



**Airwasher**  
2in1: Air purifying &  
Air humidifying

**User's Manual** CA-807





## Product Specification

Product Name	Clean Air Optima CA-807
Rated Voltage and Frequency	220V - 230V
Rated Power Consumption	344W(Rapid humidifying) / 44W(Natural humidifying)
Mode	Artificial Intelligence, Sleep, Baby, Health protection
Humidity	400ml/h(Rapid humidifying) / 200ml/h(Natural humidifying)
Water Tank Volume	5 Liter
Continuous Humidifying	12h(Rapid humidifying) / 25h(Natural humidifying)
Suitable for rooms up to	70m <sup>2</sup> / 175m <sup>3</sup> / 750ft <sup>2</sup>
Weight	6.9kg
Dimension(mm)	391(Width)x238(Length)x444(Height)

\* There may be a little change in dimension to improve the performance of product.



## Contents

<b>Before using</b>	Caution for the Safety .....	04
	Name and Function of each part.....	10
 <b>Using</b>		
	How to install .....	12
	Preparation before using .....	13
	Notice .....	14
	How to use .....	15
	How to clean .....	19
 <b>Before reporting the trouble</b>	If regarded as the trouble .....	23
 <b>Service Guide</b>	Guide to the compensation for the customers' damage / About Paid Service .....	26



# Caution for the safety

- Make sure to follow the indications below because they are for preventing unexpected risk or damage by using the products exactly.
- Caution related to the safety can be divided as follows depending on the size of expected risk in case of wrongly installing and damage and urgency level of risk.



Warning In case of serious injury or death caused by the violation of the indication



Caution In case of slight injury or damaged products caused by the violation of the indication



This picture symbol is the one to raise the awareness about the facts and organization which can pose a risk.



This picture symbol is the one that indicates the ban.



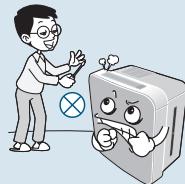
This picture symbol is the one that indicates obligatory compliance.



Warning

Don't disassemble, repair and renovate at all.

- Abnormal operation can result in electric shock, injury and fire.
- Consult with customer service center for repairing.



Connect the power after identifying whether the voltage of the product is only for 220V and 60Hz.

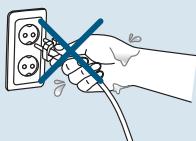
- It can cause a fire and electric shock.



Pull the plug out during the clean-up.

In addition, don't pull out or put into the plug with wet hands.

- It can cause a fire and electric shock.

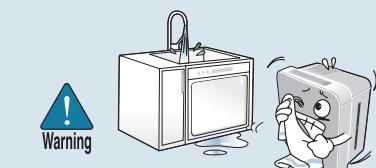


Don't soak the main frame into water or don't spray water on the main frame.

- It can cause electric shock and fire.



Warning





## Before using



### Don't move the humidifier during its use.

- It can cause errors or electric shock.



### Don't put foreign objects such as fingers or metal somewhere into discharge port and suction port.

- In particular, be careful for children not to put their fingers into the part because children can be hurt.



### Don't let infants go closer to, touch or manipulate the product.

- It can cause electricity or injury.



### Replace the water of the tank with new water.

- Keep the water tank clean by cleaning it up daily and put tap water into water tank.
- You can use tap water.
- Using the product without clean-up can be a major cause of bad smell with fungi or various germs prospering.



### Don't keep the product in the place where direct rays or heater can reach.

- It can cause the deformity, smearing and discoloration.



### Don't use it when electrical cord or power plug is damaged or the electric outlet is loose.

- It can cause electric shock, electric short and fire. In case of damaged power cord, inquire it to the place you bought it and customer service center and exchange it with other product.



### Don't damage, process, bend by force, pull, twist or tie the cord line. And don't put heavy things over or put heavy things into cord.

- Damaged cord can cause fire and electric shock.



### When pulling the plug out, don't hold the cord and make sure to pull the plug out after holding the front of plug. And use it after cleaning up dirt or foreign object in power plug.

- It can cause electric shock or short, triggering fire.



### Don't cleaning it with benzene and thinner or don't spray pesticide.

- It can cause the crack, electric shock and fire.



### Don't put water into nebulizer

- It can cause errors or injury, fire and electric shock.





# Caution for the safety



**Warning**

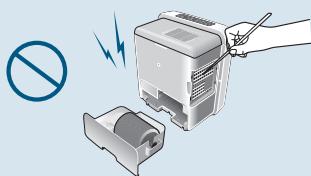
**When water is put into power supply part, pull the plug out and contact with service center.**

- It can cause electric shock and fire.



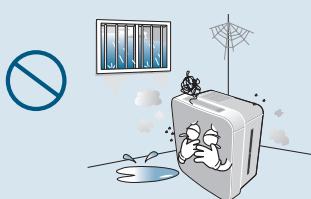
**Don't put other foreign subject such as metal into the product inside.**

- It can cause electric shock and injury.



**Don't install it in the place which is wet, dirty and the place where water or rainwater can be splashed.**

- It can cause electric shock and fire.



**When cleaning up, cut off the power and clean it up after the fan stops swinging.**

- It can cause electric shock and injury.

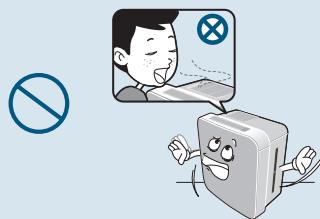


**When noise, burning smell and smoke come from the product, immediately cut off the power and contact with service center.**

- It can cause the deformity or discoloration.



**Don't take in the humidity from the product directly.**



**Don't use it with the power plug of various products put into one electric outlet at the same time.**

- It can cause errors and fire.



**Don't sit on or lean against the body frame.**

- It can cause the damage.





## Before using



Caution

**Don't use it in a place where wind blows from window and air conditioner. Avoid the place where humidity from the product can contact with ceiling, wall, furniture, electronic appliance directly.**

- It can cause the sensor of the humidity not to work.



**Don't put combustibles, burning cigarette, incense near the product.**

- It can cause a fire.



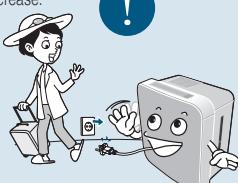
**Don't use the product when pesticide of indoor smoking or fuming type is used.**

- As the material cumulated in the product can be emit from discharge port, it can harm the health.



**When it is not used for a long time, pull the plug out and dump the water remaining in body frame such as water tank.**

- It can cause electric shock and fire.
- Fungi or various germs may increase.



**When noise, burning smell and smoke come from the product, immediately cut off the power and contact with service center.**

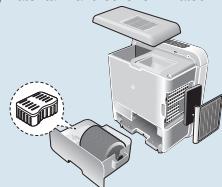
- It can cause deformity or discoloration.



Chlorine, acid type and others

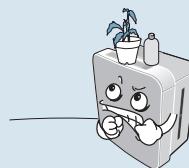
**Make sure to put the parts into the original place after clean-up. (Refer to from 19 to 22 page)**

- Don't operate it with humidity filter (Rotor), ECO-Air Plus filter, Nano-Zilver Filter, water tank and cover eliminated. It can cause errors.



**Don't put things over the product.**

- It can cause injury, electric shock and errors.



**Install the product on the floor which is strong and flat.**

- It can cause the product fallen or water spilt. Falling product can cause water inside to overflow and it can cause fire or electric shock.



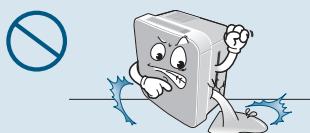


# Caution for the safety



## Don't use damaged water tank with no change.

- It can cause water to drop from the product or water to overflow in the water tank, triggering electric shock and errors.



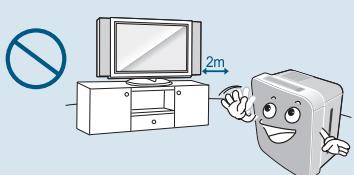
## Don't drink the water remaining in the body frame such as water tank.

- It can cause water quality to be worse and cause another unexpected accident.



## Don't use it near the place where magnetic field is strong such as microwave or TV.

- It can cause the sensor not to work properly.



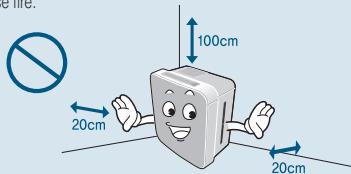
## When the product is not used, don't keep it for a long time with water kept in water tank.

- Fungi or various germs may increase.



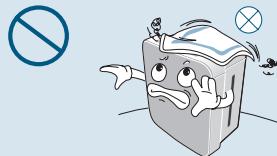
## When using the product, don't use with the side with filter and wall facing.

- If the room is not ventilated well, the poor performance can cause fire.



## Don't block the discharge port.

- Don't block the discharge port with curtain or towel. It can cause errors.



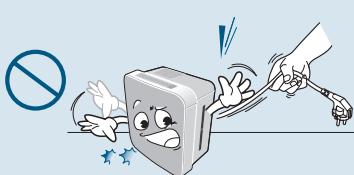
## Don't fall the body frame.

- Use after pull the plug of falling product out and dry it well.



## Don't move the product by pulling power cord.

- It can cause electric shock and fire.





## Before using



**Use it after drying completely when water is put into the power supply part.**

- It can cause electric shock and fire.



**Dump the water remaining in body frame such as water tank during its move.**

- Moving the product with water remaining in the body frame can cause water to overflow



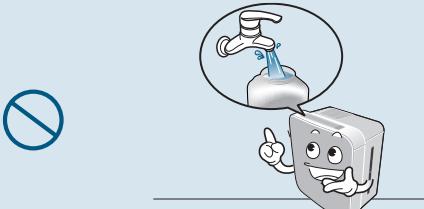
**Don't drain water remaining in the water tank by holding body frame and drain water by eliminating water tank.**

- Water putting into body frame can cause errors.



**Use clean tap water rather than water hot at 40 °C or contaminated with salt, detergent and drug.**

- Using water of over 40°C can cause errors of product.



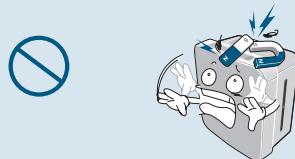
**Dump water in case of the concern for freezing.**

- When it can be frozen, dump water remaining in body frame such as water tank. Frozen product can cause errors.



**Don't put magnet or metal over the body frame.**

- It can cause errors.



**Clean it up on a regular basis.**

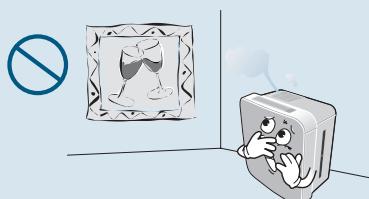
- Clean it up according to 'How to clean up'. (Refer to from 19 to 22 pages)

- Serious contamination can cause increasing fungi, bad smell, and low humidity.



**Don't use for the special purpose of preservation and business such as food, art work and academic journal.**

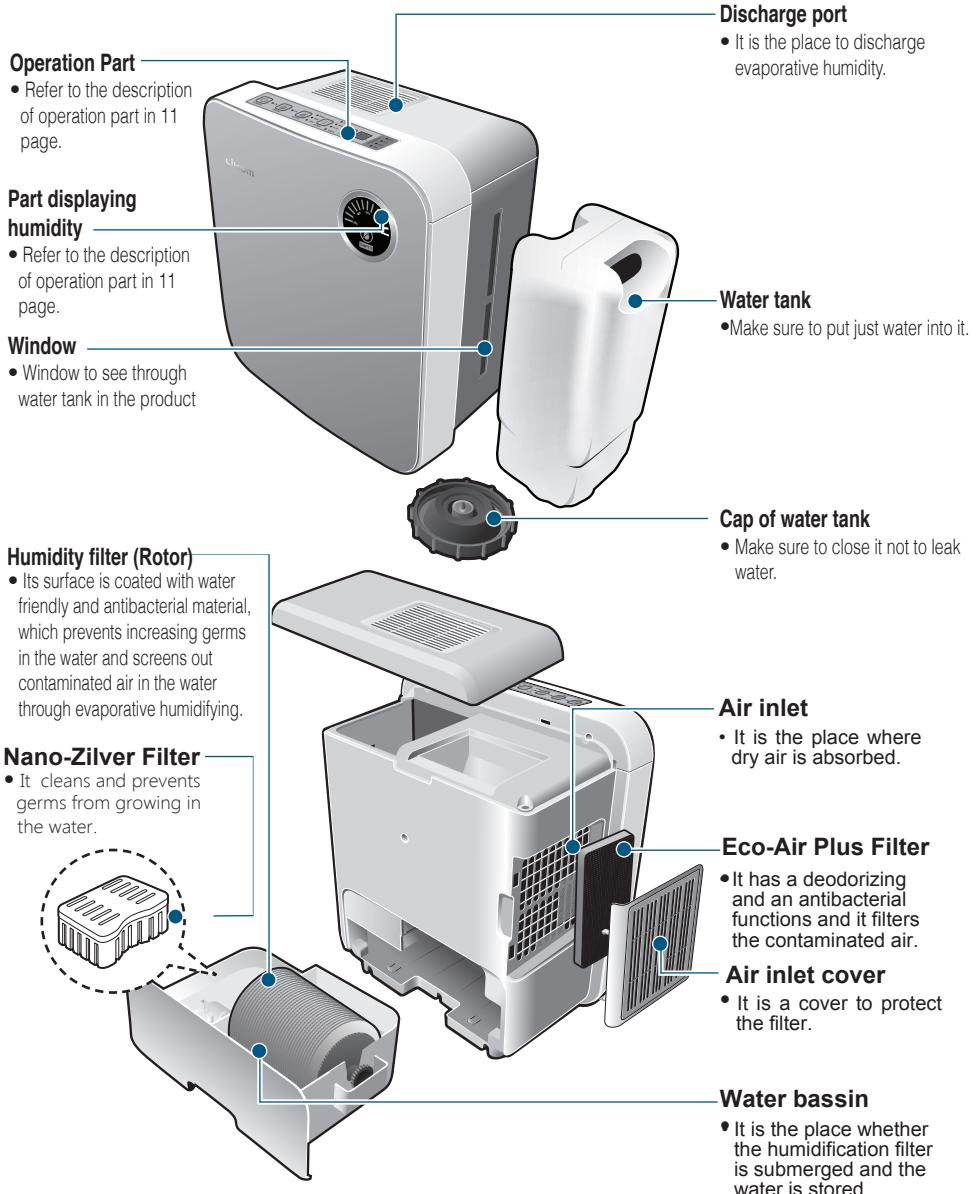
- It can cause low quality.





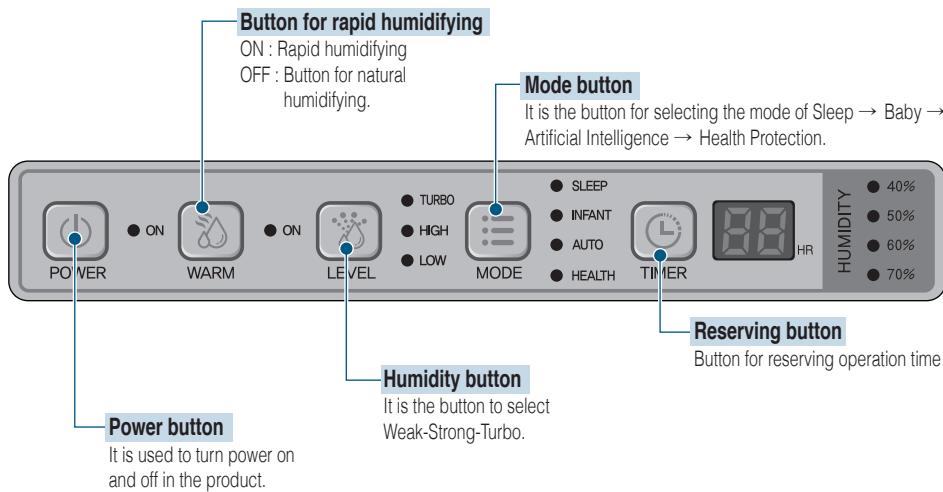
# Name and Function of each part

## Name of front side and inside part

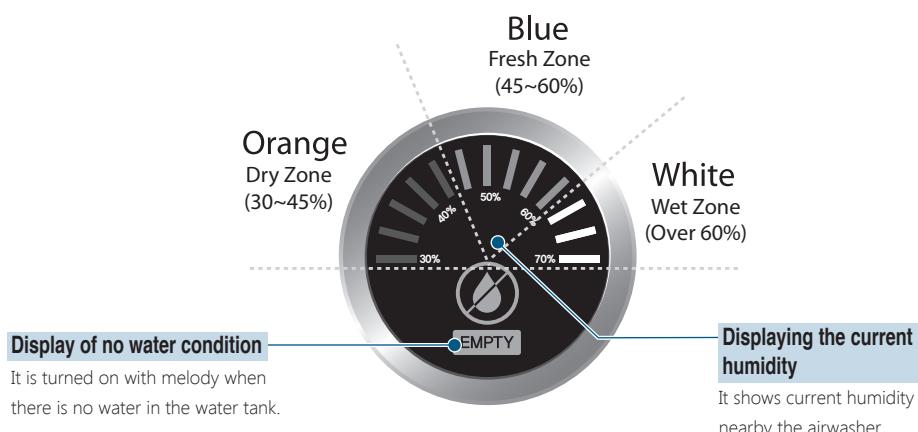




## Operation Part



## Part for displaying humidity





# How to install

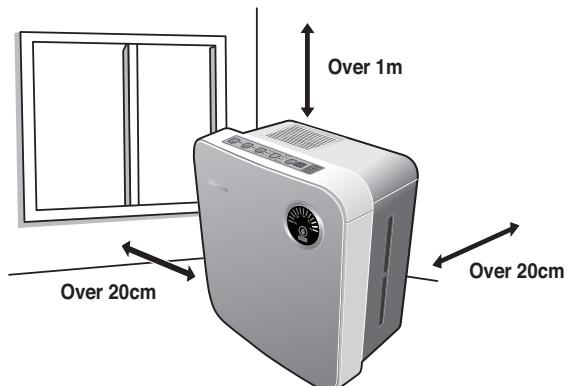
## ● The body frame is recommended to install in the place where the floor is strong and flat and the air is circulated well.

► If the body frame is installed facing the center of the room, more effective air flow can be created.

- Over 1m from the ceiling
- Over 20cm of left and right direction from the wall
- 30cm of the front



**Caution**  
Don't block the filter in the side.



**Caution**

- When the body frame moves or is used for a long time, pull the plug out and dump the water from the water tank. (It can cause water to overflow and fungi and various germs to increase.)
- Don't use it with the body frame leaning. It can lead to not working or overflowing.
- Don't install in a condition which can cause suction port or discharge port.
- Install it in a interval of over 2m in AV device such as TV or radio. (It can cause noise if it is close.)
- In a place where electronic wave can be created such as speaker or electronic cooker, sensor for water level cannot work and the time of water supply cannot be told exactly.
- Don't use it next to the place with direct light and heater. It can cause the body frame to be deformed or discolored.
- Install it in a flat place. If it is installed in a slanted place, water sensor can work and the product can stop working.

## ● Use it indoor with low humidity.

► If humidity nearby is high due to the characteristics of the product, the humidity can be reduced.



# Caution before using

Using

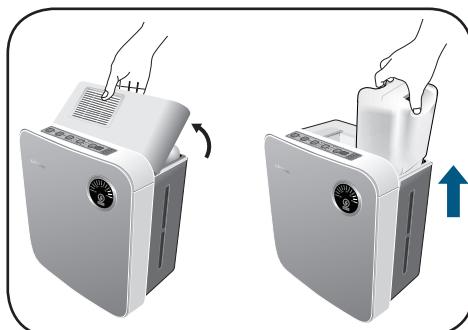


Don't put combustibles into the water tank. It can cause it to burn.

## How to supply water

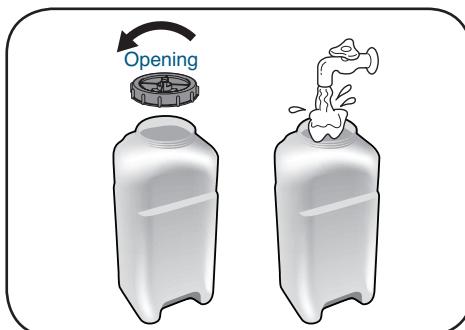
- Use it clearly at all times by replacing water with clean water daily.

- ① Open the cap of the water tank and remove the water tank.



- ② Open the cap of the water tank and put tap water in it.

- In case of separating the water tank part, at first remove the water tank.

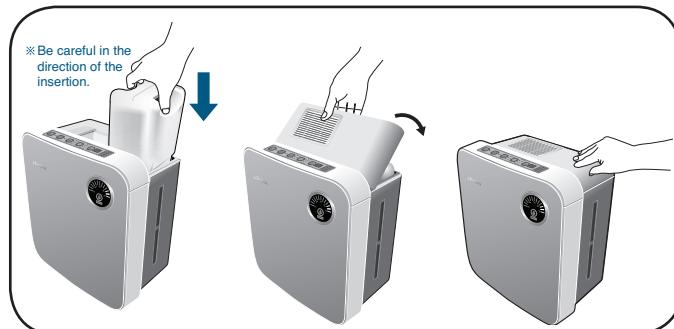
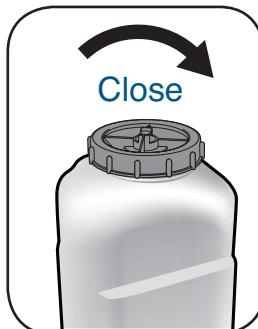


- ③ Close the cap of water tank.

- Make sure to close the cap.

- ④ Close the cover of water tank after the water tank is put into the body frame.

- Insert it in the direction of the part displaying in water tank handle and install it from the front in installing the cover of the water tank.



- Caution
- Make sure to use tap water of less than 40°C.
  - Don't use water containing chemical agent, dirty water, or detergent. • It can cause the deformity and errors.



## Notice

### Evaporative humidifying system

- **Steam cannot be seen.**

- As it is natural evaporative type without boiling water, the increase cannot be seen.

- **The wind coming from ventilator is not warm.**

- As the air taken in during the evaporation gets rid of the heat, the wind coming from the ventilator is not warm, Depending on the size of the room, it can be felt cold.

- **Rapid humidifying can be set.**

- If rapid humidifying is set, humidity can increase by the method of Hybrid.

- **Depending on the temperature or humidity, humidity can be changed.**

- In case of high room humidity or low temperature, the humidity can change.
- During the operating Manual Mode, if it operates for over 2 hours at over 70% of humidity, humidity can be changed into Weak condition and it operates.  
(If the humidity is at less than 60% during the operation, it can return to the normal condition.)



