar en gång per sekund, efter att ha slutfört rengöring av luftfiltret, tryck på knappen Filter och återställningslampan (Rengör filter-indikatorn) släcks.

### Automatisk omstart

Om enheten stannar oväntat på grund av strömavbrott, kommer den att starta automatiskt med tidigare inställd funktion när strömmen kommer tillbaka.

### Ställa in timern

- När enheten är på, tryck först på knappen Timer, indikatorlampan Timer Av lyser. Den indikerar att Autostopp-programmet inleds. Tryck på den igen och indikatorlampan Timer På tänds. Den indikerar att Autostart påbörjas.
- När enheten är på, tryck först på knappen Timer, indikatorlampan Timer På lyser. Den indikerar att Autostart-programmet inleds. Tryck på den igen och indikatorlampan Timer Av tänds. Den indikerar att Autostopp inleds.
- Tryck eller håll ned knappen UPP eller NER för att ändra den automatiska tiden med 0,5 timme-steg, upp till 10 timmar, därefter med 1 timme-steg upp till 24 timmar. Kontrollen kommer att räkna ned tiden som återstår till start.
- Den valda tiden kommer att registreras i 5 sekunder och systemet kommer automatiskt att återgå till att visa föregående inställd luftfuktighet.
- När Autostart och Autostoptider är inställda inom samma programsekvens, tänds indikatorlampor TIMER PÅ AV för att indikera att både PÅ och AV-tider nu är programmerade.
- Om du slår PÅ eller AV enheten eller justerar timerinställningen till 0,0 kommer det att avbryta Auto start/stopp-funktionen.
- När LED-displayen visar koden P2, kommer Auto start/stopp-funktionen också avbrytas.

# IDENTIFIKATION AV DELAR

## Produktöversikt

### Framsida

- ❶ Kontrollpanel
- ❷ Panel
- ❸ Behållare
- ❹ Vattennivåfönster
- ❺ Handtag (båda sidor)

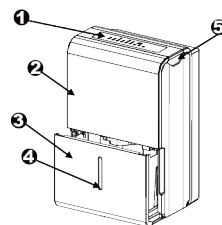


Fig. 2

### Baksida

- ❶ Kontinuerligt utlopp för dräneringsslang
- ❷ Hjul
- ❸ Strömkabel och kontakt
- ❹ Strömkabelband (placeras i vattenbehållaren, används endast när enheten ska förvaras. Installeras som visas i Fig. 3a)
- ❺ Utlopp för pumpdräneringsslang (vissa modeller utan)
- ❻ Luftuttagsgaller
- ❼ Luftfilter

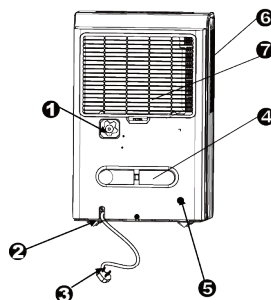
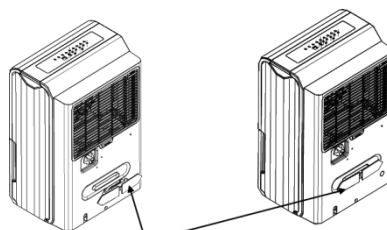


Fig. 3

**NOTERA:** Alla bilder i bruksanvisningen är endast illustrativa. Själva formen på den enhet du köpt kan vara något annorlunda, men användning och funktioner är desamma.



Sätt i strömkabelbandet i enheten.

