Clean Air Optima®

# Manual

## Clean Air Optima® 4in1: Aircooler, Fan, Air purifier & Air humidifier

**Model: CA-106 Smart**

(EN) User manual
(DE) Gebrauchsanweisung
(NL) Gebruiksaanwijzing
(FR) Mode d'emploi
(ES) Manual del usuario
(IT) Manuale d'uso
(PL) Instrukcja obsługi
(CZ) Uživatelská příručka
(RO) Manual de utilizare
(LT) Naudotojo vadovas
(EE) Kasutusjuhend
(LV) Lietošanas pamācība

Find more languages on:
www.cleanairoptima.com/info/manuals
(RU) Руководство пользователя
(MK) Прирачник за користење




Read these instructions carefully before you start using this Clean Air Optima® device and keep the manual for future reference.

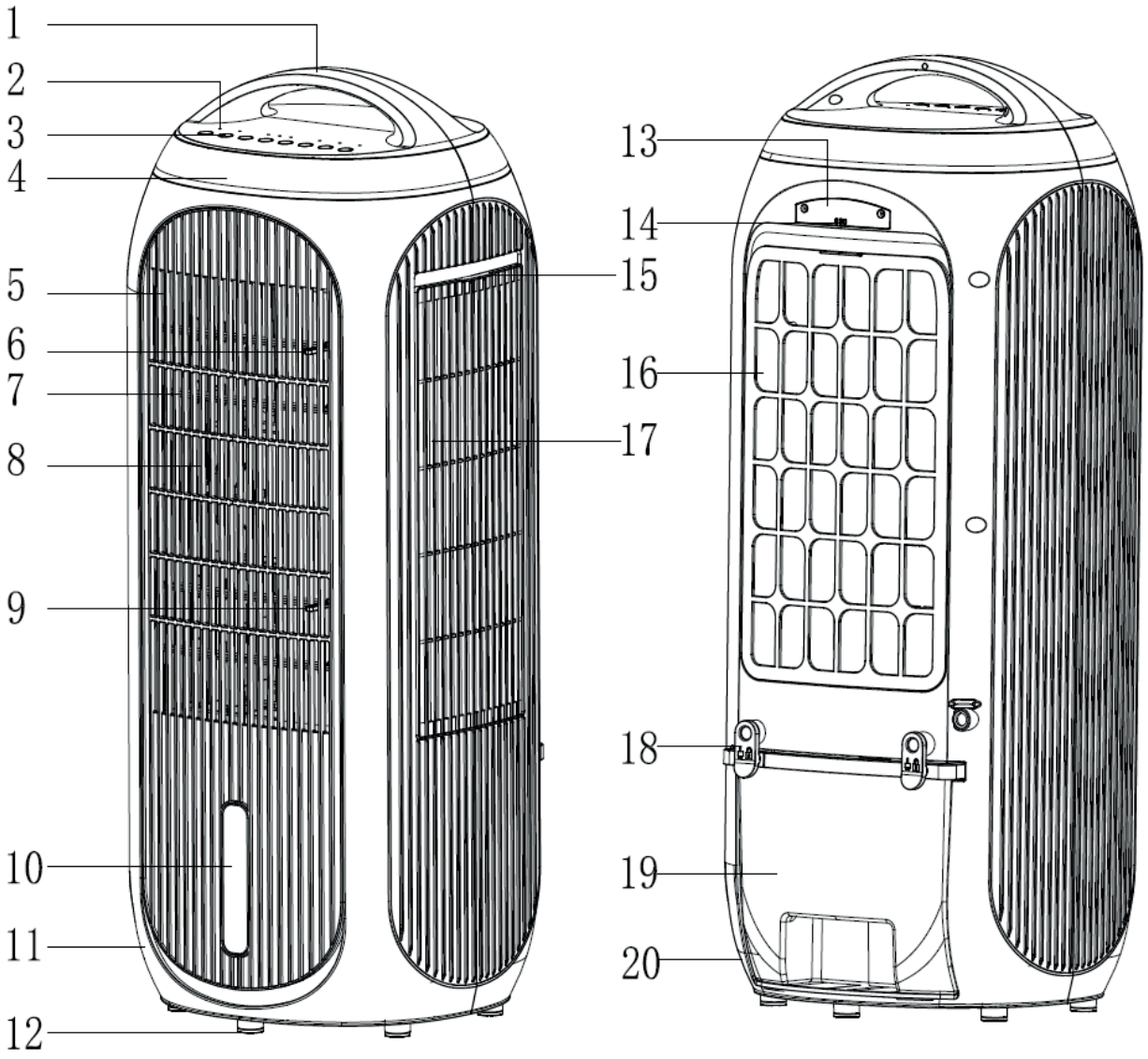
© Copyright: Clean Air Optima®

CE

Clean Air Optima®

| Table of contents | Page |
|---|---|
| English | 3 |
| German | 25 |
| Dutch | 47 |
| French | 69 |
| Spanish | 91 |
| Italian | 114 |
| Polish | 136 |
| Czech | 158 |
| Romanian | 180 |
| Lithuanian | 202 |
| Estonian | 224 |
| Latvian | 246 |

## CA-106 Smart
## Main unit



## English

**Thank you for purchasing the Clean Air Optima® 4in1: Aircooler, Fan, Air purifier & Air humidifier CA-106 Smart**.
We wish you many years of healthy indoor air with this efficient and effective product. Ensure that all safety precautions are followed when using this electrical appliance for the proper operation of the device. These instructions describe the safety precautions to be observed during operation. They are meant to prevent injuries and to avoid damaging the device.

### Description
This Clean Air Optima® device consists of the following main components:

1. Handle
2. Led display
3. Control panel
4. Color LED monitor
5. Front cover
6. Upper horizontal air flaps
7. Cool breeze air outlet
8. Vertical air flaps
9. Lower horizontal air flaps
10. Water level window
11. Front cover
12. Rubber feet
13. PM2.5 rear cover
14. PM2.5 air inlet
15. Filter cover handle
16. Filter cover
17. Purifying air outlet
18. Fixation clips for watertank
19. Water tank
20. Rear shell

## Safety warnings

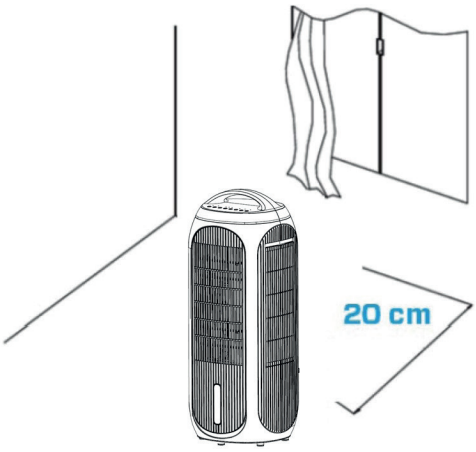
This device may only be used in accordance with this safety instructions. Take the following steps to minimize the risk of personal injury caused by for example electric shocks or fire.

1. Leave the device to stand for at least two hours before use, especially after transportation.
2. Only for indoor use. Do not use or store outdoors.