### Operating sensor

- **Depending on the humidity nearby, it can work automatically.**

- During the operation, the sensor can keep the optimal humidity in a mode set by sensing current humidity nearby.
- Even in the same indoor, the humidity can be displayed differently depending on the temperature difference or air flow.
- During the initial operation, it can take several minutes to sense the humidity of the near surrounding.

### Displaying room humidity

- It displays the current condition of room humidity in near surrounding.

- **It can display the humidity measured by humidity sensor in the body frame with 3 colors.**

- It can display the humidity with humidity sensor in the body frame; Orange in dry, Blue in proper humid, White in excessive humid.
  - Humidity can be different depending on the place because of temperature difference and air flow.
  - It can be different from that of other humidifiers.
  - Shortly after the operation, it can be influenced by temperature or humidity. So it takes a little time for the displaying of humidity to be stabilized.

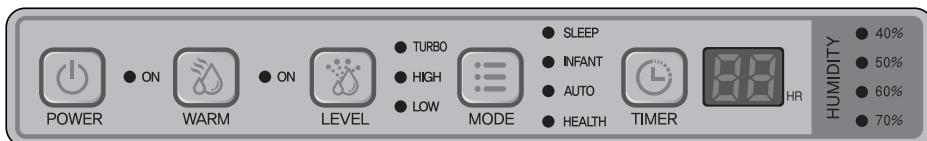




# How to use

Using

## Button for Operation Part



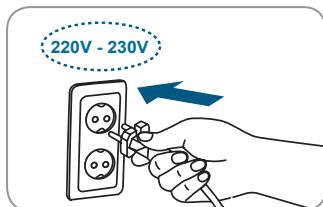
### ● Put water tank into the body frame.

※ It takes about 40 seconds to fill water tank with water after water tank is put into the body frame. Pressing power button with water not filled into water bassin can lead to turning off the display of no water and not working product.



### ● If power plug is inserted into the outlet for 220V - 230V and power button is pressed, the product can work along with melody.

- Initial setting is kept at [Manual mode/Humidity-Turbo-Co].
- After putting the plug in, create the clean indoor surrounding according to the method of using operation part.
- If you don't use it, keep it with plug pulled out.



### Notice

- Remove the water in the tank completely when not using it for a long time.
- If you feel that the air in the discharge port is cold or the water in the tank is seriously reduced, you can feel it in the condition that water is cold or the humidity nearby is high. If you use Rapid Humidity, the humidity can increase by about twice.



# How to use

## Humidity control

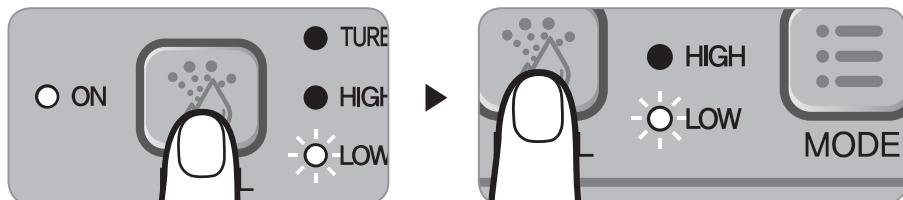


### Notice

- In case of less than 30% of initial indoor humidity, select 'Turbo' with the button of humidity and set a rapid humidity. Then you can increase indoor humidity fast.
- Initial setting is kept at Turbo.

#### ● Press the button of humidity (Level) and control humidity.

- Press the button of humidity (Level) and Weak → Strong-Turbo can be displayed repeatedly.



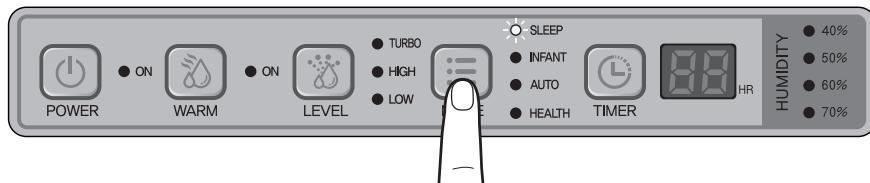
## How to use 'Mode'

- Press the Mode button.
- It can be operated in the order of Sleep → Infant → Artificial intelligence → Health protection-Manual.
  - Press [Humidity][Mode] button and return it to the Manual Mode.
- If the current humidity is higher than the proper indoor humidity, it can stop humidifying and the fan can work at the Weak condition.

### 1. Sleep mode

It can be in the condition of low noise which is appropriate to the sleep.

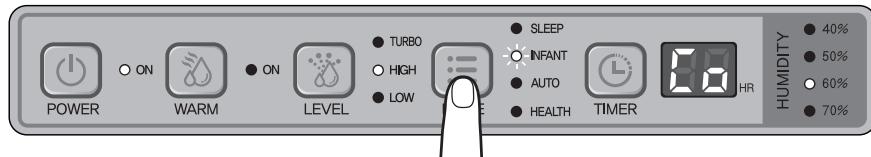
\*All LED OFF and Sleep LED is turned on. Humidity amount works at the 'Weak' operation.





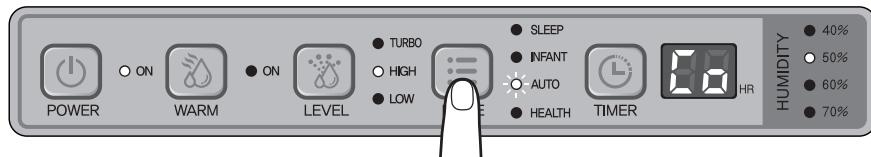
## 2. Baby Mode

- To keep 66%, humidity proper for baby, the Weak and Strong operation of humidifying can be repeated.



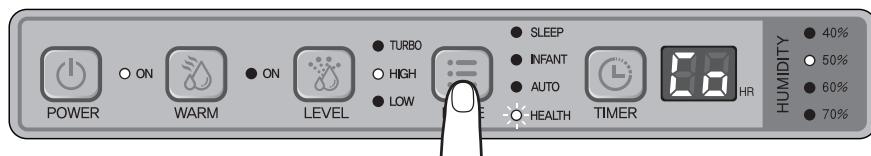
## 3. Artificial intelligence mode

- To keep 55%, humidity proper for infants, the Turbo, Strong and Weak operation of humidifying can be repeated.



## 4. Health Protection Mode

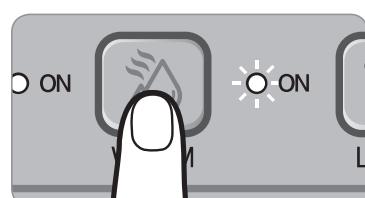
- To keep proper humidity for preventing cold and protecting skin, the Turbo, Strong, and Weak operation of humidifying can be repeated.
- The humidity controlled depending on the temperature nearby can be changed.
- At 10-40°C, the humidity to be kept can be changed to 50-70%.



## How to use Rapid Humidity (Warm)

### ● Use it by pressing Rapid Humidity (Warm) if you want fast humidity

- It is possible to keep environment clean with humidity increasing by twice.





# How to use

## How to use ‘Reserving Time’

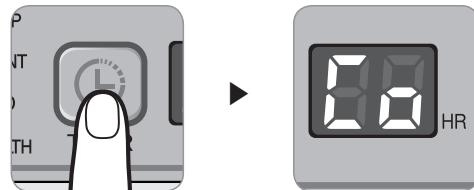


### Notice

- Reserving Time can be operated in all modes and in changing mode, Reserving Time can be cancelled.

#### ● Reserve the operation time you want by pressing the button for reserving time.

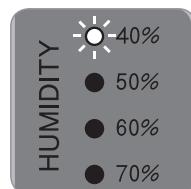
- Press the button for reserving time [Co(continuing) → 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 → 8 → Co (continuing)] can be repetitively displayed.
- In case of set time, humidity stops automatically and standby condition with power LED turning on can be kept.
- If the water is running out, No Water is displayed with melody and humidifying stops.



## Displaying the current humidity

- Depending on the current humidity, LED displaying the current humidity of operation part is turned on.
- Depending on the current humidity, the humidity can be displayed on the part to display humidity.

### Operation part



- 40% is displayed in case of less than 49% current humidity.
- 50% is displayed in case of 50-69% current humidity.
- 60% is displayed in case of 60-69% current humidity.
- 70% is displayed in case of more than 70% current humidity.

### Part to display humidity



- The range to display LED Bar per one level is as follows;

30% range	40% range	50% range	60% range
30%~33%	40%~43%	50%~53%	60%~63%
34%~36%	44%~46%	54%~56%	64%~66%
37%~39%	47%~49%	57%~59%	67%~69%



# How to clean

Using



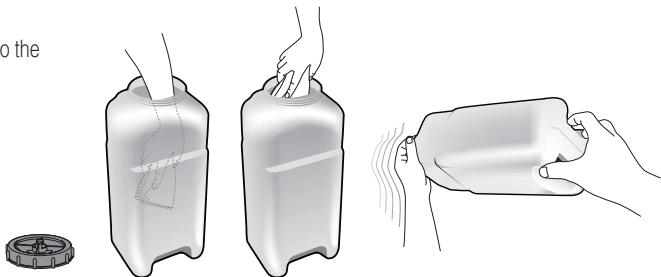
**Make sure to pull the plug out.**

\* Make sure to clean up regularly. If the pollution is serious, it can cause the product to lower the performance or to be broken down and the smell to be emitted.

## Water tank (every day)

- Shake the water tank filled with water 4 or 5 times after closing the cap of the water tank.

- Don't add chemical agents.
- Clean up often by putting hands into the water tank.



## Body frame (if contaminated)

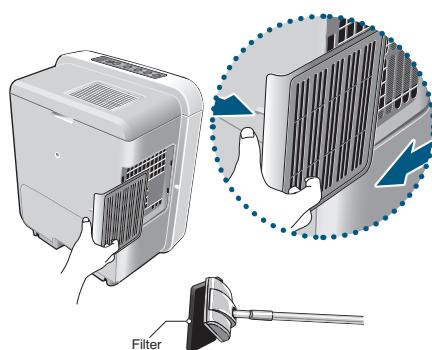
- Wipe it out after wetting and wringing out soft cloth by diluting the concentration of neutral detergent for kitchen. Lastly wipe it out with dry towel.
  - Don't use benzene, thinner, alkaline detergent, and powdered detergent to prevent deformity and discoloration.



## ECO-Air Plus filter

- It's is recommended to clean it once a week for more pleasant humidification.

- Remove dust on the surface of ECO-Air Plus Filter using a cleaner or a soft brush.
- Do not clean the ECO-Air Plus filter with water. If it is cleaned with water, it may lead to bad performance.
- Do not use it without the ECO-Air Plus filter.
- Exchange the Nano-Zilver filter 1x per year  
Exchange the ECO-Air Filter 1x per 6 months



### Where to order?

<https://www.cleanairoptima.com/accessoires/mg/44/>



# How to clean up

## Clean water tank part twice in a week.

- If you don't remove the water from water tank after using and the condition is left, the color of the water is changed or the water stinks.

① Remove the cover of water tank.

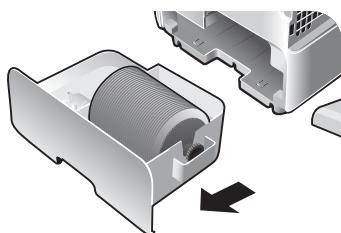


② Remove water tank.



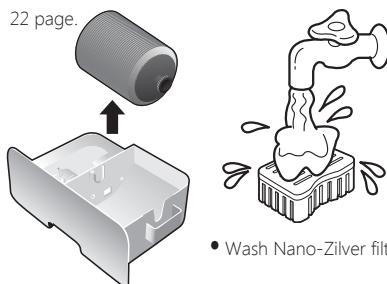
③ Pull water tank out.

- Pull water tank at first and remove water bassin part.
- When pulling water tank part, don't remove it by leaning it.
- If you remove water tank by leaning it, it can cause water to overflow the water tank part, which can trigger the danger of electric shock, injury and fire.



④ Pull humidifying filter (Rotor) and Nano-Zilver filter

- When humidifying filter (Rotor) is contaminated, clean it up by referring to 22 page.



- Wash Nano-Zilver filter with flowing water.

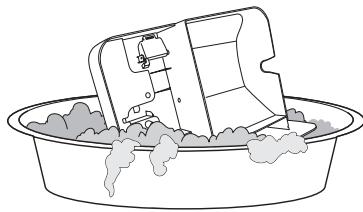
⑤ Dump the water in the water bassin

- Make sure to dump the water after removing humidifying filter (Rotor) and Nano-Zilver filter

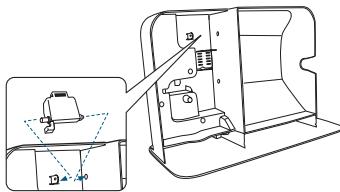




**⑥ Clean the water bassin part with a soft sponge and assemble it in the adverse order.**



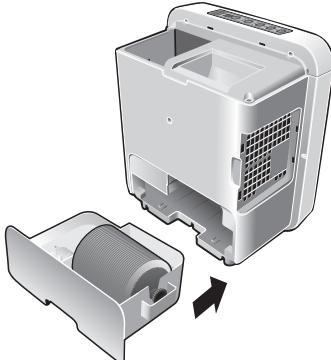
▶ Install in the order below when the sensor of water level is missing.



- ① Lay the sensor of water level at the bottom of protrusion.
- ② Insert the axis of water level sensor into the hole of water tank part.
- ③ Insert the axis of water level in opposite side into the hole of water tank part.

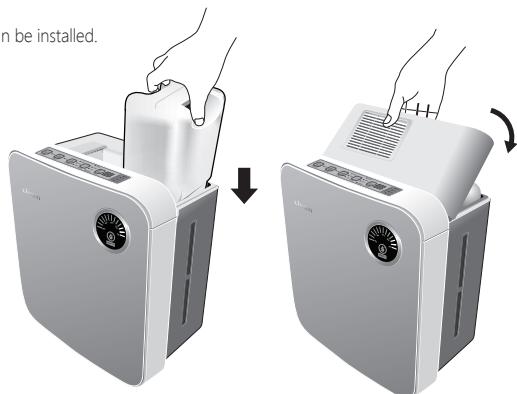
**⑦ Install water bassin part into the body frame after putting humidifying filter (Rotor) in.**

- Identify the direction of the insertion in installing the humidity filter into water tank part.
- Put water bassin part into the body frame until 'bang' sounds. (It doesn't operate in case it can be put in completely.)
- after the water bassin is put in first, the water tank can be installed.



**⑧ Install water tank and water tank cover into the body frame.**

- Identify the direction of putting water tank and install it.





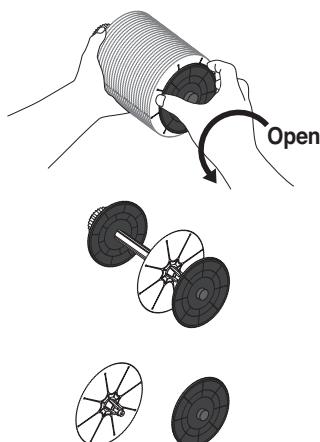
## Clean the humidification filter (Rotor) 2 - 3 per week



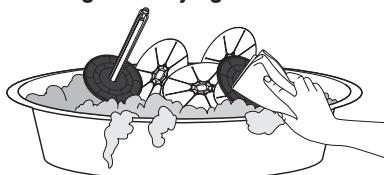
### Notice

Depending on water quality, water moss can be gathered. Clean it up in case of serious contamination.  
Don't use benzene, thinner, alkaline detergent, detergent for removing fungi and powdered detergent.  
※ Refer how to remove humidifying filter (Rotor) from water tank part to 20 page.

#### ① Disassemble humidifying filter (Rotor).



#### ② Wipe it out with soft sponge after soaking humidifying filter into water.



#### [How to clean up humidifying filter]

If the stain is not removed, soak the tank for 3 hours in tepid water (less than 40°C) where neutral detergent is dissolved and rinse it enough with clean water. (When boiling or washing in a boiling water, the product can be deformed.)

- ▶ When there is difficulty in removing water scum of evaporative filter, wash the filter with citric acid.
  - Put about 30g (3 large spoons) of citric acid and mix citric acid in a container with 1.5 liter of warm water.

#### ③ Assemble humidifying filter (Rotor).

- ① Insert humidifying filter in a groove of axis.

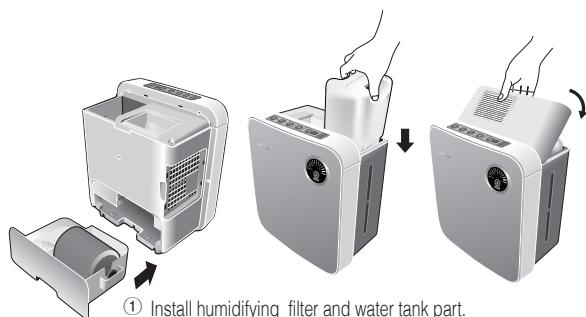


- ② Close the filter after inserting right board into the axis

#### ④ After installing humidifying filter (Rotor) into water bassin, install water tank and water tank cover into the body frame.

- Make sure to put water tank part and install the water tank.

- ② Install water tank and water tank cover.





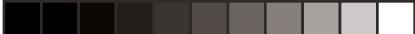
# What if you think there are errors?

Using



- ▶ If you think there is an error even after the check as follows, stop using to prevent the accident. And then pull the plug out and contact with customer service center. Tel: +49(0)5921 878-121  
E-mail: info@optima-luftreiniger.de
- ▶ Don't repair it by yourself because it is a risk to repair the product at home.

Cases	Check as follows	Reference Page
Not working	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the plug inserted into electrical outlet?</li></ul>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the water tank part in the back installed well? → Make sure to install it.</li></ul>	21P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the lamp to supply water turned on? → Make sure to install the water tank part in the back. → Fill the water tank with water.</li></ul>	15P
Turning the lamp for complementing water on	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the water tank containing water? → Fill the water tank with water.</li></ul>	13P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the water tank part missing? → Insert the water tank part to the end.</li></ul>	21P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is sensor of water level missing? → Install the sensor of water level.</li></ul>	21P
Leaking water	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the cap of water tank closed well? → Check the cap of water tank.</li></ul>	13P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is the body frame leaned? → Use the body frame in a flat place.</li></ul>	12P
Inside water tank staining with powder	<ul style="list-style-type: none"><li>● It is the material accumulated with dirt or hard material due to the long term use. → Make sure to clean up periodically.</li></ul>	19~22P
Sounding operation even in stopping condition	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is splashing sound heard? → It comes from the water tank by filling water. (it is not error)</li></ul>	
A little humidity	<ul style="list-style-type: none"><li>● If the indoor humidity is high or temperature is low, the humidity can be reduced.</li></ul>	14P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Is air filter closed? → Depending on how to clean up, clean up and use the device.</li></ul>	19P
	<ul style="list-style-type: none"><li>● You can feel that humidity is low during its use in a spacious place.</li></ul>	



#### Environmental information

This product may not be disposed at the end of his life with normal household waste but must be brought to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. The symbol indicates this on the product the instruction manual or the packaging.

The materials are reusable in accordance with their labeling. By recycling material recycling or other forms of utilizing old devices you make an important contribution to protecting our environment.

Please ask for the appropriate disposal center at the town hall.

## **Service**

**rr**

Clean Air Optima ensures your airwasher from defects in materials and / or workmanship for up to two years after initial purchase. If material or manufacturing faults occur they are solved by Clean Air Optima or Clean Air Optima provides a replacement device with the same or better properties. The guarantee covers any damage caused by carelessness in handling accident abuse lack of cleaning and maintenance or other use that is not obviously compatible with the information in these instructions for use instructions for use. Furthermore the general commercial law does. We recommend in case of failure along with the original sales receipt plus brief description of the defect found return the instrument. Take in this case your supplier or if that is not possible with Clean Air Optima contact. If the defect in the device to something other than material and / or workmanship be due processing or repair costs will be billed.

---

Clean Air Optima Germany mb  
Enschedestraße 14  
48529 Nordhorn  
Germany  
[info@optima-luftreiniger.de](mailto:info@optima-luftreiniger.de)  
[www.optima-luftreiniger.de](http://www.optima-luftreiniger.de)



**Clean Air**   
*Optima* ®





# Clean Air

*Optima* ®

andleiding

**CA-807**

er  
2in1: Luchtbevochtiger  
Luchtreiniger





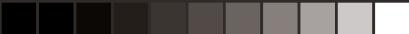
## Product Specificaties

Productnaam	Clean Air Optima CA- 07
Spanning en frequentie	AC 220 -230 50 Hz
Energieverbruik	344 (snelle bevochtiging) / 44 (natuurlijke bevochtiging)
Programma instellingen	Sleepaby Automatisch gezondheid
Luchtvochtigheid	400ml/h(snelle bevochtiging) / 200ml/h(natuurlijke bevochtiging)
Volume watertank	5 Liter
Bedrijfstijd	12h(snelle bevochtiging) / 25h(natuurlijke bevochtiging)
eschiet voor ruimtes tot	70m /175m /750ft
gewicht	6. g
Afmetingen(mm)	311(breedte)x231(lengte)x444(hoogte)



## Inhoudsopgave

<b>r e r me</b>	eiligheidsmaatregelen .....	04
	aam en functie van el gedeelte... .	10
 <b>e r me</b>	Installatie.....	12
	oorbereiding..... .	13
	Aanmer ingen..... .....	14
	Over het gebrui .	15
	Over het reinigen .	1
 <b>r eme</b>	Oplossingsmogelij heden .	23



# Veiligheidsmaatregelen

- Gelieve de instructies hieronder te volgen om risico's en schade door verkeerd gebruik van het apparaat te vermijden
- De plaatjes tonen de omvang van het risico aan dat mogelijk onstaat door schade, of verkeerde installatie



**Warning** Het niet volgen van de instructies kan tot ernstig letsel of tot levensbedreiging leiden



**Caution** Het niet volgen van de instructies kan tot licht letsel of productschade leiden



Dit symbool wijst op eventuele risico's



Dit symbool betekent verboden



Dit symbool vereist verplichte naleving van de instructies



**Warning**

Demonteer, repareer en vernieuw niets.

- Storingen kunnen tot elektrische schokken, letsel en brand leiden
- Raadpleeg de klantenservice voor reparatie



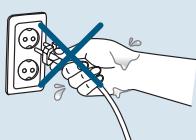
Sluit de voedingskabel alleen op een stopcontact met een spanning van 220V-230V, 50Hz.

- Dit kan anders tot brand en elektrische schokken leiden.



Trek de stekker voor het reinigen uit het stopcontact  
Trek de stekker er niet met natte handen uit

- Dit kan tot brand en elektrische schokken leiden



Het apparaat niet weken of natmaken

- Dit kan tot brand of elektrische schokken leiden



**Warning**





oor ingebruik sname



erplaats de luchtwater niet tijdens het gebruik .