Fig. 3a

## Tillbehör: (placeras i vattenbehållaren på enheten)

pumpdräneringsslang (1st) (endast för enhet med pumpfunktion)



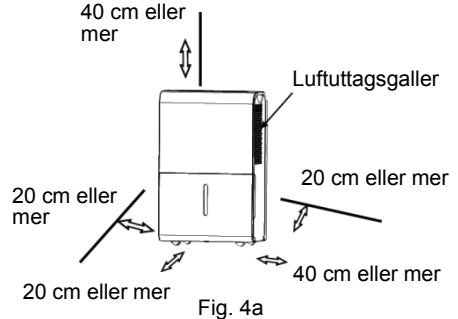
strömkabelband (1st)



## Placering av enheten

En avfuktare som körs i en källare kommer att ha liten eller ingen effekt på torkning av angränsande slutna förvaringsutrymmen, såsom en garderob, om det inte finns tillräcklig med luftcirkulation in och ut ur området.

- Använd inte utomhus.
- Denna avfuktare är endast avsedd för hushållsbruk inomhus. Denna avfuktare bör inte användas för kommersiellt eller industriellt bruk.
- Placera avfuktaren på ett jämnt, plant golv starkt nog att bära enheten med en behållare full med vatten.
- Lämna minst 20 cm luftutrymme på alla sidor av enheten för god luftcirkulation (minst 40 cm luftutrymme från luftutloppet).
- Placera enheten på en plats där temperaturen inte sjunker under 5 °C (41 °F). Spolarna kan bli täckta med frost vid temperaturer under 5 °C (41 °F), vilket kan minska prestandan.
- Placera enheten på avstånd från torktumlare, element eller kylare.
- Använd enheten för att förhindra fuktskador överallt där böcker eller värdesaker förvaras.
- Använd avfuktaren i en källare för att förhindra fuktskador.
- Avfuktaren bör användas i ett slutet utrymme för att vara mest effektivt.
- Stäng alla dörrar, fönster och andra utomstående öppningar till rummet.



### Hjul (på fyra punkter på undersidan av enheten)

- Hjulen kan röra sig fritt.
- Tvinga inte hjulen att flytta över en matta och flytta inte enheten med vatten i behållaren. (Enheten kan välta och spilla ut vatten.)

## När du använder enheten

- När du använder avfuktaren första gången, kör enheten kontinuerligt i 24 timmar. Kontrollera att plastskyddet på den kontinuerliga dräneringsslangens utlopp är ordentligt installerat så att det inte finns några läckor.
  - Denna enhet är avsedd att användas i en arbetsmiljö mellan 5 °C/41 °F och 35 °C/95 °F.
  - Om enheten har stängts av och måste slås på igen snabbt, tillåt ungefär tre minuter för korrekt drift att återupptas.
  - Anslut inte avfuktaren till ett grenuttag, som också används för andra elektriska apparater.
  - Välj en lämplig plats och se till att du har lätt åtkomst till ett eluttag.
  - Anslut enheten till ett eluttag med jordanslutning.
  - Se till att vattenbehållaren är korrekt monterad, annars fungerar inte enheten på rätt sätt.
- NOTERA:** När vattnet i behållaren når en viss nivå, måste du vara försiktig med att flytta apparaten för att undvika att den tipsar över.

# ANVÄNDA ENHETEN

## Ta bort det uppsamlade vattnet

Det finns tre sätt att ta bort insamlat vatten.

### 1. Använd behållaren

- När enheten är avstängd, om behållaren är full, kommer Full-indikatorlampan lysa.
- När enheten är på, om behållaren är full, stängs kompressorn och fläkten av och Full-indikatorlampan tänds. Den digitala displayen visar P2.
- Dra ut behållaren långsamt. Ta säkert tag i vänster och höger handtag och dra försiktigt ut rakt så att vattnet inte spiller ut. Placera inte behållaren på golvet eftersom behållarens botten är ojämn och den kommer att välta och orsaka att vattnet rinner ut.
- Håll ut vattnet och sätt tillbaka behållaren. Behållaren skall vara på korrekt plats och sitta fast ordentligt för att avfuktaren ska fungera.
- Maskinen startar när behållaren sätts tillbaka i sitt rätta läge.