3. Use proper voltage: AC 220V – 240V, 50Hz.
4. Allow a free space of min. 20 cm around the air inlet and air outlet of the device.
5. This device can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the device in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the device. Cleaning and user maintanance shall not be made by children without supervision.
6. Do not use the device when there is visible damage on the electrical cord or on the device itself. Do not repair the device yourself in case of damage. Never pull the device by its cord. If the power cord is damaged, then it must be replaced by an authorized service person to prevent electric shock or fire.
7. Repairs may only performed by authorized service personal. Do not try to repair the device yourself to prevent electric shock or fire.
8. Do not touch the power cord and plug with wet hands.
9. Always switch off the device before disconnecting the plug.
10. Never attempt to turn off the device by disconnecting the plug.
11. Pull the plug when you do not use the device or when you clean internal or external parts of it.
12. For safety use put the device in a steady, horizontal position. Do not move while using.
13. Do not use the device in rooms where inflammable liquids, gases are stored or close to heat sources like radiator, fire place or heat-generating devices like ceramic heater.
14. Never insert any other object into the body to avoid breakdown.
15. Never cover the air inlet and air outlet grid.
16. Never dissemble or replace the device's inner parts.
17. Use and store the device not under 5°C or above 32°C.
18. Do not tip the unit to any side when the water tank is full.
19. Do not ingest the battery, the battery is a Chemical Burn Hazard.
20. This device contains a coin / button cell battery. If the coin / button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to serious complaints or decease.
21. Keep new and used batteries away from children.
22. If the battery compartment does not close securely, stop using the device and keep it away from children.
23. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
24. The batteries contain materials, which are hazardous to the environment, they must be removed from the device before it is scrapped and that they are disposed safely.
25. Do not put heavy objects on the unit.
26. Please avoid places with direct sunlight. There is a risk that the device discolors.