- Dit kan tot storingen of elektrische schokken leiden



een vingers of metalen objecten in de uitlaat- of aanzuigpoort

- Let u er in het bijzonder op dat kinderen niet hun vingers in het apparaat steken en letsel oplopen



Laat kinderen het apparaat niet aanra en of gebruik en

- Dit kan tot letsel of elektrische schokken leiden



ul het waterreservoir met schoon water

- Houd het reservoir schoon door het water dagelijks te vervangen
- Gebruik kraanwater.
- Wanneer het water niet vervangen wordt kan bacterievorming of geur ontstaan



ewaar het apparaat niet op ple en in direct zonlicht of direct naast de verwarming

- Dit kan de kleur en vorm van het apparaat veranderen



ebri het apparaat niet als de kabel of de ste er beschadigd is of het stopcontact loszit

- Dit kan tot elektrische schokken, kortsluiting of brand leiden.  
Als de kabel beschadigd is, neem contact op met het verkooppunt of de klantenservice voor vervanging van het product.



e kabel niet draaien, beschadigen of buigen. een zware dingen op de kabel plaatsen.

- Een beschadigde kabel kan tot brand en elektrische schokken leiden



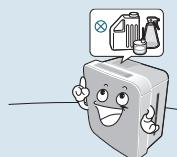
Tre niet aan de kabel bij het verwijderen van de ste er maar aan het plastic gedeelte van de ste er. Let erop dat er geen vuil of metalen objecten in het stopcontact zit.

- Dit kan tot elektrische schokken, kortsluiting of brand leiden



Maa het apparaat niet met benzine verdunner of pesticiden schoon.

- Dit kan tot barsten, elektrische schokken of brand leiden



een water in de verstuiver laten lopen

- Dit kan tot storingen, letsel, elektrische schokken of brand leiden





# Veiligheidsmaatregelen



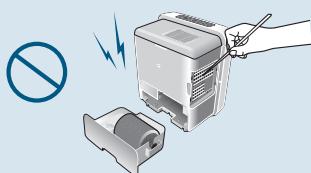
oem er water in het stopcontact tre de ste er uit het stopcontact en neem contact op met de lantenservice

- Dit kan tot elektrische schokken en brand leiden



een vreemde voorwerpen bijvoorbeeld van metaal in het apparaat ste en

- Dit kan tot elektrische schokken en letsel leiden



Plaats het apparaat niet op een natte of vuile locatie. Het mag niet in aanra ing omen met water of regen

- Dit kan tot elektrische schokken en brand leiden



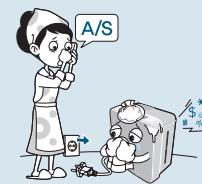
Tre de ste er uit het stopcontact voor het schoonma en en wacht tot de ventilator niet meer draait

- Dit kan anders tot elektrische schokken of letsel leiden



omen er geluiden roo of geuren uit het apparaat tre de ste er uit het stopcontact en neem contact op met de lantenservice

- Dit kan tot vervorming of verkleuring leiden.

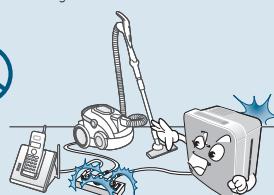


e lucht die uit het apparaat omt niet direct inademen



ebri het apparaat niet als er andere huishoudelij e apparaten op hetzelfde stopcontact zijn aangesloten

- Dit kan anders tot storingen of brand leiden



iet op het apparaat zitten of leunen

- Dit kan tot schade leiden





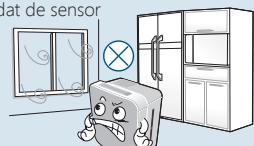
## Voor ingebruikname



Caution

Plaats het apparaat niet waar het tocht. Vermijd plekken waar vocht van het apparaat direct de muren, meubels of andere elektrische apparaten bereikt

- Dit kan ertoe leiden, dat de sensor niet meer werkt.



Geen brandstoffen, brandende sigaretten of rookstaafjes dichtbij het apparaat plaatsen

- Dit kan anders tot brand leiden



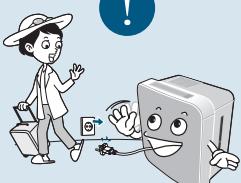
Zet het apparaat niet aan als er pesticiden (bestrijdingsmiddelen) in de kamer worden gebruikt

- Dit kan anders tot gezondheidsproblemen leiden



Als het apparaat een langere tijd niet wordt gebruikt, trek de stekker uit het stopcontact en verwijder het water uit de tank

- Dit kan tot elektrische schokken of brand leiden
- Bacteriën kunnen beter groeien



Als er geluiden, geuren of rook uit het apparaat komen, trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de klantenservice

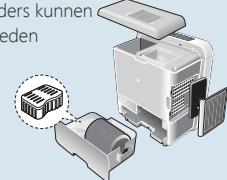
- Dit kan anders tot verkleuringen of vervorming leiden



Gebruik geen: chloor, zuren en andere chemicalien

Zorg ervoor dat alle delen na het schoonmaken op de juiste plek worden geplaatst

- Bedien het apparaat niet zonder de rotor, het ECO-AIR PLUS Filter, NANO-Zilver Filter, de watertank en de deksel. Anders kunnen er storingen optreden



Plaats geen voorwerpen op het apparaat

- Dit kan tot letsel, elektrische schokken en storing leiden



Plaats het apparaat op een vaste en stabiele ondergrond

- Anders kan er waterschade ontstaan of het apparaat valt om. Als het apparaat omvalt, verdeelt het water zich en dit kan tot brand of elektrische schokken leiden



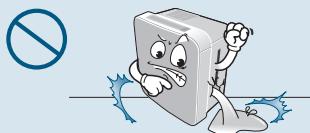


# Veiligheidsmaatregelen



**Gebruik het apparaat niet als de watertank beschadigd is**

- Water kan uit het apparaat stromen en dit kan tot elektrische schokken of storingen leiden



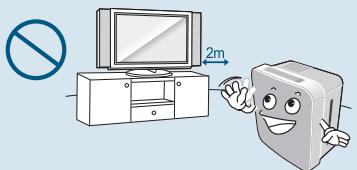
**Elieve het water uit de watertank of het apparaat niet te drinken**

- De kwaliteit van het water is laag en kan tot problemen leiden



**Plaats het apparaat niet in de buurt van andere toestellen met een ster magnetisch veld zoals magnetrons of televisies**

- Dit kan de sensor verzwakken



**Als het apparaat niet gebruikt wordt laat het water niet te lang in de tan**

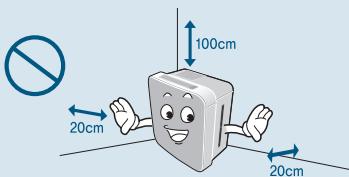
- Schimmels en kiemen gedijen anders heel goed



**Laat alles goed drogen!**

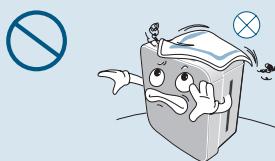
**Plaats het apparaat niet met het ECO-AIR PLUS Filter tegen de muur**

- Als de kamer niet goed gelucht is, kan er brand ontstaan



**Blokkeer de luchtauilat niet**

- Blokkeer de luchtauilat niet met een gordijnen of handdoeken. Dit kan tot storingen leiden



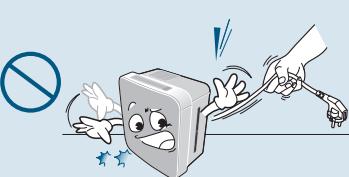
**Laat het apparaat niet vallen**

- Als het apparaat op de grond valt, trek de stekker uit het stopcontact en laat alle delen drogen.



**Eweeg het apparaat niet door aan deabel te tre en**

- Dit kan tot elektrische schokken of brand leiden





## Voor ingebruikname



Caution

Sluit het apparaat niet aan als het stopcontact niet goed droog is

- Dit kan tot elektrische schokken of brand leiden



(Completely dry)



Verwijder het water uit het apparaat voordat u hem beweegt

- Als u het apparaat met water erin beweegt, kan het water overlopen uit het apparaat



Verwijder het water niet uit het apparaat door het hele toestel om te draaien, maar verwijder de watertank en het waterreservoir

- Water in het apparaat kan tot technische storing leiden



Gebruik schoon kraanwater in plaats van 40°C (warm) water met zout of reinigingsmiddelen erin

- 40°C warm water kan tot storingen leiden



Verwijder het water uit het apparaat, als het kan bevriezen

- Bevroren water kan tot storingen leiden



Geen magnetische of metalen voorwerpen op het apparaat plaatsen

- Dit kan tot technische storingen leiden



Reinig het apparaat regelmatig

- Volg de instructies op pagina 19 tot 22, "over het reinigen"
- Sterke vervuiling kan tot bacteriën, onaangename geuren of gereduceerde bevochtiging en luchtreiniging leiden



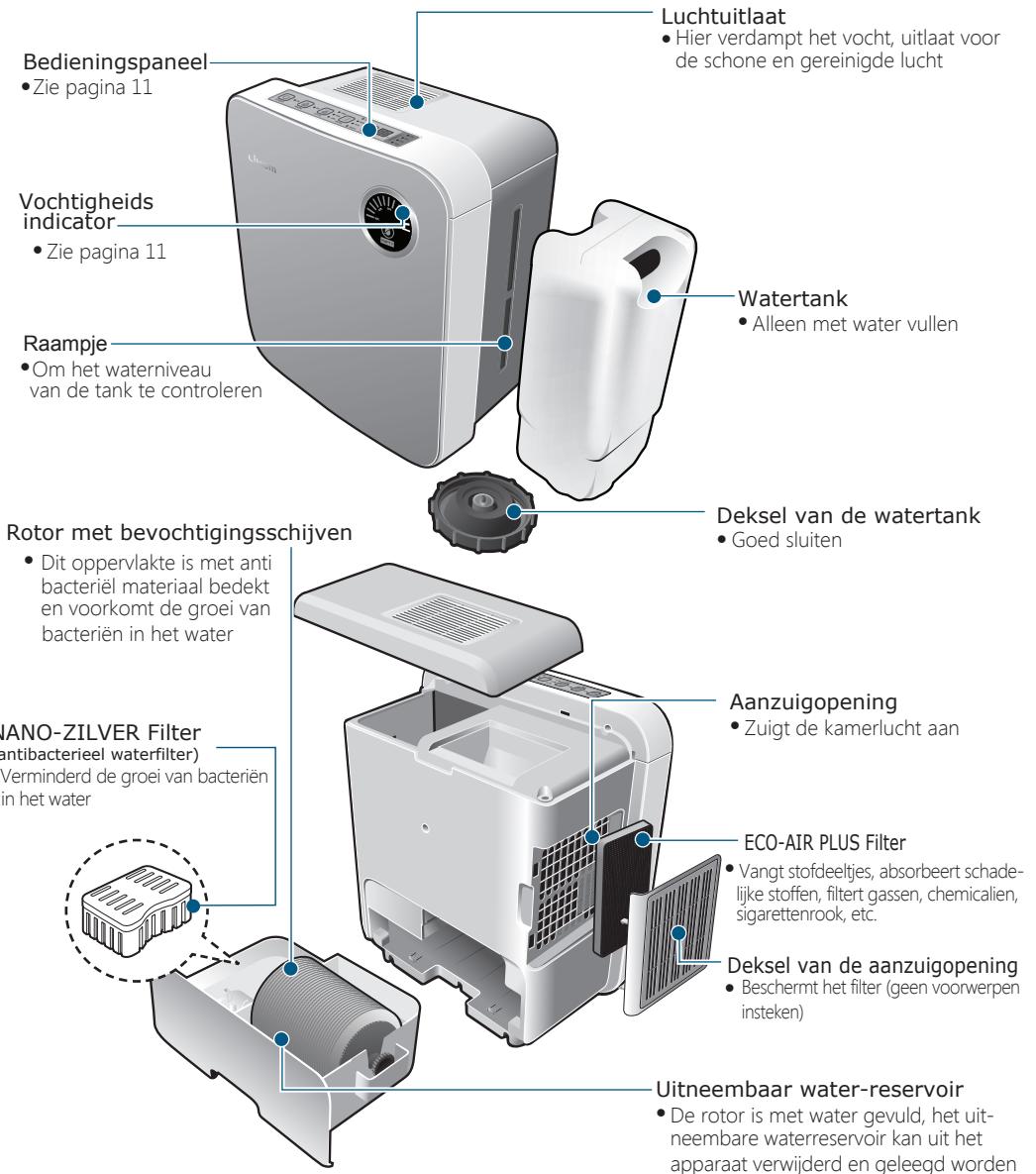
Gebruik het apparaat niet voor het conditioneren van voedsel of kunstwerken

- Dit kan tot problemen leiden



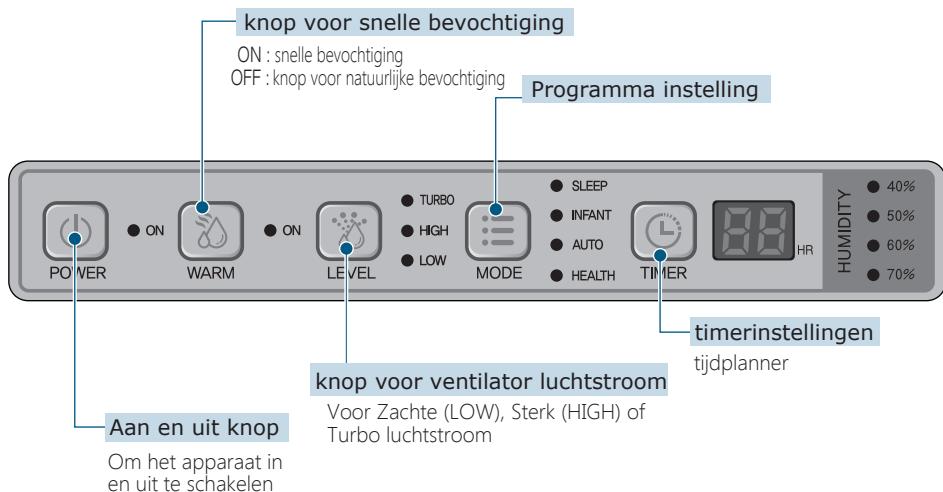


# Naam en functie van elk gedeelte

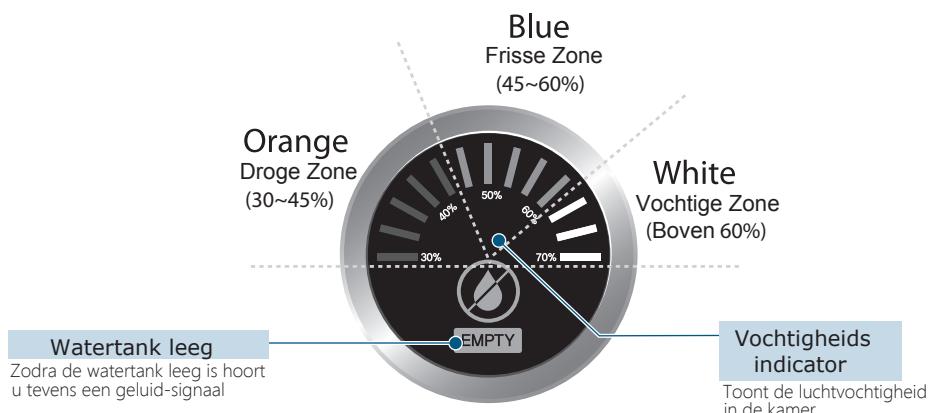


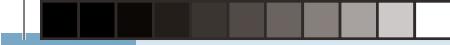


## Bedienpaneel



## Luchtvochtigheids Display





# Installatie

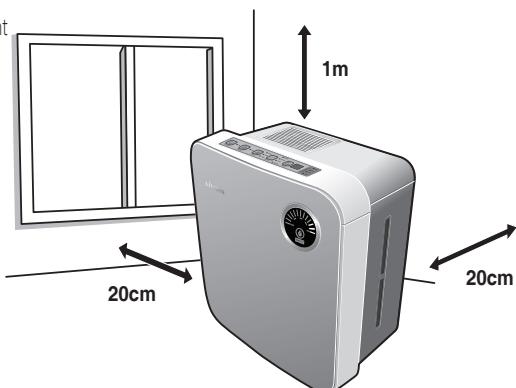
## ● Het apparaat hoort in een goed geluchte kamer, op een vlakke en vaste ondergrond te staan.

► Als het apparaat met de voorkant naar de kamer staat, kan de lucht beter circuleren.

- Meer dan een meter van het plafond
- Meer dan 20cm links en rechts van de muren
- 30cm ruimte aan de voorkant



**Caution**  
Blokkeer niet  
het ECO-AIR  
PLUS Filter



**Caution**

- Als u het apparaat niet meer gebruikt, trek de stekker uit het stopcontact en leeg de watertank (omdat er anders bacterievorming kan ontstaan)
- Het apparaat niet schuin plaatsen (omdat anders water over kan lopen of storingen veroorzaakt worden)
- De luchtinlaat en luchtauilaaat niet blokkeren
- Plaats het apparaat meer dan 2 m van de televisie, radio etc (anders kan er ruis ontstaan)
- In de buurt van luidsprekers of elektrische apparaten kunnen elektromagnetische golven de sensor beïnvloeden waardoor de watervoorzieningsindicator niet meer goed kunnen functioneren
- Niet in de buurt van radiatoren of in de directe zon plaatsen. Kan tot verkleuringen of vervormingen leiden
- Kies een vlakke ondergrond voor het apparaat. Op het schuine ondergrond kan de sensor niet goed werken

## ● Gebruik het apparaat in binnen ruimtes waar het droog is



# Let op voor gebruik

Gebruik

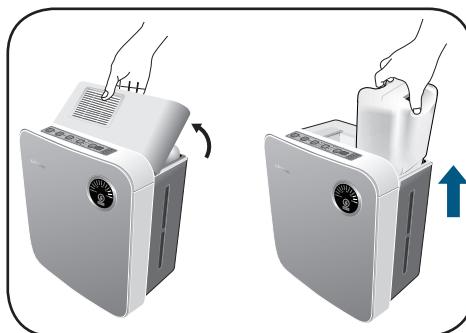


Doe geen brandstoffen in de watertank omdat dan brand kan ontstaan

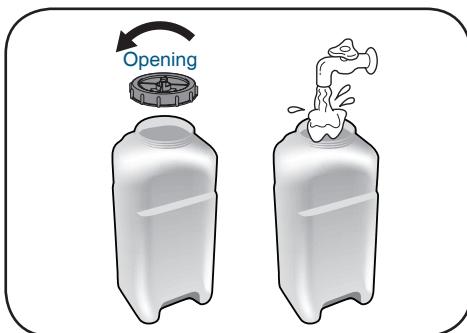
Vervangen van het water

• Vul dagelijks vers water bij

- ① Open de deksel van het apparaat en neem de watertank eruit



- ② Open de deksel van de watertank en vul de tank met kraanwater

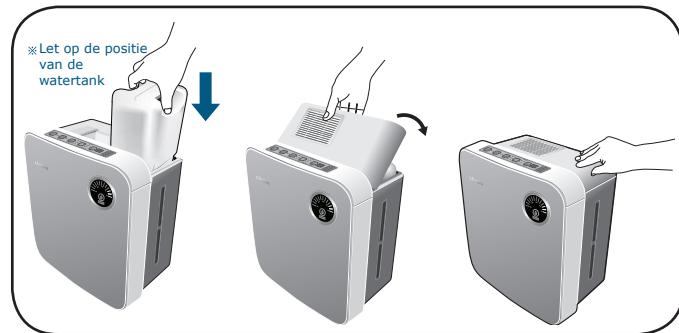
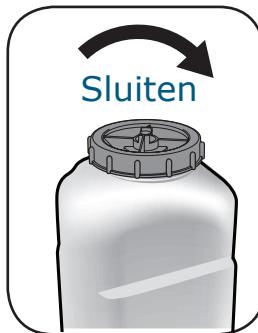


- ③ Draai de deksel dicht

• Sluit de watertank goed

- ④ Sluit de deksel van het apparaat nadat u de watertank terug hebt geplaatst

• Let op de positie van de watertank bij het terugplaatsen



- Gebruik alleen kraanwater dat niet warmer is dan 40°C  
• Gebruik geen water waarin reinigingsmiddel, chemicaliën, vuil inzit of warmer is dan 40°C  
Storing en vervormingen kunnen hierdoor ontstaan



## Aanmer ingen

### oudverdamping luchtwasser systeem

- **e nevel is niet te zien**
  - Dit komt omdat het om natuurlijke verdamping zonder kokend water gaat.
- **e lucht die bovenuit de luchtauitlaat stroomt is niet warm**
  - Tijdens de verdamping verliest de lucht de warmte en is daarom niet meer warm. Afhankelijk van de dimensies van de ruimte kan de lucht als koud ervaren worden.
- **e snelle luchtbevochtiging aan ma elij ingesteld worden**
  - Als de snelle luchtbevochtiging wordt ingesteld, gaat de luchtvochtigheid twee keer zo snel omhoog dan het natuurlijk bevochtigen.
- **Afhan elij van de temperatuur en de vochtigheid in de amer an de luchtvochtigheid veranderen**
  - Bij lage vochtigheid en hoge temperaturen in de ruimte, kan de luchtvochtigheid snel terug lopen.



### Operationele sensor ygrostaat

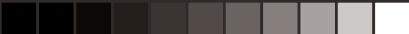
- **Werkt automatisch afhankelijk van de luchtvochtigheid in de ruimte**
  - De hygrometer regelt de optimale luchtvochtigheid.
  - In dezelfde ruimte, kan de luchtvochtigheid door temperatuurverschillen en luchtstromingen variëren.
  - Als u het apparaat start kan het even duren voordat de sensor de luchtvochtigheid gemeten heeft.

### Luchtvochtigheids isplay

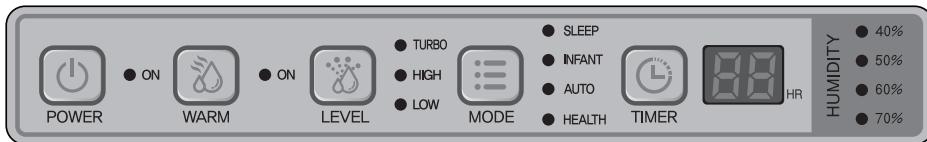
● **Toont de luchtvochtigheid in de ruimte**

- **an de gemeten luchtvochtigheid in 3 leuren tonen**
  - Toont de gemeten luchtvochtigheid, oranje voor droog, blauw voor goed bevochtigd en wit voor heel vochtig.
  - Afhankelijk van de luchtstromingen en de temperatuur kan de luchtvochtigheid variëren.
  - De indicator moet eerst stabiliseren, het kan daarom even duren voordat de correcte waarde getoond wordt.