### ANMÄRKNINGAR:

- När du tar bort behållaren, vidrör inte några delar inuti enheten. Om du gör det kan det skada enheten.
- Var noga med att skjuta behållaren försiktigt hela vägen in i enheten. Om behållaren skaver mot något eller inte sätts i ordentligt kan det leda till att enheten inte fungerar.
- Om pumpslangen ramlar av när du tar bort behållaren (se fig. 7), måste du installera om pumpslangen ordentligt till enheten innan du sätter tillbaka behållaren i enheten (se fig. 8).
- När du tar bort behållaren, och det finns lite vatten i enheten, måste du torka bort det först.
- När enheten är på, om behållaren tas bort, stängs kompressorn och fläkten av, enheten kommer att pipa 8 gånger och den digitala displayen visar Eb.
- När enheten är avstängd, om behållaren tas bort, kommer enheten att pipa 8 gånger och den digitala displayen visar Eb.

### 2. Kontinuerlig tömning

- Vatten kan automatiskt tömmas i en golvbrunn genom att fästa enheten i en vattenslang (ld  $\geq$  5/16, ingår ej) med en gängad ände (Hona, ID: M = 1", ingår ej)
- Ta bort plastskyddet från baksidan av utloppet på enheten och ställ åt sidan. För sedan in dräneringsslangen genom utloppet på enheten och led slangen till golvbrunnen eller en lämplig dräneringsanläggning. (Se Fig. 9 och Fig. 10).
  - När du tar bort plastlocket, om det finns lite vatten i längst bak i utloppet på enheten, måste du torka bort det. Se till att slangen sitter fast ordentligt så att det inte finns några läckor och att änden av slangen är i nivå eller under för att låta vattnet rinna smidigt.
  - Rikta slangen mot avloppet och se till att det inte finns några veck som kommer att stoppa vattenflödet.
  - Välj önskad luftfuktighet och fläkthastighet på enheten för att kontinuerlig dränering ska påbörjas.

NOTERA: När den kontinuerliga dräneringsfunktionen inte används, ta bort dräneringsslangen från utloppet och torka bort vattnet i den kontinuerliga dräneringsslangens utlopp.

1. Dra ut behållaren lite.

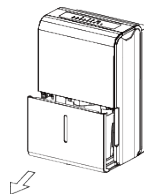


Fig. 5

2. Håll båda sidorna av behållaren med jämn styrka och dra ut den från enheten.

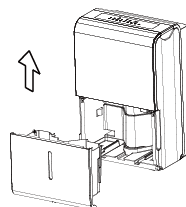


Fig. 6

3. Håll ut vattnet.

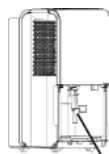


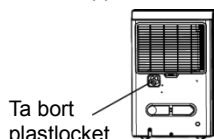
Fig. 7

Pumpslangen droppar



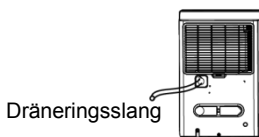
Fig. 8

Sätt fast pumpslangen ordentligt



Ta bort plastlocket genom att skriva moturs.

Fig. 9



Dräneringsslang

Fig. 10

## Ta bort det uppsamlade vattnet

### 3. Pumpdränering (på vissa modeller)

Vatten kan automatiskt tömmas i en golvbrunn eller lämplig dräneringsanläggning genom att fästa en pumpdräneringsslang på pumputloppet (Ø od = 1/4", medföljer).

- Ta bort den kontinuerliga dräneringsslangen från enheten och installera plastkåpan till den kontinuerliga dräneringsslangens utlopp på enheten genom att skruva medurs. (Se fig. 11)
- Sätt tillbaka pumpdräneringsslangen i pumpdräneringsslangens utlopp med ett djup på minst 15 mm (Se Fig. 11) och led sedan vattenslangen till golvbrunnen eller en lämplig dräneringsanläggning.
- Tryck på pumpknappen för att enheten ska aktivera pumpdriften. När behållaren är full börjar pumpen att arbeta.