### Instellingen



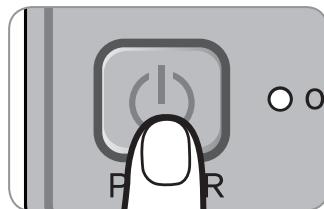
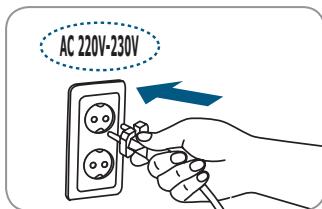
#### ● Plaats de watertank in het apparaat

\* Het duurt ongeveer 40 seconden tot de indicator de gevulde watertank aangeeft. Als er geen water in de tank zit en u op de aan knop drukt, laat de indicator zien dat er geen water in de tank is en het apparaat gaat niet aan



#### ● De stekker moet met een stopcontact van 220V-230V verbonden worden als u dan op de startknop drukt, werkt het apparaat met een melodie

- Als u het apparaat niet gebruikt, trek dan de stekker uit het stopcontact



#### Aanmerkingen

- Verwijder de watertank uit het toestel indien u het apparaat een lange periode niet gebruikt.



# Toepassing

## Controle van vochtigheid

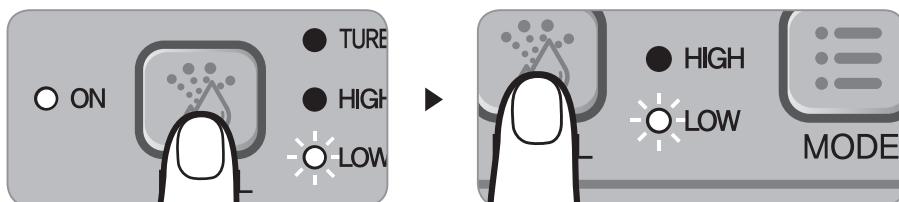


### Opmerking

- Bij minder dan 30% luchtvochtigheid in de ruimte, kies voor de instelling turbo en snelle bevochtiging om de ruimte snel te bevochtigen
- Behoud de turbo instelling

#### ● Druk op de level knop om de luchtvochtigheid snelheid te regelen

- Low, High en Turbo



## Hoe moet u de Mode knop gebruiken

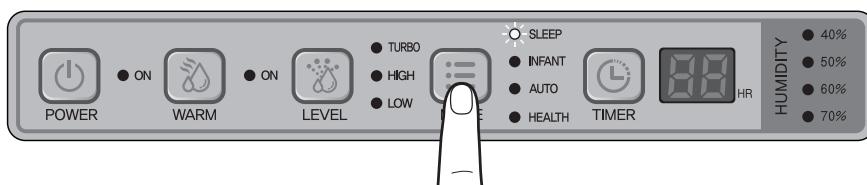
- Druk op de Mode knop
- De functies Sleep-Infant-Automatisch-Health
- Als de luchtvochtigheid hoger ligt dan de gemeten vochtigheid in de ruimte, stopt het apparaat met de bevochtiging en de ventilator kan in de instelling Low verder draaien

### Instelmogelijkheden:

#### 1. Sleep-Modus (voor gebruik in de slaapkamer)

Het apparaat werkt in stilte en display LED lampjes gaan uit

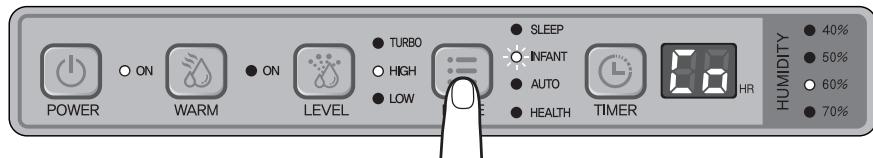
\* Alleen de SLEEP LED lampje brandt en de luchtbevochtiging is in de modus "Low"





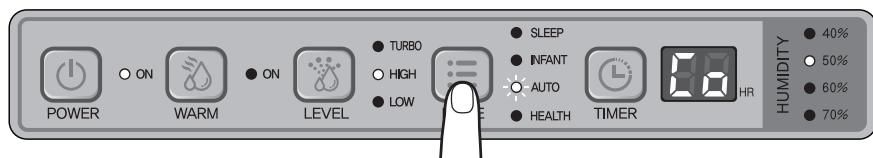
## 2. Infant-Modus (Baby) voor gebruik in de babykamer

- Om een voor peuters aangename luchtvochtigheid van 66% te garanderen, kunnen de Low en High modus herhaald worden



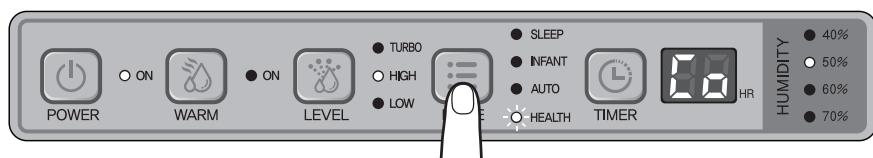
## 3. Auto-Modus (Automatisch)

- Om een voor kinderen toepasselijke luchtvochtigheid van 55% te garanderen, kan de Low-High en Turbo-Modus worden ingesteld



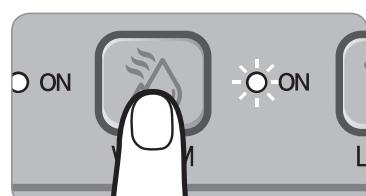
## 4. Health-Modus (Gezondheid)

- Om een juiste luchtvochtigheid te garanderen en daarmee huid en gezondheid, waardevolle spullen te beschermen, kan de Low-High en de Turbo modus worden herhaald
- De luchtvochtigheid in de ruimte kan afhankelijk van de temperatuur zijn
- Tussen 10°C en 40°C kan de luchtvochtigheid op 50 to 70% automatisch worden geregeld



oeunt u de functie snelle bevochtiging gebruiken

- ru op de warm- knop als u de luchtvochtigheid snel wilt verhogen





# Toepassing

## Hoe u van de timer gebruikt kunt maken

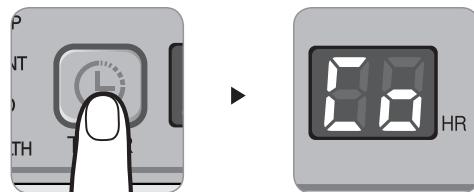


### Opmerking

- De tijd kunt u in elke modus instellen, veranderen en stop zetten

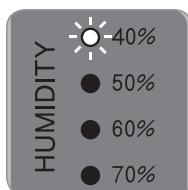
#### ● Druk op het timer knopje om de gewenste tijd in te stellen

- Druk op de knop om de tijd in te stellen. "Co" betekent Continuing (doorgaan)
- Zodra de ingestelde tijd is afgelopen, stopt het apparaat automatisch met de luchtbevochtiging en schakelt over naar de stand-by modus
- Zodra het water op is, hoort u een signaal, op het display gaat het "EMPTY" lampje branden en de luchtbevochtiging wordt stopgezet



## Indicator van de actuele luchtvochtigheid

- Afhankelijk van de luchtvochtigheid, gaan verschillende lampjes branden



- 40% komt te staan als er minder dan 49% luchtvochtigheid in de ruimte heerst
- 50% komt te staan als er tussen 50% en 59% luchtvochtigheid in de ruimte heerst
- 60% komt te staan als er tussen de 60% en 69% luchtvochtigheid in de ruimte heerst
- 70% komt te staan als er meer dan 70% luchtvochtigheid in de ruimte heerst



- Vochtigheidsindicator

30% peil	40% peil	50% peil	60% peil
30%~33%	40%~43%	50%~53%	60%~63%
34%~36%	44%~46%	54%~56%	64%~66%
37%~39%	47%~49%	57%~59%	67%~69%



# Reinigen

ebrui



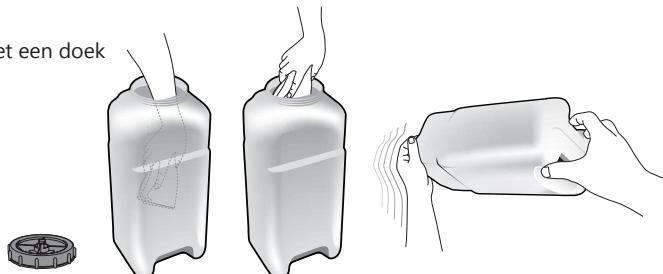
Tre de ste er uit het stopcontact

\* Maa het apparaat regelmatig schoon. Als het apparaat erg vuil is kunnen de prestaties verminderd worden. Het apparaat kan defect ra en of er unnen geuren ontstaan.

## watertank (dagelij s)

- Schud de met schoon water gevulde watertank 4-5 keer met de gesloten de sel

- Voeg geen chemicaliën toe.
- Maak de tank schoon door met een doek de binnenkant af te nemen



## uite ant van het apparaat (indien vuil)

- Ruppel wat afwasmiddel op een zachte doe laat hierover water lopen en wring deze uit. Maa de buiten ant van het apparaat met de doe schoon en droog het daarna
- Gebruik geen benzine, oplosmiddel, alkalisch of gemalen schoonmaakmiddelen om verkleuring en vervormingen te vermijden



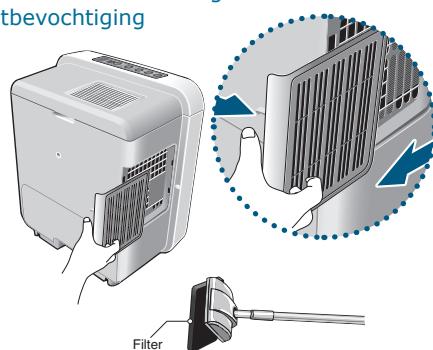
## ECO-AIR PLUS Filter

- Het wordt aanbevolen om het filter meer dan 2x in de wee te reinigen om een effectieve luchtreiniging en een schone luchtbevochtiging te garanderen

- verwijder het vuil van het ECO-AIR PLUS Filter met een stofzuiger of een borstel
- Maa het Filter niet met water schoon dit kan de prestaties verslechtern
- ebrui het apparaat niet zonder het filter
- ervang het A O- IL ER Filter 1x per 12 maanden
- ervang het ECO\_AIR PLUS Filter 1x per 6 maanden

Bestellen?

<https://www.cleanair-online.nl/accessoires/mg/44/>  
(neem contact op met de lantenservice)  
Telefoon: +31 (0) 74 - 2670145





# Reiniging

## Maak het uitneembare waterreservoir 2x per week schoon

- Als u het water na gebruik niet verwijdert en het in de tank laat, kunnen geuren en kleurveranderingen in het water ontstaan

### ① Verwijder de deksel

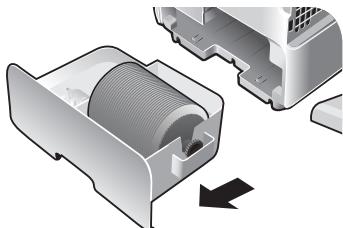


### ② Verwijder de watertank



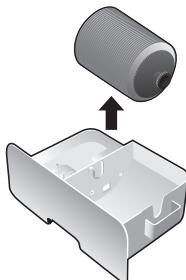
### ③ Verwijder het waterreservoir

- Verwijder de watertank
- Trek de waterreservoir uit het apparaat
- Als u de waterreservoir er schuin uit trekt, kan het water overlopen en dit kan tot elektrische schokken, brand of storingen leiden.



### ④ Verwijder de Rotor en het antibacteriële NANO-ZILVER Filter

- Als de Rotor met bevochtigings-schijven vies is, maak hem schoon (Pagina 22)



- Reinig de houder van de antibacteriële balletjes met kraanwater

### ⑤ Gooi het water weg

- Pas nadat u de Rotor met bevochtigings-schijven en het antibacteriële NANO-ZILVER Filter heeft verwijderd



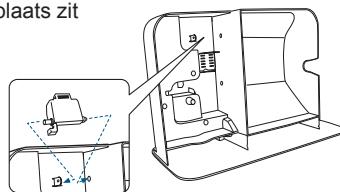


## ⑥ Maak het waterreservoir schoon met een spons of zachte doek

- Reinig het waterreservoir met warm water (minder dan 40°C) en een beetje afwasmiddel. Spoel met kraanwater af.



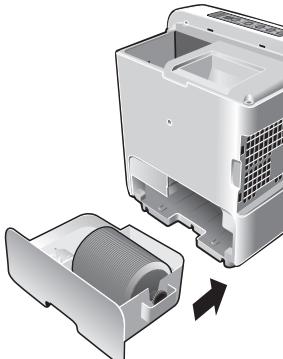
► Volg onderstaande stappen als de waterspiegel sensor niet op zijn plaats zit



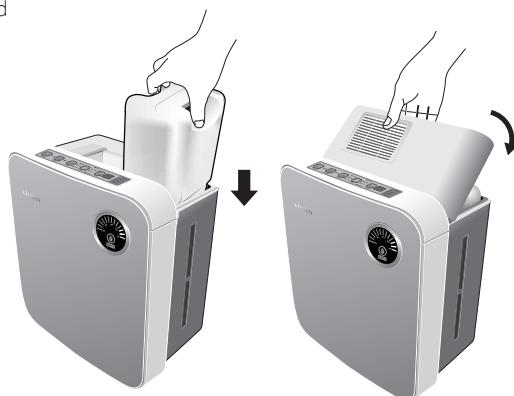
- ① Leg de sensor op de bodem op daarvoor aangewezen plek
- ② Schuif de sensor met het stiftje in de daarvoor bedoelde uitsparingen in het waterreservoir

## ⑦ Plaats het waterreservoir weer in het apparaat, nadat u de rotor met bevochtigingsschijven en het antibacterieel filter hebt geplaatst

- Let op de positie van de rotor met bevochtigingsschijven in het waterreservoir
- Als u het waterreservoir plaatst hoort u een geluid wanneer deze goed is gemonteerd



## ⑧ Plaats de watertank weer in het apparaat en sluit de deksel





# Reiniging

## Reinig de rotor met bevochtigingsschijven 2 tot 3 keer per week

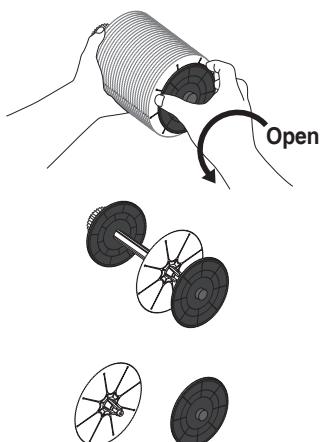


### Opgelet

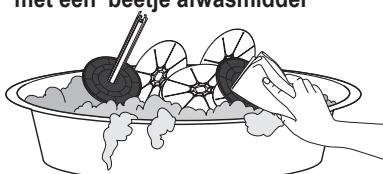
Afhankelijk van de waterkwaliteit kunnen algen ontstaan. Reinig de rotor bij sterke verontreiniging. Gebruik geen benzine, oplosmiddel, alkalische of gemalen middelen tegen bacteriën

\* Lees op pagina 19, hoe je de rotor uit het waterreservoir kunt halen

### ① Demonteer de rotor



### ② Maak de bevochtigingsschijven met een spons of doek schoon en laat het weken in water met een beetje afwasmiddel



#### Hoe de bevochtigingsschijven schoongemaakt worden

Reinig de schijven in warm water (minder dan 40°C) met afwasmiddel en spoel na met schoon water (als u het filter met te warm water schoonmaakt, kunnen vervormingen ontstaan)

► Bij hardnekkig vuil, gebruik een beetje schoonmaak azijn voor het schoonmaken van de schijven en kalk aanslag

### ③ Monteer de bevochtigingsschijven weer tot een rotor

① Draai de deksel dicht (rechtsom)



### ④ Nadat u de rotor weer in het waterreservoir hebt geplaatst kunt u ook de watertank en de deksel terugplaatsen

• Plaats het waterreservoir en de watertank op de juiste manier

2. Schuif de watertank van bovenin het apparaat



1. Schuif het waterreservoir in het apparaat



# Wat te doen bij storingen?

Gebruik



- Als er na het bekijken van deze lijst toch een probleem bestaat, gebruik het apparaat niet verder. Dit kan gevaarlijk zijn. Trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de klantenservice (Tel: +31 (0) 74 - 2670145, E-mail: info@cleanair-online.nl)
- Repareer het apparaat niet zelf, het gevaar letsel op te lopen is te groot

Probleem	Probeer het volgende	Zie pagina
Apparaat werkt niet	● Zit de stekker in het stopcontact?	
	● Is het waterreservoir goed geplaatst? → Plaats hem goed	21P
	● Brand het water "EMPTY" LED lampje (op het display) → Plaats de bevochtigingslade op de juiste plek → Vul de watertank met water	15P
Het lampje voor het vullen van het water doet het niet	● Zit er water in de tank? → Vul water bij	13P
	● Is het waterreservoir niet goed geplaatst? → Duw hem op de juiste plek	21P
	● Is de waterspiegelsensor verkeerd gemonteerd? → Plaats de sensor op de juiste plek	21P
Water loopt over	● Is de deksel van de watertank goed gesloten? → Controleer de sluiting	13P
	● Staat het toestel schuin? → Plaats het apparaat op een vlakke ondergrond.	12P
Verharde vervuiling in het waterreservoir	● Het gaat om vuil dat met de tijd, na lang gebruik is ontstaan → Maak het apparaat regelmatig schoon	19~22P
Het apparaat maakt geluiden maar staat uit	● Een geluid van spattend water? → Dit geluid komt uit de watertank (geen storing)	
Luchtvochtigheid te laag	● Als de luchtcirculatie in de ruimte hoog is en de temperatuur hoog, kan de luchtvochtigheid afnemen	14P
	● Zit het ECO-AIR PLUS Filter dicht met stofdeeltjes → Maak het filter schoon	19P



Vraag bij uw speciaalzaak of bij uw gemeente om actuele informatie over de afgifte van de verpakking en van uw oude apparaat.

## Service

### **Garantie**

Clean Air Optima garandeert dat uw luchtwasser voor een periode van 2 jaar na eerste aanschaf vrij is van materiaal- en/of fabricagefouten. Mochten materiaal- of fabricagefouten aanwezig zijn, dan zal Clean Air Optima deze repareren of voor een vervangend apparaat met gelijke of betere specificaties zorgen. Schade aan het apparaat door enige vorm van onzorgvuldig gebruik, ongeluk, misbruik, gebrek aan schoonmaak en onderhoud, of ander gebruik dat redelijkerwijs in strijd kan worden geacht met de in deze handleiding beschreven gebruiksaanwijzingen, valt niet onder deze garantie. Voorts zijn wettelijke bepalingen inzake consumentenkoop van kracht. Wij raden u in geval van een defect aan het apparaat samen met een kopie van het originele aankoopbewijs + een korte omschrijving van het defect te retourneren. Neem in dat geval contact op met uw punt van aankoop of wanneer dit niet mogelijk is met Clean Air Optima. Wanneer het defect aan het apparaat gevuld is van andere dan materiaal- en/of fabricagefouten kunnen u onderzoeks- of reparatiekosten berekend worden.

### **Contact**

Clean Air Optima International B.V.  
David Ricardostraat 9-9  
7559 SH Hengelo (ov)  
The Netherlands  
[info@cleanair-online.nl](mailto:info@cleanair-online.nl)  
[www.cleanair-online.nl](http://www.cleanair-online.nl)



**Clean Air**   
*Optima* ®





Anleitung

CA-807

er  
2in1: Luftbefeuchter  
& Luftreiniger





## Produktbeschreibung

Produktnname	Clean Air Optima CA-807
Netzspannung	AC 220V - 230V, 50 Hz
Befeuchtungsleistung	344W(schnelle Befeuchtung) / 44W(natürliche Befeuchtung)
Vier Programme	Sleep, Baby, Automatisch, Gesundheit
Befeuchtungsleistung	400ml/h(schnelle Befeuchtung) / 200ml/h(natürliche Befeuchtung)
Wassertankvolumen	5 Liter
Betriebszeit	12h(schnelle Befeuchtung) / 25h(natürliche Befeuchtung)
Geeignet für Räume bis	70m <sup>2</sup> /175m <sup>3</sup> /750ft <sup>2</sup>
Gewicht	6.9kg
Abmessungen(mm)	391(Breite)x238(Länge)x444(Höhe)



## Inhaltsverzeichnis

<b>r dem e r</b>	Sicherheitsbestimmungen.....	04
	Name und Funktion der Einzelteile.....	10
 <b>e r</b>	Installation.....	12
	Vorsicht bei der Benutzung.....	13
	Hinweise.....	14
	Verwendung .....	15
	Reinigung.....	19
 <b>e r e</b>	Was tun?.....	23



# Sicherheitsbestimmungen

- Folgen Sie den unten beschriebenen Anweisungen, weil dadurch Risiko und Schäden vermieden werden können
- Die Bilder zeigen das Umfang des Risikos, das möglich aufgrund einer Beschädigung, falsche Installation entsteht



**Warning** Bei Missachtung der Hinweise, kann es zu schweren Verletzungen oder Lebensbedrohung kommen



**Caution** Bei Missachtung der Hinweise, kann es zu leichten Verletzungen oder Schäden am Gerät kommen.



Dieses Symbol soll Bewusstsein für Risikoverhalten schaffen.



Dieses Symbol steht für ein Verbot.



Bei diesem Symbol müssen die Hinweise eingehalten werden.



**Warning**

Nicht auseinanderbauen, reparieren oder erneuern

- Kann zu Stromschlägen, Feuer oder Verletzungen führen.
- Kontaktieren Sie den Kundenservice für Reparaturen.



Anschluss des Apparates erst nach Prüfung der Spannung 220V-230V und 50Hz.

- Feuer- und Stromschlaggefahr



Während der Reinigung nicht den Stecker ziehen.  
Ziehen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen aus der Steckdose

- Feuer- und Stromschlaggefahr



Den Apparat nicht mit Wasser bespritzen oder ins Wasser stellen

- Feuer- und Stromschlaggefahr



**Warning**





## Vor dem Gebrauch



Bewegen Sie den Luftpässer nicht während des Gebrauchs.

- Kann Störungen oder Stromschläge verursachen



Gebrauch verboten, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt oder lose sind

- Kann zu Stromschlägen, Kurzschlüssen oder Feuer führen. Bei Beschädigung des Kabels kontaktieren Sie den Kundenservice die Verkaufsstelle um Ersatz zu erhalten



Keine Finger oder Metallgegenstände in den Luftein- oder Luftauslass stecken.

- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Apparat spielen da die Verletzungsgefahr sehr hoch ist.



Nicht am Kabel ziehen, drehen oder spielen. Kein schweren Gegenstände auf das Kabel stellen.

- Ein beschädigtes Kabel kann zu Feuer oder Stromschlag führen



Kinder dürfen das Gerät nicht berühren oder damit spielen.

- Verletzungs- und Stromschlaggefahr



Beim Ziehen des Netzstekkers aus den Netzsteckdose ziehen Sie direkt am Netzstecker, ziehen Sie nicht am Netzkabel

- Kann zu Stromschlägen und Feuer führen



Ersätzen Sie das Wasser im Behälter mit frischem Wasser.

- Reinigen Sie den Wassertank täglich und füllen Sie frisches Wasser in den Tank
- Sie können Leitungswasser benutzen
- Wenn das Gerät nicht gereinigt wird, können schlechte Gerüche, Keime und Schimmel entstehen



Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzol, pestiziden oder Lösungsmitteln

- Kann zu Rissen, Feuer oder Stromschlägen führen.



Stellen Sie das Gerät nicht in die direkte Sonne oder an die Heizung.

- Kann zu Verfärbungen, Verformungen oder Auslaufen führen.



Kein Wasser in den Zerstäuber geben.

- Kann zu Störungen, Verletzungen, Feuer oder Stromschlägen führen





# Sicherheitsbestimmungen



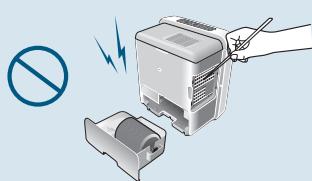
**Wenn Wasser in die Steckdose kommt, ziehen Sie den Stecker und kontaktieren Sie den Kundenservice**

- Kann zu Stromschlägen und Feuer führen.



**Führen Sie keinen Fremdgegenstand, z. B. aus Metall in das Gerät ein.**

- Kann zu Stromschlägen und Verletzungen führen.



**Stellen Sie das Gerät nicht an eine nassen oder dreckigen ort, bzw. wo Regen oder Wasser hingelangen können**

- Kann zu Stromschlägen und Feuer führen.



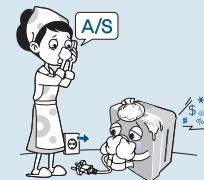
**Ziehen Sie den Stecker zur Reinigung und warten Sie bis der Ventilator sich nicht mehr dreht.**

- Kann zu Stromschlägen oder Verletzungen führen.



**Wenn Geräusche, Gerüche oder Rauch aus dem Gerät kommen, ziehen Sie den Stecker und kontaktieren Sie den Kundenservice**

- Kann zu Verformungen oder Verfärbungen führen.

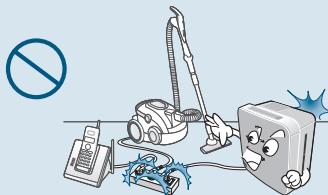


**Atmen Sie die Feuchtigkeit, die aus dem Gerät strömt nicht direkt ein**



**Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn diverse andere Haushaltsapparate an dieselbe Steckerdose angeschlossen sind.**

- Kann zu Störungen und Feuer führen.



**Nicht auf dem Gerät sitzen oder sich darauf lehnen.**

- Kann Schäden verursachen





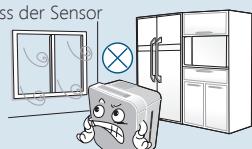
## Vor dem Gebrauch



Caution

Stellen Sie das Gerät nicht an einen zugigen Ort  
Vermeiden Sie Stellen an denen die Feuchtigkeit  
des Gerätes direkt an die Wände, Möbel oder  
elektronische Geräte gelangen kann.

- Kann dazu führen, dass der Sensor  
nicht funktioniert.



Wenn Geräusche, Gerüche oder Rauch aus dem  
Gerät kommen, ziehen Sie den Stecker und kon-  
taktieren Sie den Kundenservice

- Kann zu Verformungen und Verfärbungen führen



Gebrauch kein: chlor, säure und andere chemikalien

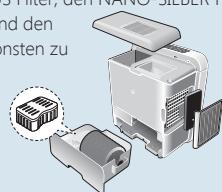
Keine Brennstoffe, brennenden Zigaretten oder  
Räucherstäbchen in die Nähe des Gerätes stellen

- Kann zu Feuer führen.



Stellen Sie sicher, dass die Einzelteile an der korrekten  
Stelle angebracht werden (siehe seite 19 bis 22)

- betreiben Sie das Gerät nicht ohne den Rotor  
den ECO-AIR PLUS Filter, den NANO-SILBER Filter,  
Wasserbehälter und den  
deckel. Kann ansonsten zu  
Störungen führen



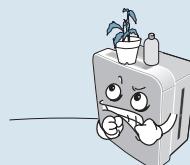
Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn im Raum  
Pestizide(chemische Substanzen) verwendet werden

- Kann zu Gesundheitsproblemen führen



Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät

- Kann zu Verletzungen, Stromschlägen und  
Störungen führen.



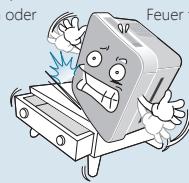
Wenn das Gerät für längere Zeit nicht genutzt wird,  
ziehen Sie den Stecker und entsorgen Sie das  
restliche Wasser.

- Sonst kann es zu Stromschlägen oder Feuer kommen
- Schimmel und Pilze können besser gedeihen



Stellen Sie das Gerät auf einen festen und flachen  
untergrund, sonst

- Kann es zu Wasserschäden kommen oder das Gerät  
fällt um.
- Wenn das Gerät umfällt, verteilt sich das Wasser im Inneren,  
was zu Stromschlägen oder Feuer führen kann



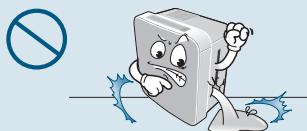


# Sicherheitsbestimmungen



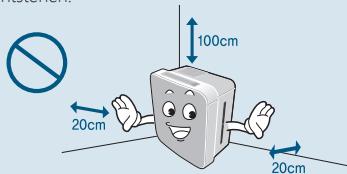
**Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der Wassertank oder behälter beschädigt ist.**

- Wasser kann aus dem Gerät fliessen und zu Stromschlägen oder Störungen führen.



**Stellen Sie das Gerät bei Gebrauch nicht mit dem Filter zur Wand.**

- Wenn der Raum nicht gut gelüftet ist, kann Feuer entstehen.



**Trinken Sie weder das Wasser aus dem Gerät noch das aus dem Wasserbehälter.**

- Die Wasserqualität ist gering und kann Probleme verursachen.



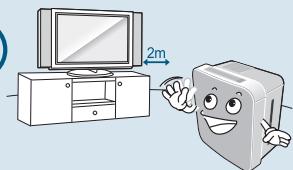
**Versperren Sie nicht den Luftauslass**

- Versperren Sie den Luftauslass nicht mit Gardinen oder Handtüchern. Kann zu Störungen führen.



**Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Gegenständen mit starkem elektromagnetischem Feld, wie z.B. die Mikrowelle oder den Fernseher.**

- Kann den Sensor beeinträchtigen



**Lassen Sie das Gerät nicht fallen**

- Wenn das Gerät heruntergefallen ist, ziehen Sie den Stecker und lassen Sie die Einzelteile trocknen.



**Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, lassen Sie das Wasser nicht zu lange im Wasserbehälter**

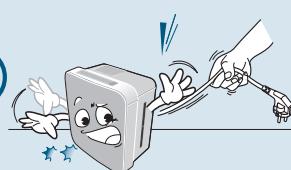
- Schimmel und Keime gedeihen sonst vorzüglich.



**Trocknen Sie alles sehr sorgfältig**

**Bewegen Sie das Gerät nicht indem Sie am Kabel ziehen**

- Kann zu Stromschlägen oder Feuer führen.





## Vor dem Gebrauch



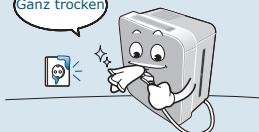
Caution

Das Gerät nicht an den Strom anschliessen, wenn die Steckdose nicht ganz trocken ist.

- Kann zu Stromschlägen und Feuer führen.

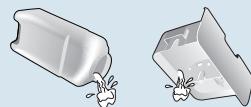


Ganz trocken



Entsorgen Sie das Wasser aus dem Gerät, falls es gefrieren könnte.

- Gefrorenes Wasser kann zu Störungen führen.



Entfernen Sie das Wasser aus dem Gerät bevor Sie es bewegen

- Wenn Sie das Gerät mit Wasser darin bewegen kann es überlaufen.



Keine magnetischen oder Metallgegenstände auf das Gerät legen.

- Kann zu technischen Störungen führen



Entfernen Sie das Wasser nicht aus dem Gerät, indem Sie den ganzen Apparat umdrehen, sondern entfernen Sie den Wasserbehälter bevor Sie das Wasser entsorgen

- Wasser im Gehäuse kann zu technischen Störungen führen.



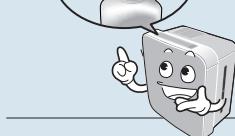
Reinigen Sie das Gerät regelmässig

- Reinigen Sie das Gerät nach den Anweisungen unter „Reinigung“ (siehe Seite 19 bis 22)
- Starke Verunreinigung kann zu Schimmel, schlechten Gerüchen oder reduzierter Luftreinigung und Befeuchtung führen.



Benutzen Sie sauberes Leistungswasser anstelle von 40° heissem Wasser, das durch Salz oder Reinigungsmittel verunreinigt wurde

- 40°C heisses Wasser kann zu Störungen im Gerät führen.



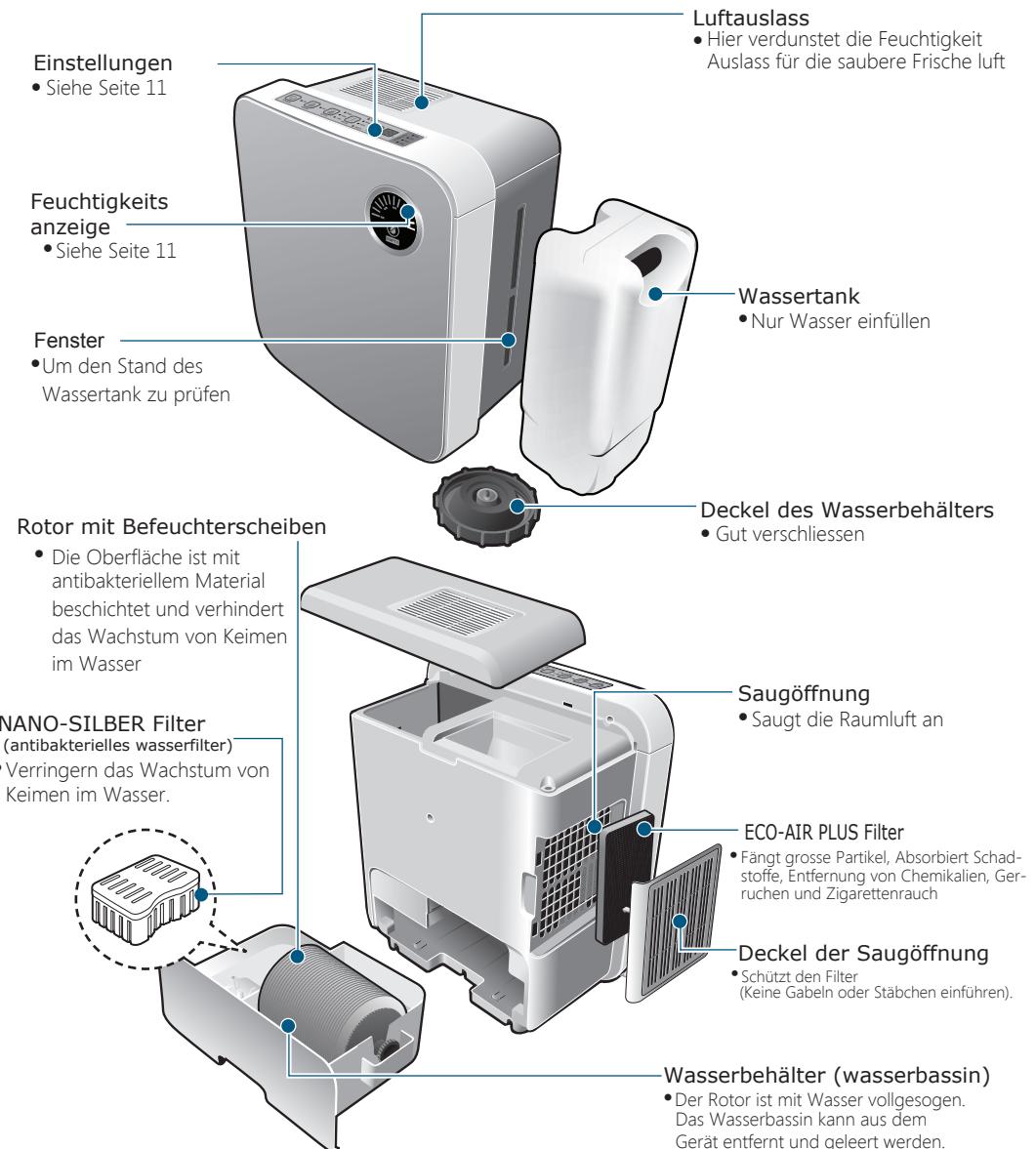
Benutzen Sie das Gerät nicht zur Konservierung von Lebensmitteln oder Kunstwerken

- Kann zu Problemen führen.



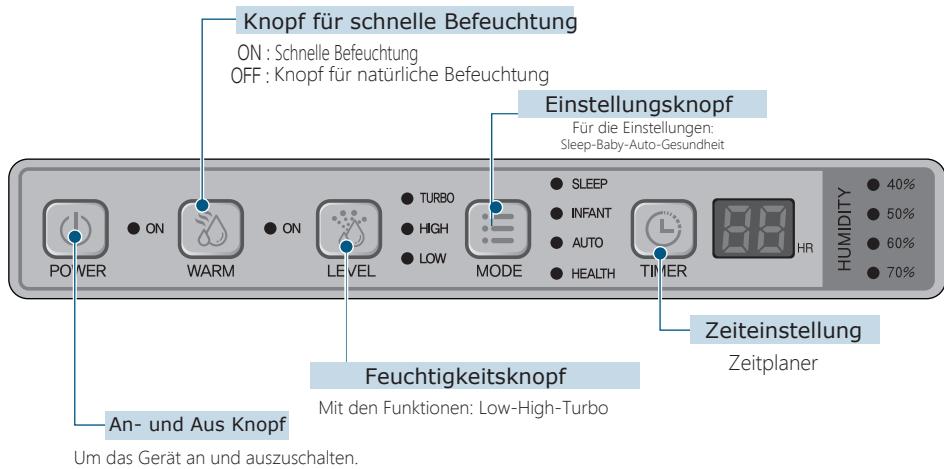


# Benennung und Funktion jedes Einzelteils

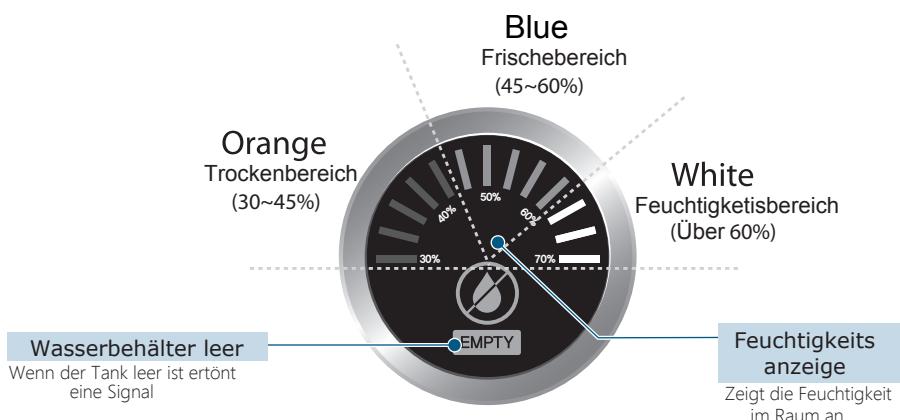




## Einstellungen



## Feuchtigkeitsanzeige





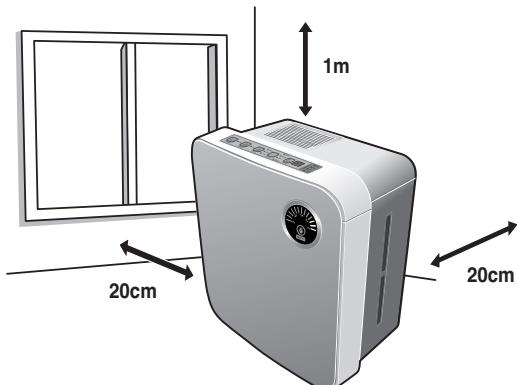
# Installation

- Das Gerät sollte in einem gut belüfteten Raum, auf einem flachen und festen Untergrund stehen.

- Wenn das Gerät mit der Vorderseite zum Raum steht, kann die Luft besser zirkulieren
  - Über einen Meter von der Decke entfernt
  - Über 20 cm links und rechts von den Wänden entfernt
  - 30 cm Platz nach vorne



Caution ECO-AIR PLUS Filter nicht versperren



- Wenn Sie das Gerät länger nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker und leeren Sie den Wasserbehälter (da sonst Bakterienbildung entstehen oder Wasser auslaufen könnte).
- Das Gerät nicht schräg stellen (da das Wasser überlaufen oder Störungen auftreten könnten).
- Den Luftein- und Luftauslass nicht versperren.
- Stellen Sie das Gerät mehr als 2m entfernt von Fernseher, Radio etc. (da sonst Geräusche entstehen können)
- In der Nähe von Lautsprechern oder Elektrogeräten könnten elektromagnetische Wellen den Sensor beeinflussen, wodurch die Wasserversorgungsanzeige nicht mehr einwandfrei funktioniert.
- Nicht in die Nähe von Heizkörpern stellen oder der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen. Verfärbungen und Verformungen könnten die Folge sein.
- Wählen Sie eine geraden Untergrund. Auf ungeradem Untergrund kann der Sensor nicht einwandfrei funktionieren.

- Benutzen Sie das Gerät in Innenräumen, wo es trocken ist.



# Vorsicht vor der Benutzung

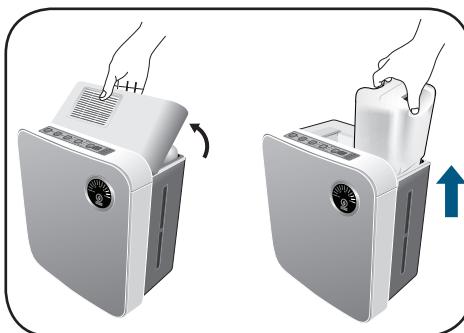
Gebrauch



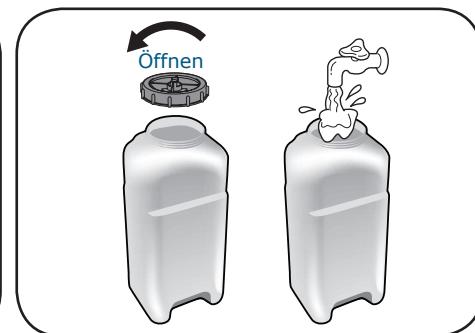
Keine Brennstoffe in den Wasserbehälter geben, da es zu Feuer kommen könnte.

Die Erneuerung des Wassers - Füllen Sie täglich frisches Wasser nach.

- ① Öffnen Sie den Deckel des Geräts und entfernen Sie den Wasserbehälter



- ② Öffnen Sie den Deckel des Wasserbehälters und füllen Sie den Tank mit Leitungswasser auf.

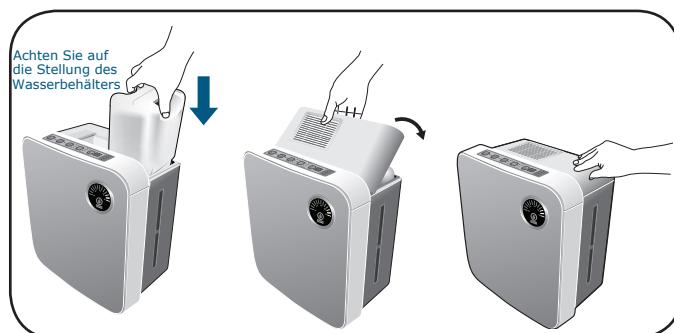
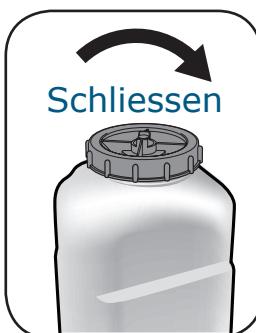


- ③ Drehen Sie den Deckel zu.

- Verschliessen Sie den Wasserbehälter gut

- ④ Schliessen Sie den Deckel des Geräts nachdem Sie dem Wasserbehälter wieder eingesetzt haben

- Achten Sie auf die Position des Wasserbehälters beim einsetzen



- Benutzen Sie Leitungswasser, das nicht mehr als 40°C heiss ist
- Benutzen Sie kein Wasser, in dem Reinigungsmittel, Chemikalien oder Verunreinigung enthalten sind
- Störungen oder Verformungen könnten die Folge sein



## Hinweis

### Kaltverdunstung Luftwäscher System

- **Der Dunst ist nicht zu sehen.**
  - Da es sich um natürliche Verdunstung ohne kochendes Wasser handelt, kann man den Dunst nicht sehen.
- **Die Luft, die aus dem Gerät strömt ist nicht warm.**
  - Während der Verdunstung entledigt sich die Luft ihrer Wärme, deshalb ist die Luft, die den Gerät verlässt nicht warm. Je nach Grösse des Raums, kann sie auch als kalt empfunden werden
- **Schnelle Luftbefeuuchtung kann eingestellt werden.**
  - Wenn schnelle Luftbefeuuchtung eingestellt wird, steigt die Luftfeuchtigkeit zweimal schneller.
- **Jenach Temperatur oder Feuchtigkeit kann sich die Luftfeuchtigkeit Anzeige ändern**
  - Bei hoher Feuchtigkeit im Raum und niedrigen Temperaturen, kann sich die Luftfeuchtigkeit ändern.



### Betriebssensor & Feuchtigkeitsregler

- **Funktioniert automatisch je nach Feuchtigkeit im Raum.**
  - Der Hygrometer regelt die optimale Luftfeuchtigkeit während des Betriebs.
  - Sogar im selben Raum, kann die Luftfeuchtigkeit durch Temperaturunterschiede und Luftströme variieren und anders angezeigt werden.
  - Bei Betriebsstart des Geräts kann es etwas dauern bis der Sensor die Luftfeuchtigkeit gemessen hat.