NOTERA: Pumpen kan orsaka buller när den börjar att arbeta i 3 - 5 minuter. Detta är ett normalt fenomen.

- Se till att slangen sitter fast ordentligt så att det inte finns några läckor.
- Rikta slangen mot avloppet och se till att det inte finns några veck som kommer att stoppa vattenflödet.
- Placera änden av slangen i avloppet och se till att slangändan är i nivå eller under för att låta vattnet rinna smidigt. Låt den aldrig vara riktad uppåt.
- Välj önskad luftfuktighet och fläkthastighet på enheten för att pumpdränering ska påbörjas.

NOTERA: Pumpdrift på-lampan blinkar vid 1 Hz när driftfel uppstår med pumpen. Stäng av enheten och koppla bort strömkabeln. Kontrollera följande:

- Rengöring av filtret i pumpen.  
Ta bort behållaren från enheten, ta ner pumpen och rengör filtret i pumpen (se Fig. 12).
- Kontrollera att pumpdräneringsslangen inte läcker eller är blockerad.
- Töm vattnet i behållaren.
- Sätt tillbaka pumpslangen om det droppar och installera behållaren ordentligt. Starta enheten.

Om felet kvarstår, ring efter service.  
NOTERA: Använd inte denna funktion när utetemperaturen är lika med eller mindre än 0 °C (32 °F), annars blir vatten till is som gör att vattenslangen blockeras och enheten slutar fungera.

- Se till att tömma behållaren en gång i veckan när du använder pumpdräneringsfunktionen. När den kontinuerliga pumpdräneringsfunktionen inte används, ta bort pumpdräneringsslangen från utloppet.
- Tryck in pumpdräneringsslangens utlopp och ta ut slangen från det (se fig. 13). Se till att inte låta vattnet i pumpslangen droppa på golvet.

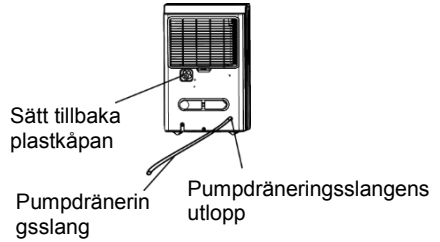
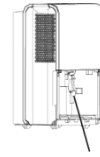


Fig. 11



Pumpens filter

Fig. 12

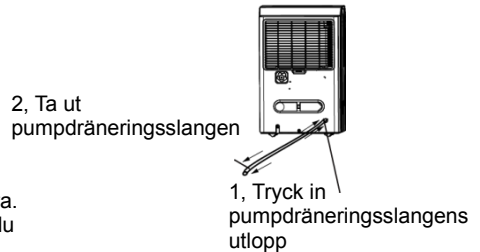


Fig. 13



# SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

## Skötsel och rengöring av avfuktaren

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

### 1. Rengöra galler och kåpa

- Använd vatten och ett mildt rengöringsmedel. Använd inte blekmedel eller slipmedel.
- Stänk inte vatten direkt på huvudenheten. Detta kan orsaka en elektrisk stöt, orsaka att isoleringen försämras eller att enheten rostar.
- Luftintag och utloppsgaller blir lätt smutsiga så använd ett dammsugarmunstycke eller borste för att rengöra dem.

### 2. Rengöra behållaren

Rengör behållaren med några veckors mellanrum för att förhindra tillväxt av mögel och bakterier. Fyll behållaren till en del med rent vatten och tillsätt lite mildt rengöringsmedel. Rör runt i behållaren, töm och skölj.

**NOTERA:** Rengör inte behållaren i en diskmaskin.

Efter rengöring ska behållaren vara på plats och sitta fast ordentligt för att avfuktaren ska fungera.

### 3. Rengöra luftfiltret

- Ta bort filtret varannan vecka baserat på normala driftsförhållanden.
- För att ta bort filtret, dra filtret utåt (se fig. 14).
- Tvätta filtret med rent vatten och låt sedan torka.
- Sätt tillbaka filtret och behållaren.