### Feuchtigkeitsanzeige

- **Kann die gemessene Luftfeuchtigkeit in 3 Farben anzeigen**

- Zeigt den gemessenen Feuchtigkeitsgrad an, Orange für trocken, Blau für gut befeuchtet und Weiss für sehr feucht
- Die Anzeige muss sich nach Betriebsaufnahme des Geräts erst stabilisieren, es kann eine Weile dauern bis der korrekte Wert angezeigt wird.

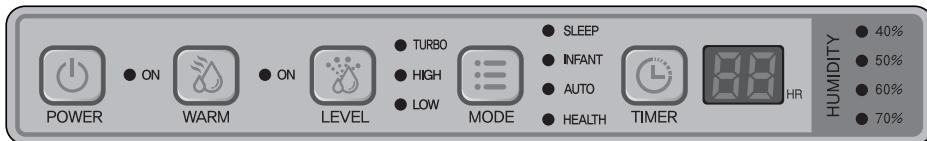




# Verwendung

Gebrauch

## Einstellungen

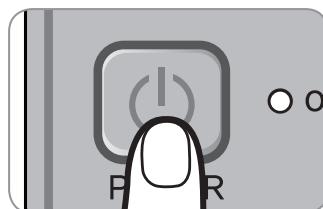
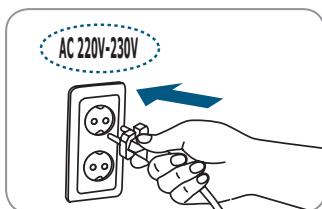


- Setzen Sie den Wasserbehälter in das Gerät ein

\* Es dauert ungefähr 40 Sekunden bis die Anzeige den aufgefüllten Wasserbehälter angibt. Falls sich kein Wasser im Tank befindet und Sie den Einschaltknopf drücken, zeigt der entsprechende Knopf dies an oder das Gerät geht nicht an.



- Wenn der Stecker mit einer Steckdose mit 220V-230V verbunden wird und der Einschaltknopf gedrückt wird, arbeitet das Gerät mit einer Melodie
  - Behalten Sie die Originaleinstellung bei (Manual Mode/Humidity Turbo Co)
  - Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker.



### Hinweise

- Entfernen Sie den Wasserbehälter aus dem Gerät, wenn Sie es länger nicht nutzen.



# Verwendung

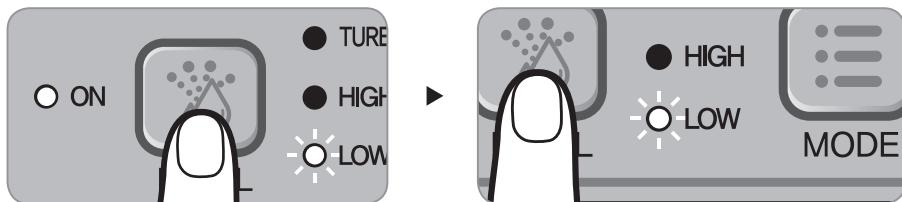
## Feuchtigkeitskontrolle



### Bemerkung

- Bei weniger als 30% Raumfeuchtigkeit, wählen Sie die Einstellung Turbo und schnelle Befeuchtung um den Raum schnell zu befeuchten.
- Turbo Einstellung beibehalten

- Drücken Sie den Feuchtigkeitsknopf, um die Feuchtigkeit zu kontrollieren
  - Drücken Sie auf Low → High und Turbo können öfter angezeigt werden



## Wie verwenden Sie den Mode- Knopf

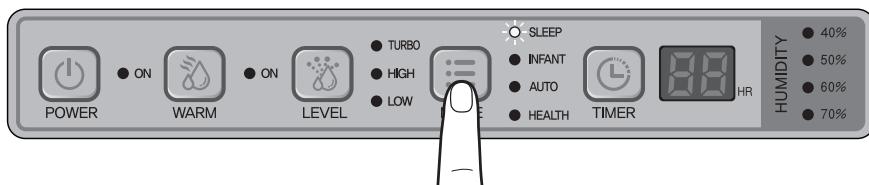
- Drücken Sie auf den Mode-Knopf
- Die Funktionen Sleep - Baby - Auto - Gesundheit
- Wenn die Raumfeuchtigkeit höher liegt als die angemessene Feuchtigkeit, stoppt das Gerät mit der Befeuchtung und der Ventilator kann in der Weak-Einstellung weiter drehen.

### Einstellmöglichkeiten:

#### 1. Sleep-Modus

Das Gerät arbeitet im Stillen

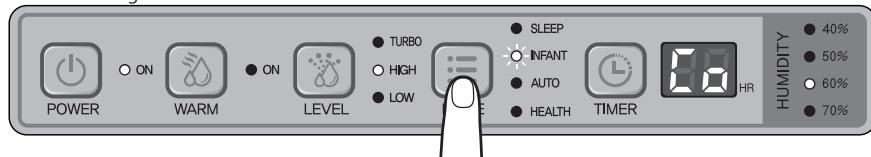
\* Nur die SLEEP-Lampe brennt und der Befeuchtungsgrad ist im Weak-Modus





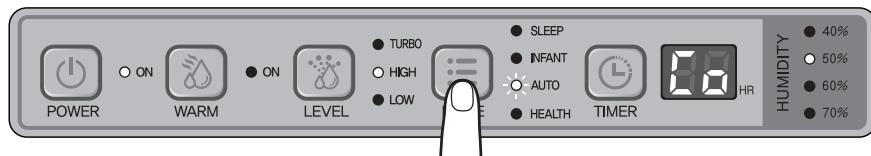
## 2. Infant-Modus (Baby)

Um eine Kleinkindfreundliche Luftfeuchtigkeit von 66% zu gewährleisten, können der Low und High-Modus wiederholt werden



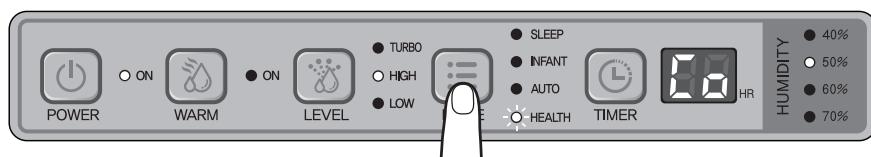
## 3. Auto-Modus (Automatisch)

- Um kindgerechte 55% Luftfeuchtigkeit zu gewährleisten, kann der Low-High und Turbo-Modus wiederholt werden



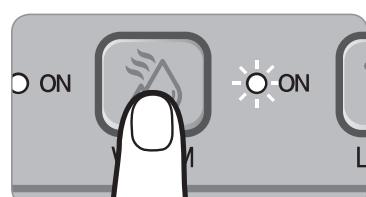
## 4. Health-Modus (Gesundheit)

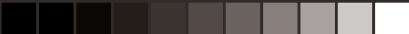
- Um eine angemessene Luftfeuchtigkeit, die die Haut schützt und Erkältungen vorbeugt zu gewährleisten, kann der Low-High und Turbo-Modus wiederholt werden.
- Die Feuchtigkeit im Raum kann sich je nach Temperatur verändern.
- Zwischen 10 und 40° kann die Feuchtigkeit auf 50 bis 70% eingestellt werden.



Wie können Sie die schnelle Befeuchtungsfunktion nutzen?

- Drücken Sie auf den Feuchtigkeitsknopf, wenn Sie die Luftfeuchtigkeit schnell erhöhen wollen.





# Verwendung

## Wie Sie den Timer nutzen können

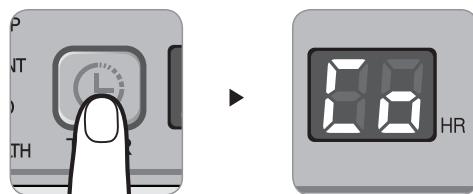


### Bemerkung

- Die zeit kann in allen verschiedenen Modi eingestellt, verändert und aufgehoben werden.

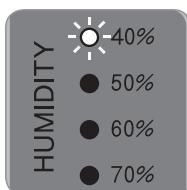
#### ● Drücken Sie auf den Timer-Knopf, um die gewünschte zeit einzustellen.

- Drücken Sie den Knopf, um die zeit einzustellen. "co" steht für continuing
- Wenn die eingestellte zeit abgelaufen ist, stoppt das Gerät automatisch mit der Befeuchtung und schaltet sich in den Standby-Modus.
- Wenn das Wasser verbraucht ist, ertönt die Melodie, das no Water-zeichen geht an und die Luftbefeuchtung wird gestoppt.



## Anzeige der momentanen Luftfeuchtigkeit

- Je nach momentaner Luftfeuchtigkeit, leuchtet der entsprechende Knopf auf.



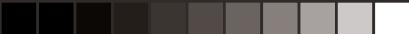
- 40% angezeigt wenn weniger als **49%** Luftfeuchtigkeit herrscht
- 50% wird angezeigt wenn zwischen **50 und 59%** Luftfeuchtigkeit im Raum herrscht
- 60% wird angezeigt wenn zwischen **60 und 69%** Luftfeuchtigkeit im Raum herrscht
- 70% wird angezeigt wenn mehr als **70%** Luftfeuchtigkeit im Raum herrscht



- Feuchtigkeitsanzeige

Die LED-Anzeige zeigt den Grad der Befeuchtung wie folgt an:

30% Stufe	40% Stufe	50% Stufe	60% Stufe
30%~33%	40%~43%	50%~53%	60%~63%
34%~36%	44%~46%	54%~56%	64%~66%
37%~39%	47%~49%	57%~59%	67%~69%



# Reinigung

# Gebrauch



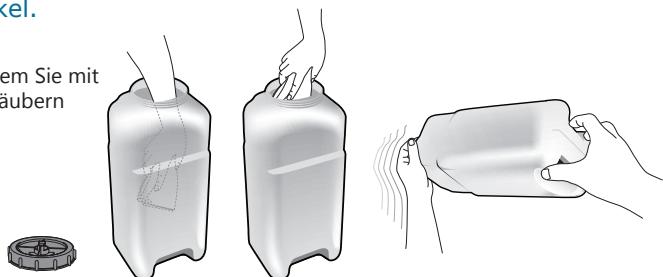
Ziehen Sie den Stecker.

\* Reinigen Sie das Gerät regelmässig. Falls das Gerät sehr stark verschmutzt ist, kann die Leistung beeinträchtigt werden, das Gerät kann kaputt gehen oder Gerüche freisetzen.

## Wassertank (jeden Tag)

- Schütteln Sie den, mit den Wasser gefüllten Wasserbehälter Mal **4-5** mit geschlossenem Deckel.

- Fügen Sie keine Chemikalien hinzu
- Reinigen Sie den Behälter, indem Sie mit einem Tuch die Innenwände säubern



## Aussenseite des Gerätes (falls verschmutzt)

- Geben Sie etwas Spülmittel auf ein weiches Tuch, lassen Sie Wasser darüber laufen und wringen Sie das Wasser aus. Reinigen Sie die Aussenseite des Geräts und trocknen Sie das Gerät danach ab.

- Benutzen Sie kein Benzol, Lösungsmittel, alkalihaltige oder gemahlene Reinigungsmittel um Verfärbungen oder Verformungen vorzubeugen.



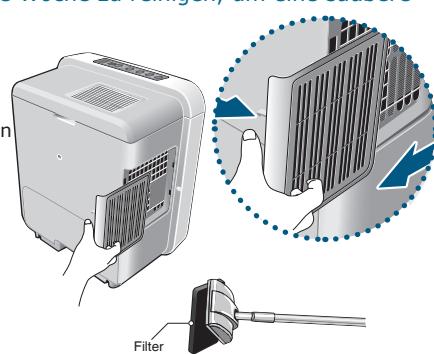
## ECO-AIR PLUS Filter (falls verunreinigt)

- Es wird empfohlen den Filter mehr als einmal die Woche zu reinigen, um eine saubere Luftbefeuchtung zu gewährleisten.

- Entfernen Sie den Schmutz auf der Oberfläche des Filters mit dem Staubsauger oder einer Bürste.
- Reinigen Sie den Filter nicht mit Wasser, da Wasser die Leistung des Filters verschlechtern kann.
- Benutzen Sie das Gerät nicht ohne den Filter.
- Ersetzen Sie den Filter, wenn dieser beschädigt ist
- **Ersetzen Sie den ECO-AIR PLUS Filter 1x pro 6 Monate**
- **Ersetzen Sie den NANO-SILBER Filter 1x pro 12 Monate**

### Bestellen?

<https://www.optima-luftreiniger.de/zubehör/mg/44/>  
(Kontakieren Sie den Kundenservice)  
Telefon: +49 (0) 5921 879-121





# Reinigung

## Reinigen Sie das Wasserbassin 2 Mal pro Woche

- Wenn Sie das Wasser nach Benutzung des Gerätes nicht entsorgen und es im Wasserbehälter lassen, kann es zu Gerüchen und Farbveränderungen des Wassers kommen.

### ① Entfernen Sie den Deckel

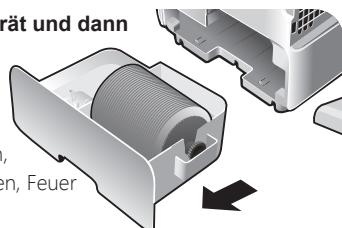


### ② Entfernen Sie den Wasserbehälter



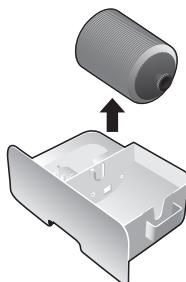
### ③ Ziehen Sie den Wasserbehälter aus dem Gerät und dann das Wasserbassin

- Entfernen Sie den Wasserbehälter
- Ziehen Sie das Wasserbassin gerade aus dem Gerät.
- Wenn Sie das Wasserbassin schräg herausziehen, kann er überlaufen und es kann zu Stromschlägen, Feuer oder Verletzungen kommen



### ④ Entfernen Sie den Rotor mit Befeuchtungsscheiben und die antibakteriellen NANO-SILBER Filter

- Wenn der Rotor mit befeuchtungsscheiben verunreinigt ist, reinigen Sie ihn wie auf Seite 22 beschrieben.



- Reinigen Sie Behältnis mit den antibakteriellen Kugeln mit Leitungswasser.

### ⑤ Entsorgen Sie das Wasser

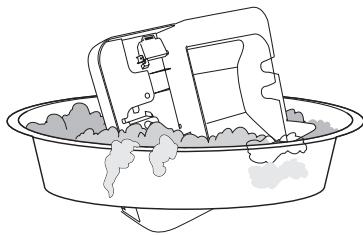
- Erst nachdem Sie den Rotor und die antibakteriellen Kugeln entfernt haben.



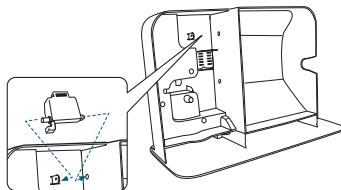


## ⑥ Reinigen Sie das Wasserbassin mit einem Schwamm

- Reinigen Sie den Wasserbassin in warmes Wasser (**weniger als 40°**) mit etwas Spülmittel. Spülen Sie den Wasserbassin danach mit Leitungswasser aus.



► Folgen Sie diesen Schritten wenn der Wasserspiegel-Sensor nicht vorhanden ist

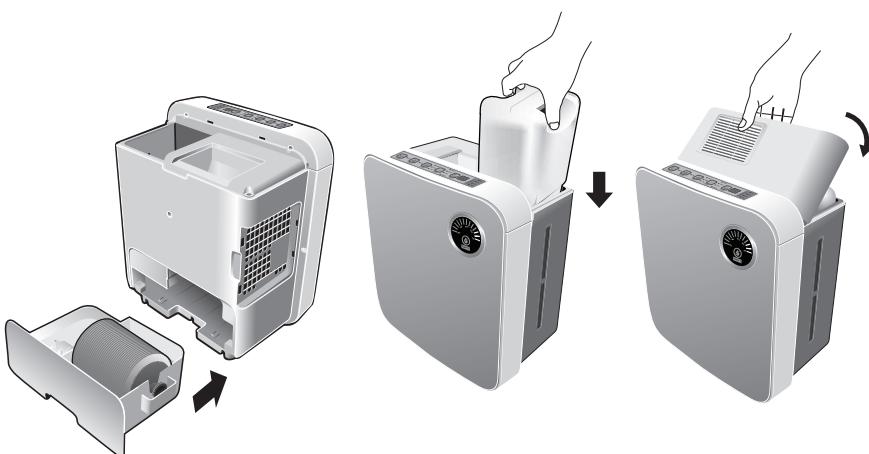


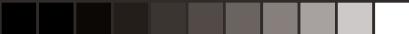
- ① Legen Sie den Sensor auf den Boden des Vorsprungs
- ② Setzen Sie den Sensor in die entsprechende Öffnung ein.

## ⑦ Setzen Sie das Wasserbassin zurück in das Gerät, nachdem Sie den Rotor eingesetzt haben

- Achten Sie auf die Position des Rotor im Wasserbassin
- Beim Einsetzen des Wasserbassins ertönt ein Geräusch

## ⑧ Setzen Sie den Wasserbehälter wieder ein und schliessen Sie den Deckel.





# Reinigung

Reinigen Sie den Rotor zwei- bis dreimal die Woche

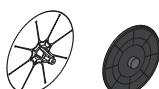
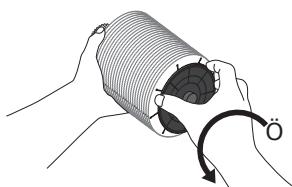


## Hinweis

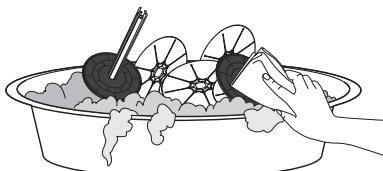
je nach Wasserqualität, können sich Algen bilden. Reinigen Sie den Rotor bei starker Verunreinigung. Benutzen Sie kein Benzol, Lösungsmittel, alkalihaltige oder gemahlene Reinigungsmittel gegen Schimmel.

\* Lesen Sie auf Seite 19, wie Sie den Rotor aus dem Wasserbassin entfernen.

### ① Bauen Sie den Rotor auseinander



### ② Reinigen Sie den Befeuchtungscheiben mit einem Schwamm und weichen Sie ihn in Wasser ein



#### Wie man den Rotor reinigt

Reinigen Sie den Befeuchtungscheiben in warmes Wasser (weniger als 40°) mit etwas Spülmittel und spülen Sie den Scheiben mit sauberem Wasser aus (wenn Sie den Filter mit kochendem Wasser reinigen, kann er sich verformen)

► Bei hartnäckigem Schmutz und Verkalkung verwenden Sie Haushaltessig für die Reinigung

### ③ Bauen Sie den Rotor wieder zusammen

① Drehen Sie den Rotor zu



### ④ Gerät wieder zusammenbauen

• Setzen Sie das Wasserbassin und den Wasserbehälter richtig ein

2. Setzen Sie den Wasserbehälter ein.



1. Schieben Sie das Wasserbassin in das Gerät



# Was tun bei Störungen?

Gebrauch



- Wenn auch nach dem Einsehen dieser Liste etwas nicht funktioniert, benutzen Sie das Gerät nicht weiter, da es zu Unfällen kommen könnte. Ziehen Sie den Stecker und benachrichtigen Sie den Kundenservice (Tel: +49 (0) 5921 879-121, E-mail: info@optima-luftreiniger.de)
- Reparieren Sie das Gerät nicht selbst, da die Verletzungsgefahr zu gross ist.

Problem	Versuchen Sie Folgendes	Siehe Seite
Funktioniert nicht	● Steckt der Stecker in der Steckdose?	
	● Ist das Wasserbassin korrekt eingesetzt? → Setzen Sie es richtig ein	21P
	● Brennt das "EMPTY" LED lämpchen → Setzen Sie das Wasserbassin korrekt ein. → Füllen Sie den Wasserbehälter mit Wasser.	15P
Die Lampe zum Wiederauffüllen von Wasser brennt	● Enthält der Wasserbehälter Wasser? → Füllen Sie Wasser nach	13P
	● Ist das Wasserbassin nicht korrekt eingesetzt → Schieben Sie es richtig in das Gerät	21P
	● Ist der Wasserspiegelsensor falsch angebracht? → Setzen Sie den Sensor korrekt ein.	21P
Das Wasser läuft aus	● Ist der Deckel des Wasserbehälters richtig geschlossen → Prüfen Sie den Verschluss	13P
	● Steht das Gerät auf schiefem Untergrund? → Stellen Sie das Gerät auf einen geraden Untergrund	12P
Verhärteter Schmutz im Wassertank	● Es handelt sich um angesammelten Schmutz nach langer Benutzung → Reinigen Sie das Gerät regelmässig	19-22P
Das Gerät macht Geräusche obwohl es ausgeschaltet ist	● Das Geräusch von plätscherndem Wasser? → Dieses Geräusch kommt aus dem Wasserbehälter (keine Störung)	
Luftfeuchtigkeit ist zu niedrig	● Wenn die Luftfeuchtigkeit im Innenraum hoch ist und die Temperatur niedrig, dann kann die Luftfeuchtigkeit abnehmen	14P
	● Ist der Luftfilter geschlossen? → Reinigen Sie den Filter	19P



#### Hinweise zum Umweltschutz

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwendbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

## **Service**

### **Garantie**

Clean Air Optima garantiert, dass Ihr Luftwäscher bis zu zwei Jahren nach Neukauf keine Material- und/oder Fabrikationsfehler aufweist. Sollten Material- oder Fabrikationsfehler auftreten, werden diese von Clean Air Optima behoben bzw. Clean Air Optima sorgt für ein Ersatzgerät mit den gleichen oder besseren Eigenschaften. Unter diese Garantie fallen keine Schäden, die durch Nachlässigkeit im Umgang, Unfall, Missbrauch, mangelnde Reinigung und Wartung oder durch anderen Umgang entstehen, der offensichtlich nicht mit den in dieser Gebrauchsanweisung gegebenen Anwendungshinweisen vereinbar ist. Weiterhin gilt das allgemeine Kaufrecht. Wir empfehlen Ihnen im Falle eines Defekts, das Gerät zusammen mit dem Original-Kaufbeleg plus kurze Beschreibung von dem Aufgetretenen Defekt, einzuschicken. Nehmen Sie in diesem Fall mit Ihrem Händler oder, sollte dies nicht möglich sein, mit Clean Air Optima Kontakt auf. Sollte der Defekt an dem Gerät auf etwas anderes als Material- und/oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sein, können Ihnen Bearbeitungs- oder Reparaturkosten in Rechnung gestellt werden.