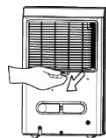


Fig. 14

#### FÖRSIKTIGHET:

Använd INTE avfuktaren utan filter eftersom smuts och ludd kommer att täppa till den och minska prestandan.

### 4. När du inte använder enheten under en längre tid.

- Efter att du stänger av enheten, vänta en dag innan du tömmer behållaren.
- Rengör huvudenheten, vattenbehållare och luftfilter.
- Linda kabeln med strömkabelbandet.
- Täck enheten med en plastpåse.
- Förvara enheten upprätt på en torr, väl ventilerad plats.

Innan du ringer efter service, granska tabellen nedan först.

Problem	Vad du ska kontrollera
Enheten startar inte	<ul style="list-style-type: none"><li>● Kontrollera att avfuktarens kontakt är helt intryckt i uttaget.</li><li>● Kontrollera husets säkringsskåp.</li><li>● Avfuktaren har nått sin förinställda nivå eller så är behållaren full.</li><li>● Vattenbehållaren är inte i rätt position.</li></ul>
Avfuktaren torkar inte luften som det ska	<ul style="list-style-type: none"><li>● Tillåt inte tillräckligt med tid för att ta bort fukt.</li><li>● Se till att det inte finns några gardiner, persienner eller möbler som blockerar fram- eller baksidan av avfuktaren.</li><li>● Fuktkontrollen kanske inte är inställd tillräckligt lågt.</li><li>● Kontrollera att alla dörrar, fönster och andra öppningar är ordentligt stängda.</li><li>● Rumstemperaturen är för låg, under 5 °C (41 °F).</li><li>● Det finns en fotogenkamin eller något som avger vattenånga i rummet.</li></ul>
Enheten avger ett högt ljud när den används	<ul style="list-style-type: none"><li>● Luftfiltret är igensatt.</li><li>● Enheten är lutad i stället för upprätt som den borde vara.</li><li>● Golvytan är inte jämn.</li></ul>
Frost syns på spolarna	<ul style="list-style-type: none"><li>● Det är helt normalt. Avfuktaren har en automatisk avfrostningsfunktion.</li></ul>
Vatten på golvet	<ul style="list-style-type: none"><li>● Slang till kontakten eller slanganslutning kan vara lös.</li><li>● Avsäg att använda behållaren för att samla upp vattnet, men avtappningspluggen på baksidan var borttagen.</li></ul>
ES, AS, P2, EG, Eb och E3 visas på displayen	<ul style="list-style-type: none"><li>● Dessa är felkoder och skyddskoder. Se avsnittet <b>KONTROLLKNAPPARNA PÅ AVFUKTAREN</b>.</li></ul>
Pumpdrift på-lampan blinkar vid 1 Hz	<ul style="list-style-type: none"><li>● Rengör pumpfiltret.</li><li>● Kontrollera att pumpslangen inte läcker eller är blockerad.</li><li>● Töm vattnet i behållaren.</li></ul>

## Specifikation

Strömförsörjning: 220-240 V, 1 Ph, 50 Hz

Märkingång: 775 W



Den här symbolen på produkten eller i bruksanvisningen betyder att elektrisk och elektronisk utrustning ska kasseras separat från hushållsavfall vid slutet av dess livslängd.

Det finns separata insamlingsystem för återvinning i EU.

För mer information, kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare där du köpte produkten.

Importerad och exklusivt marknadsförd av:  
Expert AS  
PO Box 43,  
N-1483 Hagan

Kundservice Norge: 815 48 100  
Kundservice Finland: 020 7100 670  
Kundservice Danmark: +45 70 70 17 07  
E-post Norge: [kundesenter@expert.no](mailto:kundesenter@expert.no)  
E-post Finland: [asiakaspalvelu@expert.fi](mailto:asiakaspalvelu@expert.fi)  
E-post Danmark: [kundeservice@expert.dk](mailto:kundeservice@expert.dk)