### **Kontakt**

Clean Air Optima Germany GmbH  
Enschedestraße 14  
48529 Nordhorn  
DEUTSCHLAND  
[info@optima-luftreiniger.de](mailto:info@optima-luftreiniger.de)  
[www.optima-luftreiniger.de](http://www.optima-luftreiniger.de)



**Clean Air**   
*Optima*®





**Laveur d'air: 2 en 1  
humidification et purification d'air**

**Mode d'emploi**

**CA-807**





## Description du produit:

Nom du produit	Clean Air Optima CA-807
Tension	AC 220 V-230 V, 50 Hz
Performance d'humidification	344W(humidification rapide) / 44W(humidification naturelle)
Quatre programmes	Sleep, Baby, Auto, Santé
Performance d'humidification	400ml/h (humidification rapide) / 200ml/h (humidification naturelle)
Volume du réservoir	5 litres
Temps de fonctionnement	12 h (humidification rapide) / 25 h (humidification naturelle)
Idéal pour les pièces d'une taille de	70m <sup>2</sup> / 175m <sup>3</sup> / 750ft <sup>2</sup>
Poids	6.9kg
Dimension(mm)	391 (largeur) x 238 (longueur) x 444 (hauteur)



## Table des matières

Avant l'utilisation	Consignes de sécurité .....	04
	Noms et fonctions des parties .....	10
Utilisation	Installation .....	12
	Attention lors de l'utilisation .....	13
	Conseils .....	14
	Application .....	15
	Nettoyage .....	19
Dysfonctionnement	Que faire ? .....	23



# Consignes de sécurité

- Veuillez suivre les indications de sécurité décrites ci-dessous afin d'éviter des risques et des dysfonctionnements
- Les images démontrent l'ampleur des dysfonctionnements et risques qu'une fausse installation peut générer



Le non-respect des consignes de sécurité peut engendrer des blessures Warning ou un danger pour la vie



Le non-respect des consignes de sécurité peut engendrer des blessures Caution légères ou endommager l'appareil



Ce symbole doit créer une conscience pour les risques



Ce symbole indique une interdiction

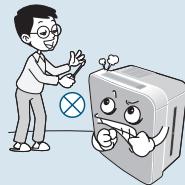


Ce symbole impose le respect des consignes de sécurité



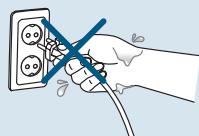
Warning Ne pas démonter, réparer ou renouveler les pièces de l'appareil

- Peut causer des dysfonctionnements, du feu ou des blessures
- Contactez votre service client pour les réparations



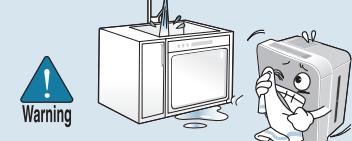
Ne tirer pas la prise lors du nettoyage.  
Ne tirer pas la prise avec les mains humides.

- Danger de feu et de chocs électriques



Ne pas mouiller l'appareil ou le placer dans du liquide

- Danger de feu et de chocs électriques





## Avant l'utilisation



### Warning : Ne pas déplacer le laveur d'air pendant l'utilisation.

- Peut conduire à un dysfonctionnement ou des chocs électriques.



### Ne pas insérer de doigts ou d'objets métalliques dans l'entrée ou la sortie d'air.

- Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil car le danger de blessures est très élevé.



### Les enfants ne doivent pas toucher, ni jouer avec l'appareil.

- Danger de blessures et de chocs électriques



### Remplacer l'eau dans le réservoir avec de l'eau fraîche.

- Nettoyez le réservoir d'eau tous les jours et remplissez-le d'eau fraîche.
- Vous pouvez utiliser l'eau du robinet.
- Lorsque le réservoir n'est pas nettoyé de mauvaises odeurs, des germes et des moisissures peuvent apparaître.



### Ne pas placer l'appareil directement dans le soleil ou près du radiateur.

- Peut conduire à des déformations, des changements de couleurs ou à ce que le contenu coule de l'appareil.



### Interdiction d'utiliser l'appareil si le câble ou la prise est endommagée ou détaché

- Peut conduire à des chocs électriques, des court-circuits ou du feu. Lorsque le câble est endommagé contactez le service client ou le point de vente pour le remplacer.



### Ne pas tirer sur le câble, le tourner ou jouer avec. Ne pas placer des engins lourds sur le câble

- Un câble endommagé peut causer des chocs électriques ou du feu.



### Lorsque vous tirer la prise ne tirer pas sur le câble, mais directement sur le raccordement

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.



### Ne pas nettoyer l'appareil avec du benzénol, des pesticides ou du dissolvant.

- Peut causer des fissures, du feu ou des chocs électriques.



### Ne pas mettre de l'eau dans le vaporisateur.

- Peut conduire à un dysfonctionnement, des blessures, du feu ou des chocs électriques.





# Consignes de sécurité



Lorsque de l'eau pénètre dans la prise, tirez la prise et contactez le service client.

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.



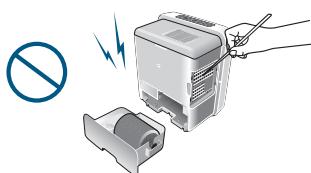
Lorsque des bruits, des odeurs ou de la fumée proviennent de l'appareil, tirez la prise et contactez le service client.

- Peut causer des déformations ou des changements de couleur.

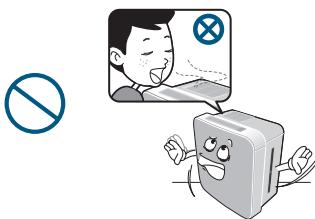


Ne pas introduire d'objets en métal dans l'appareil.

- Peut causer des chocs électriques ou des blessures.

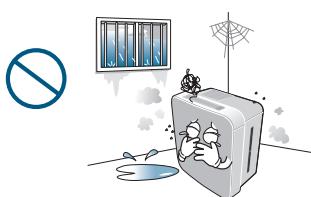


Ne pas respirer directement l'humidité sortant de l'appareil.



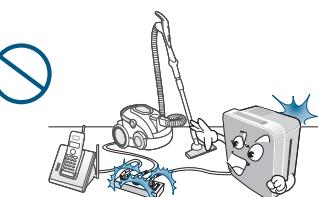
Ne pas placer l'appareil dans un endroit humide ou sale, où la pluie ou l'eau peuvent l'endommager.

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.



Ne pas utiliser l'appareil lorsque d'autres appareils électriques sont branchés sur la prise.

- Peut causer un dysfonctionnement ou du feu.



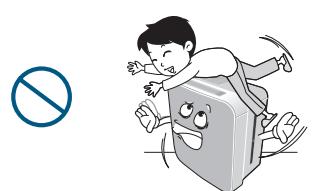
Tirer la prise pour nettoyer l'appareil et attendez jusqu'à ce que le ventilateur ne tourne plus.

- Peut causer des chocs électriques ou des blessures.



Ne pas s'asseoir sur l'appareil et s'appuyer dessus.

- Peut endommager l'appareil.





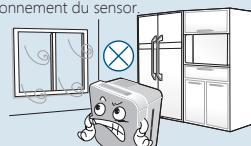
## Avant l'utilisation



**Caution**

Ne pas placer l'appareil dans un courant d'air.  
Evitez de placer l'appareil dans les endroits où son humidité est dirigée directement vers les murs, les meubles ou d'autres appareils électriques.

- Peut causer un dysfonctionnement du sensor.



Lorsque l'appareil émet des bruits, des odeurs ou de la fumée, tirez la prise et contactez le service client.

- Peut causer des décolorations ou des déformations.



**Ne pas utiliser de chlore, d'acides ou d'autres substances chimiques.**

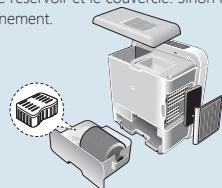
Ne pas placer de carburants, des cigarettes brûlantes ou des encens à proximité de l'appareil.

- Peut causer du feu.



Assurez-vous que les différents éléments de l'appareil soient emplacés aux bons endroits (voir page 19 à 22).

- Ne pas utiliser l'appareil sans le rotor, le filtre ECO-AIR PLUS, le filtre nano-silver, le réservoir et le couvercle. Sinon il peut y avoir un dysfonctionnement.



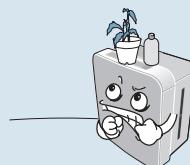
Ne pas utiliser l'appareil lorsque des pesticides ou d'autres substances chimiques sont utilisées dans la pièce.

- Peut causer des problèmes de santé



Ne pas placer d'autres appareils sur le laveur d'air.

- Peut causer des blessures, des chocs électriques ou des dysfonctionnements.



Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pour une plus longue période, veuillez tirer la prise et vider le réservoir d'eau.

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.
- Peut causer des moisissures et des germes.



Placer l'appareil sur une surface ferme et plate, sinon:

- Il peut y avoir des fuites d'eau ou l'appareil tombe
- Si l'appareil est renversé, l'eau se répartit l'intérieur et peut causer des chocs électriques ou du feu.



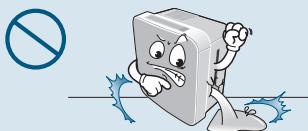


# Consignes de sécurité



**Ne pas utiliser l'appareil lorsque le réservoir d'eau est endommagé.**

- e l'eau peut découler de l'appareil et causer des chocs électriques ou des dysfonctionnements.

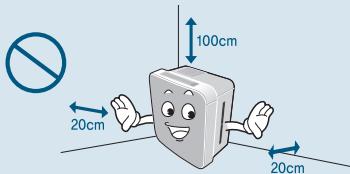


**Ne pas boire l'eau de l'appareil, ni du réservoir d'eau.**

- La qualité de l'eau est mineure et peut causer des problèmes.

**Ne pas placer l'appareil avec le filtre vers le mur.**

- Lorsque la pièce n'est pas bien aérée, cela peut causer du feu.



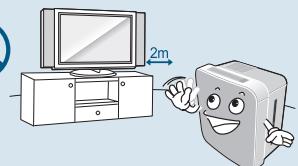
**Ne pas bloquer la sortie d'air.**

- Ne pas bloquer la sortie d'air avec des rideaux ou des linges. Cela peut causer des dysfonctionnements



**Ne pas placer l'appareil près d'appareils électriques avec un champ électromagnétique puissant, comme un micro-onde ou une télévision.**

- Cela peut causer des dysfonctionnements. to work.



**Ne pas laisser tomber l'appareil.**

- l'appareil est tombé, tirez la prise et laisser sécher les différentes parties de l'appareil.



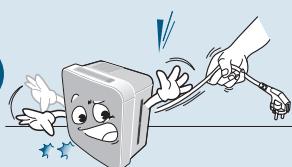
**Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil, ne laissez pas l'eau trop longtemps dans le réservoir.**

- Sinon les moisissures et les germes se développent à merveille.



**Ne pas déplacer l'appareil en tirant sur le câble.**

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.





## Avant l'utilisation



Ne pas brancher l'appareil sur la prise lorsque celle-ci n'est pas sèche.

- Peut causer des chocs électriques ou du feu.

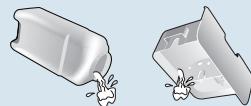


(Completely dry!)



Disposez de l'eau dans le réservoir si l'eau peut geler.

- De l'eau gelée peut causer des dysfonctionnements.



Enlever l'eau de l'appareil avant de le déplacer.

- Lorsque vous déplacez l'appareil avec l'eau à l'intérieur, elle peut déborder.



Ne pas déposer des objets métalliques ou magnétiques sur l'appareil.

- Peut causer des dysfonctionnements techniques.



Ne pas disposer de l'eau en retournant l'appareil entier mais en levant le réservoir d'eau avant de déverser l'eau.

- De l'eau dans le boîtier peut causer des dysfonctionnements.



Nettoyez l'appareil régulièrement.

- Nettoyez l'appareil selon les indications sous la rubrique nettoyage page à 2
- Un appareil très sale peut causer des moisissures, des mauvaises odeurs et peut réduire la capacité d'humidification et de purification d'air.



Utiliser de l'eau du robinet propre à la place d'eau à 40° qui a été contaminé par des sels ou des produits de nettoyage.

- L'eau à 40° peut causer des dysfonctionnements dans l'appareil.



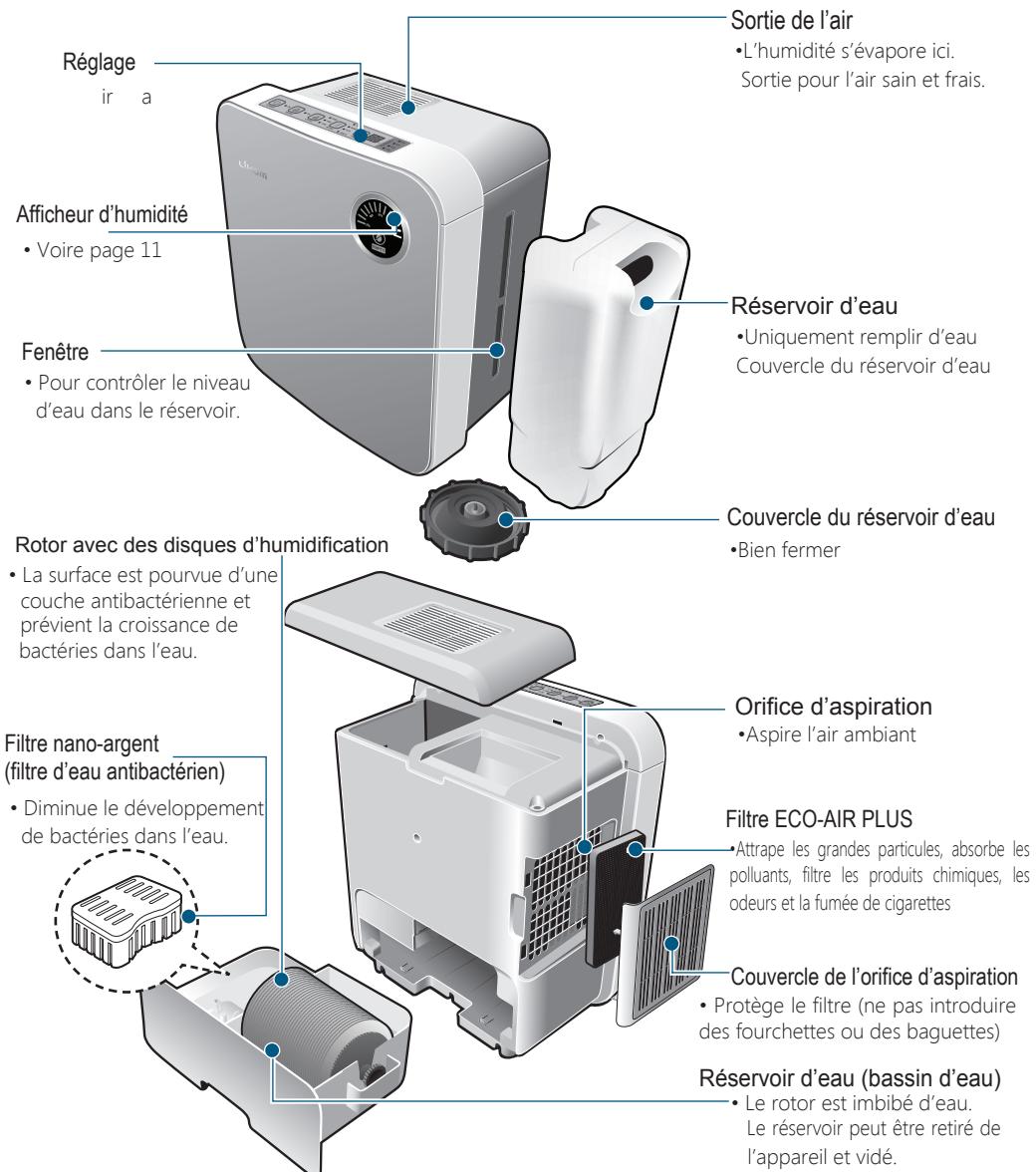
Ne pas utiliser l'appareil pour la conservation de peintures ou d'aliments.

- Peut causer des problèmes.



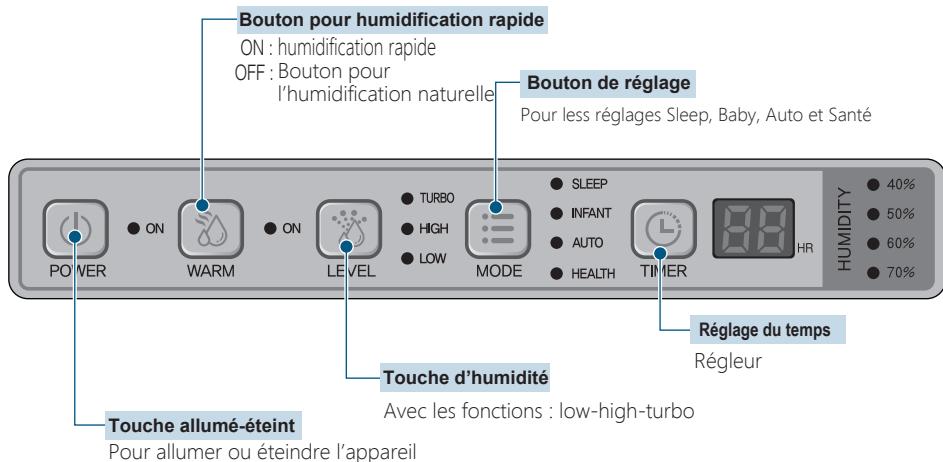


## Nom et fonction de chaque pièce de l'appareil

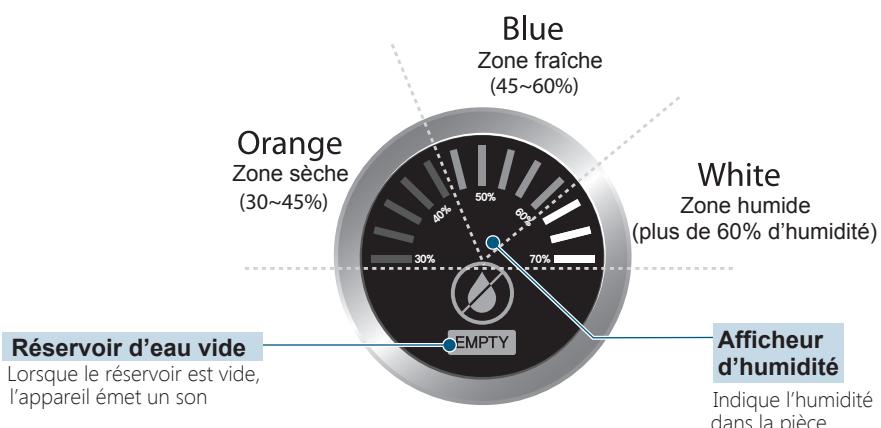




## Réglage



## Afficheur d'humidité





# Installation

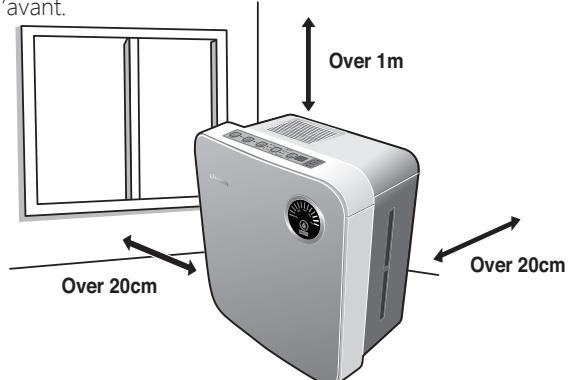
## ● L'appareil doit être placé dans une pièce bien aérée sur une surface plate et stable.

► si l'appareil est placé avec le côté avant vers l'intérieur de la pièce, l'air peut circuler plus facilement.

- À plus d'un mètre de distance du plafond.
- À plus de 20 cm à gauche et à droite des murs.
- 30 cm de place vers l'avant.



**Caution**  
Ne pas bloquer  
le filtre ECO-AIR  
Plus



**Caution**

- Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pour quelque temps, tirez la prise et videz le réservoir d'eau (sinon des bactéries peuvent se développer ou l'eau peut être renversée).
- Ne pas poser l'appareil de biais (sinon l'eau peut être renversé ou des dysfonctionnements peuvent apparaître)
- Ne pas bloquer l'entrée et la sortie d'air
- Placer l'appareil à plus de 2m de la télévision, de la radio etc.
- A proximités de haut-parleurs des ondes électromagnétiques peuvent influencer le sensor et à cause de cela l'afficheur du niveau d'eau peut présenter un dysfonctionnement.
- Ne pas placer l'appareil près des radiateurs ou directement dans le soleil. Des déformations et des décolorations peuvent en être la conséquence.
- Placer l'appareil sur une surface plane. Sinon le sensor peut présenter des dysfonctionnements.

## ● Utiliser l'appareil à l'intérieur de la maison dans un endroit sec.



# Attention avant l'utilisation

Utilisation

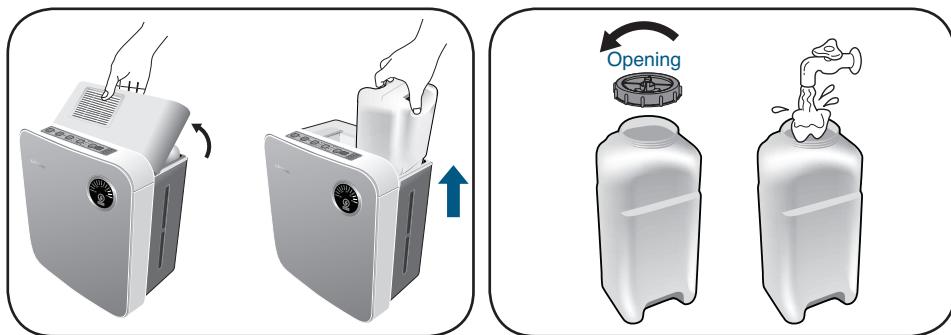


Ne pas verser de carburants dans l'appareil, car cela peut causer du feu.

Le renouvellement de l'eau – ajoutez de l'eau fraîche quotidiennement

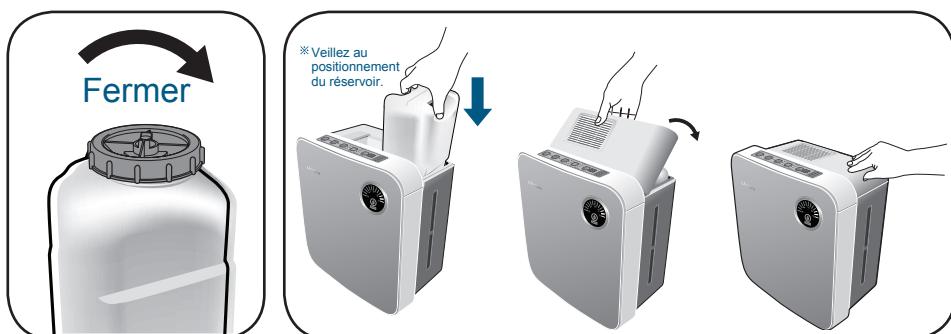
- ① Ouvrez le couvercle de l'appareil et enlever le réservoir d'eau

- ② Ouvrez le couvercle du réservoir et remplissez le réservoir avec de l'eau du robinet.



- ③ Fermez le couvercle. Fermez bien le réservoir.

- ④ Après avoir replacé le réservoir d'eau, refermez le couvercle de l'appareil. Veillez à la position du réservoir d'eau dans l'appareil.



- Utilisez l'eau du robinet qui n'a pas plus de 40°.  
• Ne pas utiliser de l'eau dans laquelle se trouvent des produits de nettoyage, chimiques ou des impuretés.  
• Un dysfonctionnement ou des déformations peuvent en être les conséquences.

Caution



## Conseils

### Laveur d'air avec évaporation froide

#### ● La vapeur n'est pas visible

- Puisqu'il s'agit d'évaporation naturelle sans eau bouillante, on ne peut pas voir la vapeur.

#### ● L'air qui sort de l'appareil n'est pas chaud.

- Lors de l'évaporation l'air perd sa chaleur c'est pourquoi l'air qui quitte l'appareil n'est pas chaud. Selon la taille de la pièce l'air peut même être ressenti comme froid.

#### ● L'humidification rapide peut être réglée.

- Lorsque vous réglez l'appareil sur humidification rapide, l'humidité de l'air dans la pièce augmente deux fois plus rapidement.

#### ● Selon la température et l'humidité dans la pièce, l'affichage d'humidité peut varier.

- Lors d'une forte humidité dans la pièce et des températures basses, l'humidité de l'air peut varier.



### Sensor et réglage de l'humidité

#### ● Fonctionne automatiquement selon l'humidité dans la pièce.

- Le sensor règle l'humidité de l'air adéquate dans la pièce.
- Même dans une pièce, l'humidité de l'air peut varier ou être affiché différemment à cause des différences de température ou des courants d'air.
- Lors du démarrage de l'appareil, le sensor peut avoir besoin de temps avant d'afficher l'humidité de l'air.

### L'afficheur d'humidité

#### ● Peut afficher l'humidité mesurée en 3 couleurs.

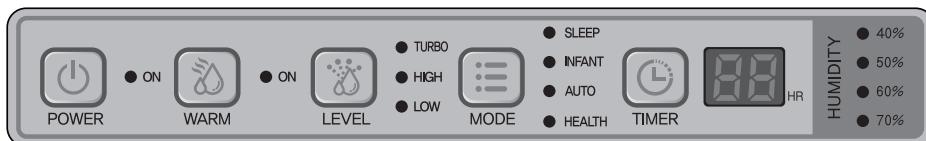
- Affiche le degré d'humidité mesuré, orange pour sec, bleu pour bien humidifié et blanc pour très humide.

- Après le démarrage de l'appareil, l'afficheur doit d'abord se stabiliser, il peut donc durer quelque temps avant qu'une valeur concrète soit affichée.





### Réglage



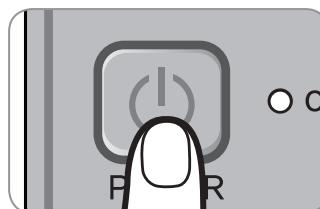
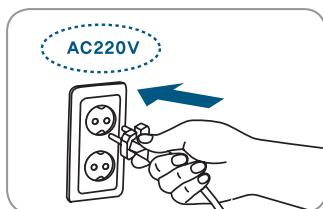
- Placer le réservoir d'eau dans l'appareil.

Il faut environ 40 secondes avant que l'appareil affiche le niveau d'eau du réservoir. S'il n'y a pas d'eau dans le réservoir et que vous appuyez sur la touche de démarrage, le bouton respectif va s'allumer et l'appareil ne se mettra pas en marche.



- Lorsque l'appareil est raccordé sur une prise de 220V-230V et que vous appuyez sur la touche de démarrage, l'appareil travaille avec une mélodie.

- Conserver le réglage d'origine (Manual Mode/Humidity Turbo Co).
- Tirez la prise lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.



#### Indications

- Tirez la prise lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.



# Application

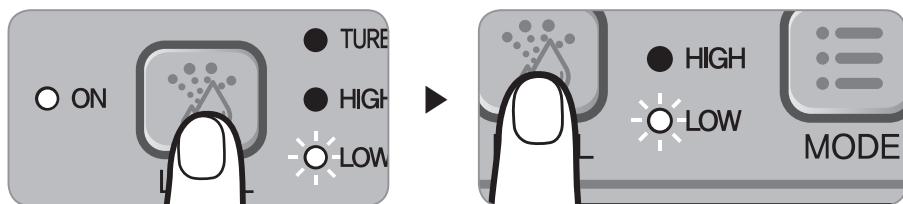
## Contrôle d'humidité



### Remarque

• Lors de moins de 30% d'humidité dans la pièce, optez pour le programme Turbo et humidification rapide afin d'humidifier la pièce rapidement.

Garder le réglage Turbo.



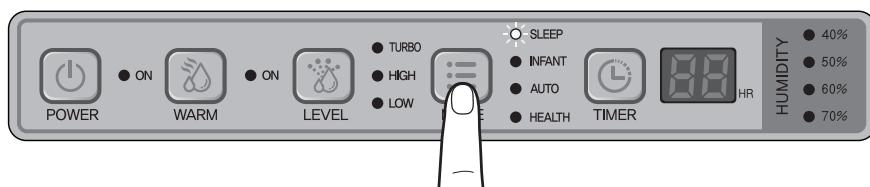
## Comment utiliser la touche Mode

- Pressez sur la touche Mode
- Il y a les fonctions Sleep, Baby, Auto et Santé
- Lorsque l'humidité dans la pièce est supérieure au niveau adéquat, l'appareil arrête l'humidification et le ventilateur continue à tourner en mode weak.

### 1. mode sleep

L'appareil travaille en silence

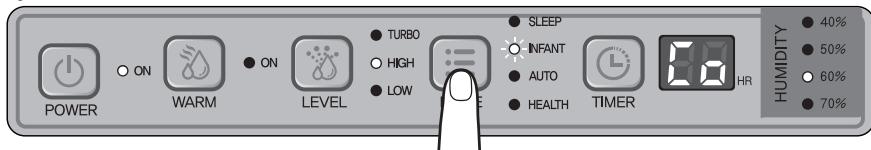
\*La lampe Sleep est allumée et le degré d'humidité est en mode weak.





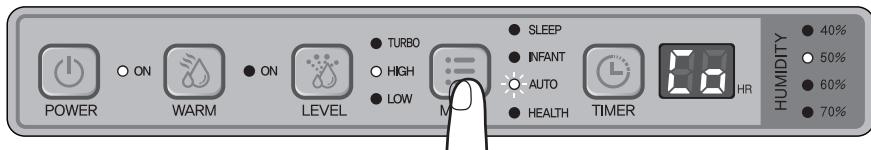
## 2. Mode Baby

Afin de garantir une humidité de l'air agréable pour les bébés, soit de 66%, vous pouvez régler l'appareil sur les modes high et low.



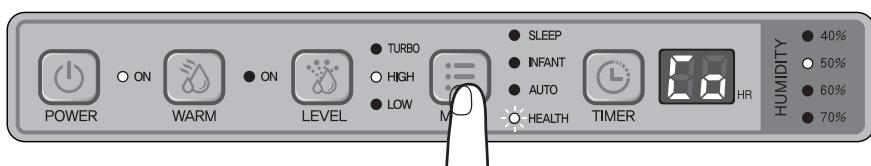
## 3. Mode Auto

- Afin de garantir une humidité de l'air agréable pour les petits enfants, soit de 55% vous pouvez régler l'appareil sur les modes high et low ainsi que Turbo.



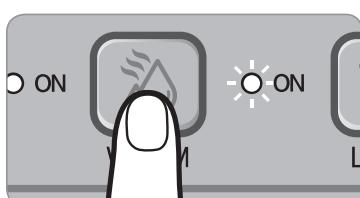
## 4. Mode santé

- Afin de garantir une humidité de l'air qui protège la peau et prévient les refroidissements, vous pouvez régler l'appareil sur les modes high-low et turbo.
- L'humidité dans la pièce peut varier selon la température.
- Entre 10 et 40° l'humidité peut être réglée sur 50 à 70%.



## Comment utiliser la fonction d'humidification rapide ?

- Appuyer sur la touche d'humidification lorsque vous voulez augmenter rapidement l'humidité de l'air.



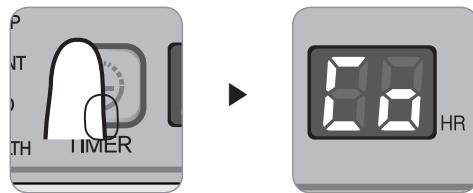


## Comment utiliser la minuterie

Indication le temps peut être adapté, réglé et annuler dans tous les modes.

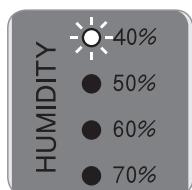
- Appuyez sur la touche Timer pour régler le temps voulu.

- Appuyez sur la touche afin de régler le temps, ce signifie de manière continue
- Lorsque le temps que vous avez réglé est écoulé, l'appareil s'arrête et passe automatiquement en mode stand-by.
- Lorsque toute l'eau a été utilisée, vous entendrez une mélodie, le signal no water s'allume et l'humidification est arrêtée.



## Affichage de l'humidité actuelle

- Suivant l'humidité dans la pièce, le bouton respectif s'allume



- 40% s'affiche lorsque il y a moins de 49% d'humidité d'air dans la pièce
- 50% s'affiche lorsque l'humidité de l'air se situe entre 50 et 59%
- 60% s'affiche lorsque l'humidité de l'air se situe en 60 et 69%
- 70% s'affiche lorsqu'il y a plus de 70% d'humidité d'air dans la pièce

Afficheur d'humidité



L'afficheur EL affiche le degré d'humidité comme suit :

30% Niveau	40% Niveau	50% Niveau	60% Niveau
30%~33%	40%~43%	50%~53%	60%~63%
34%~36%	44%~46%	54%~56%	64%~66%
37%~39%	47%~49%	57%~59%	67%~69%



# Nettoyage

## Utilisation



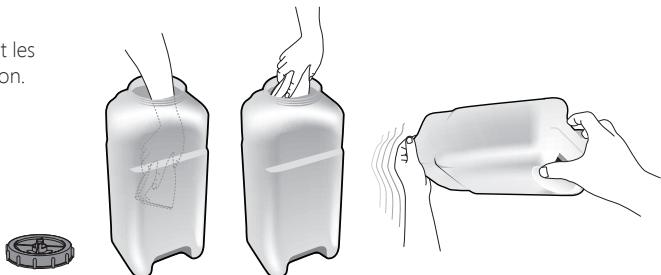
Tirez la prise

\* Nettoyez l'appareil régulièrement. Lorsque l'appareil est très sale, sa performance peut être limitée, il peut se casser ou émettre des odeurs.

### Réservoir d'eau (tous les jours)

- Secouer le réservoir rempli d'eau 4 à 5 fois avec le couvercle fermé.

- Ne pas ajouter de produits chimiques
- Nettoyer le récipient en nettoyant les surfaces intérieures avec un chiffon.



### Face extérieure de l'appareil (en cas de saleté)

- Placer quelques gouttes de produit de nettoyage sur un chiffon, laisser couler de l'eau sur le chiffon et essorez-le.

- Nettoyer la partie extérieure de l'appareil et sécher l'appareil ensuite.

- Ne pas utiliser des dissolvants, du benzène, des produits de nettoyage alcalinisés ou du détergent blanchi afin d'éviter des décolorations ou des déformations.

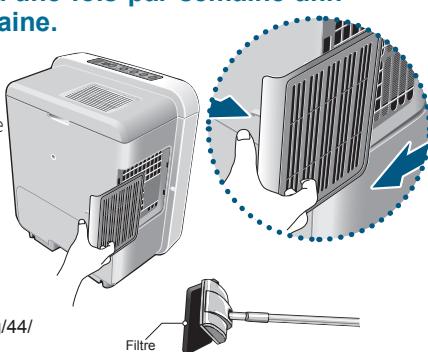


### Filtre ECO-AIR PLUS (en cas de saleté)

- Il est conseillé de nettoyer le filtre plus d'une fois par semaine afin de garantir une humidification propre et saine.

- Enlever les saletés sur le dessus du filtre avec l'aspirateur ou une brosse.
- Ne pas nettoyer le filtre avec de l'eau car l'eau peut nuire à la performance du filtre.
- Ne pas utiliser l'appareil sans le filtre.
- Remplacer le filtre lorsque celui-ci est endommagé.
- Remplacer le filtre ECO-AIR PLUS 1 x tous les 6 mois.
- Remplacer le filtre NANO-Argent 1 x tous les 12 mois.

Commander? <https://www.cleanairoptima.fr/accessoires/mg/44/>  
Contactez le service client sous





# Nettoyage

## Nettoyez le réservoir d'eau 2 fois par semaine

- Lorsque vous ne disposez pas de l'eau après l'utilisation de l'appareil et que l'eau reste dans le réservoir, des odeurs et des changements de couleurs peuvent apparaître.

① Enlever le couvercle.

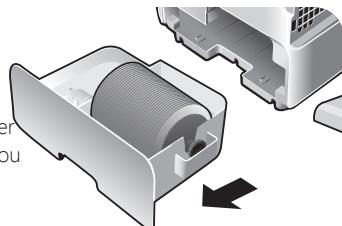


② Retirez le réservoir



③ Retirer le bac de l'appareil et ensuite le bassin

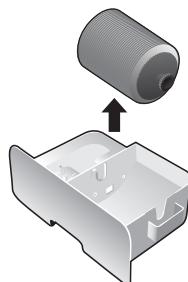
- Retirer le bac
- Tirer le bassin hors de l'appareil
- Vous retirez le bassin de biais, de l'eau peut couler et cela peut causer des chocs électriques, du feu ou des blessures.



④ Retirer le rotor avec les disques d'humidification ⑤ Déversez l'eau et le filtre antibactérien NANO-ARGENT

- Si le rotor est sali, veuillez le nettoyer comme indiqué à la page 22

- Seulement après avoir enlevé les boulettes antibactériennes et le rotor

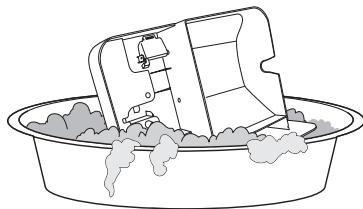


- Nettoyez le récipient avec les boulettes antibactériennes avec de l'eau du robinet.

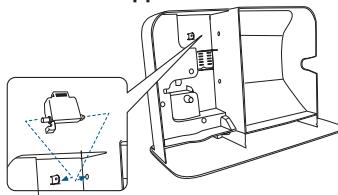


## ⑥ Nettoyez le bassin d'eau avec une éponge.

- Nettoyer le bassin d'eau avec de l'eau chaude (moins de 40°) avec un peu de produit de nettoyage. Rincer ensuite le bassin avec le l'eau du robinet.



►suivez ces instructions lorsque le sensor pour le niveau d'eau n'est pas placé dans l'appareil

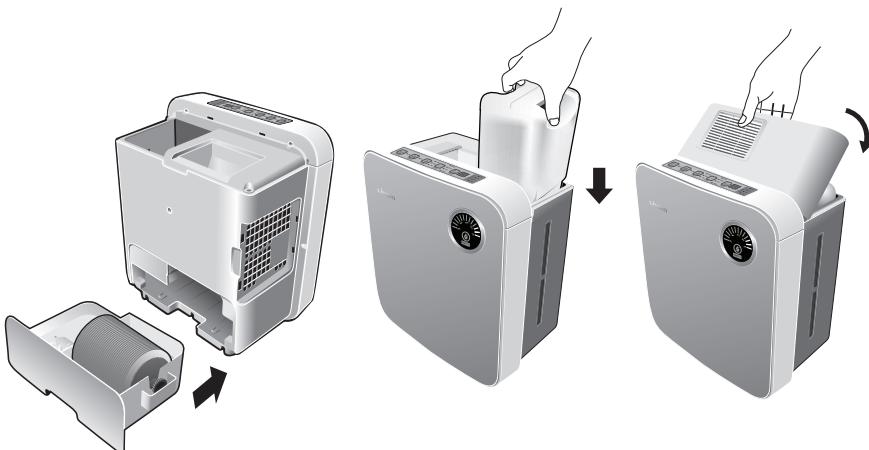


- Placez le sensor sur le rebord.
- Insérez le sensor dans l'ouverture prévue à cet effet.

## ⑦ Replacez le bassin dans l'appareil après avoir fixé le rotor.

- Veillez à la position du rotor dans le bassin.
- Lorsque vous placer le bassin, vous entendrez un son.

## ⑧ Replacez le réservoir à sa place et fermez le couvercle.





# Nettoyez le rotor deux à trois fois par semaine

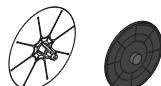
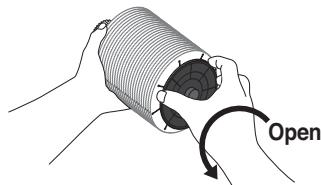


## Indication

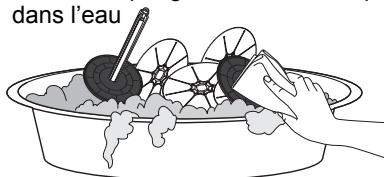
selon la qualité de l'eau, des algues peuvent se développer. Nettoyer le rotor lorsqu'il est très sale. Ne pas utiliser de benzène, de dissolvant, des produits de nettoyage alcalinisés ou du détergent blanchi contre les moisissures.

※ Lisez à la page 19 comment enlever le rotor du bassin d'eau

### ① Démontez le rotor



### ② Nettoyer les disques d'humidification avec une éponge et laisser les reposer dans l'eau



#### Comment nettoyer le rotor

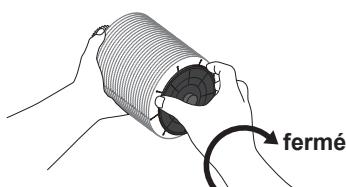
Nettoyer les disques d'humidification dans de l'eau chaude (moins de 40°) avec un peu de produit de nettoyage puis rincez avec de l'eau

(si vous nettoyez le filtre avec de l'eau bouillante, il peut se déformer)

- ▶ lors de saletés tenaces et de dépôts de calcaire, utilisez du vinaigre pour nettoyer

### ③ Remontez le rotor

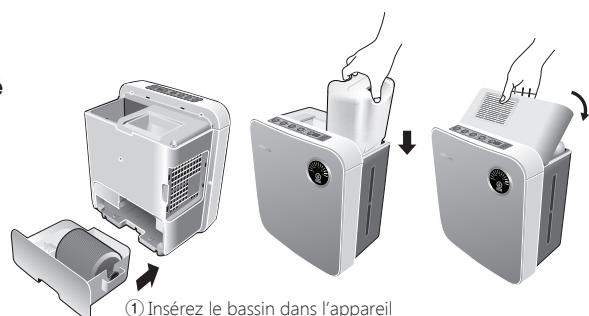
- ① Fermer le rotor en tournant



### ④ Remontez l'appareil

- Replacez correctement le bac et le bassin d'eau

- ② Replacez le réservoir



- ① Insérez le bassin dans l'appareil



# Que faire lors de dysfonctionnement

Application



- ▶ Si l'appareil ne fonctionne toujours pas après avoir consulté cette liste, ne continuez pas à utiliser l'appareil puisque des accidents pourraient en être la conséquence. Tirez la prise et avertissez le service client
- ▶ Ne pas réparer l'appareil vous-même car le danger d'encourir des blessures est trop élevé

Problème	Essayer la chose suivante	Page
Ne fonctionne pas	● L'appareil est-il branché sur une prise ?	
	● Le bassin d'eau est-il correctement placé ? → placez le correctement	21
	● La lampe DEL EMPTY est-elle allumée ? → placez le bassin d'eau correctement → remplissez le réservoir avec de l'eau	15
La lampe pour le remplissage de l'eau est allumée.	● Y'a-t-il de l'eau dans le réservoir? → remplissez-le	13
	● Le bassin d'eau est-il correctement placé? → Insérez le correctement dans l'appareil	21
	● Le sensor du niveau d'eau est-il correctement monté? → placez le sensor correctement	21
De l'eau coule de l'appareil.	● Le couvercle du réservoir est-il correctement fermé? → Contrôler le couvercle	13
	● L'appareil se trouve-t-il sur une surface inclinée? → placer l'appareil sur une surface plane.	12
Saleté durcie dans le réservoir d'eau.	● Il s'agit de saleté amassée lors d'une longue utilisation. → nettoyez l'appareil régulièrement	19~22
L'appareil émet des bruits alors qu'il est éteint.	● Le bruit d'eau qui coule? → ce bruit provient du réservoir d'eau (pas de dysfonctionnement)	
L'humidité de l'air est trop basse.	Lorsque l'humidité dans la pièce est élevée et que la température est basse, l'humidité de l'air peut baisser.	14
	● Le filtre d'air est-il fermé? → nettoyez le filtre.	19



#### Renseignement pour la protection de l'environnement

A la fin de sa durée de service, ce produit ne doit pas être jeté dans les déchets ménagers, mais doit être apporté à un point de rassemblement pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques. Le symbole sur le produit, le mode d'emploi et l'emballage vous l'indiquent.

Les matériaux sont réutilisables selon les indications. Par la réutilisation, le recyclage des matériaux et les autres formes de réutilisation d'anciens appareils vous contribuez à la protection de l'environnement. Demandez auprès de votre administration communale où se trouve le site d'élimination et qui est responsable.

## **Service**

### **Garantie**

Clean Air Optima garantit que ses purificateurs d'air ne présenteront pas de défauts de matériel ou de fabrication jusqu'à 2 ans après l'achat d'un produit neuf. Si tout de même des défauts de matériel ou de fabrication apparaissent, Clean Air Optima s'en charge ou vous propose un substitut avec les mêmes ou de meilleures propriétés. Les dégâts causés par négligence, accident, abus, manque de nettoyage et d'entretien ou utilisation non conforme aux instructions données dans ce mode d'emploi, ne tombent pas sous cette garantie. Nous appliquons la loi générale sur les ventes. En cas de panne, nous vous conseillons d'envoyer l'appareil avec le bon d'achat et une brève description de la défectuosité. Veuillez contacter votre vendeur ou Clean Air Optima si cela vous est possible. Si la défectuosité n'est pas causée par un défaut de matériel ou de fabrication, les coûts de traitement ou de réparation seront facturés.

### **Contact**

Clean Air Optima International B.V.

4 Rue des Bonnes Gens

68100 Mulhouse

France

[info@cleanairoptima.fr](mailto:info@cleanairoptima.fr)

[www.cleanairoptima.fr](http://www.cleanairoptima.fr)



**Clean Air**   
*Optima*®