27. Never immerse the device in water or other liquids.
28. Clean the filter cover regularly, if the filter cover is saturated with dust, it will lead to poor cooling, purifying, air washing, and circulating effect. The power consumption will increase, it can cause failure.
29. Replace the HEPA H13 Filter and the Cooling Pad every 2 – 3 months, if the HEPA H13 Filter and the Cooling Pad are saturated, it will lead to poor cooling, purifying, air washing, and circulating effect. The power consumption will increase, it can cause failure.
30. Never leave water in the water tank when the device is not in use.
31. Use, maintain and clean the device as described in this manual.
32. The device is not a toy. Keep children and animals away. Only use the device under supervision.
33. Unplug the appliance during filling and cleaning.
34. Be aware that high humidity can promote the growth of biological organisms in the environment.
35. Make sure that objects in the vicinity of the device do not become damp or wet. If moisture develops, emissions must be reduced. Switch the device to a lower setting. If the emissions cannot be reduced, the device may only be used intermittently. Switch off the device completely for a short time. Make sure that absorbing materials, such as carpeting, curtains, net curtains or tablecloths, do not become damp.
36. Make sure the water in the water tank is changed every 3 days. Otherwise there is a risk that micro-organisms will develop in the water tank, which will enter the air or water and pose a health risk.
37. Only fill the water tank with fresh drinking water, ice cubes made from drinking water and/or suitable ice packs.
38. The ice packs are not toys. Keep children and animals away.
39. Never open the ice packs. The liquid in the ice packs can be harmful to health.
40. The ice that may form on the ice packs is not suitable for consumption. There is a health risk!
41. Never leave water in the tank when the appliance is not in use.
42. Empty and clean the aircooler before storing. Clean the aircooler before next use.

## Installation

Make sure that the distance from the device is 20 cm away from walls and furniture, see the illustration below.



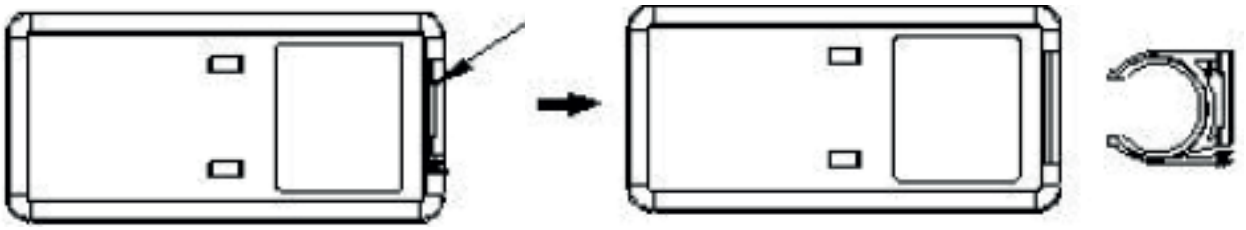

Remove the sealing from the True Hepa H13 filter and the evaporation filter first.



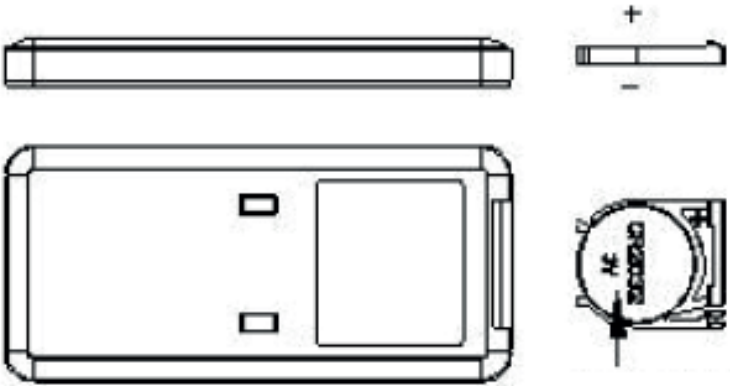
## Remote control

1. Open the battery cover at the back side of remote control to place the battery. (see Picture 1).
2. To place the battery: there is a “security tab” at the bottom of the remote control that you first have to slide to the right and then pull out the battery holder. (see Picture 2). Insert the battery with the correct polarity. (see Picture 3).
3. Push the battery cover back into the remote control.

Remote control Battery cover



(Picture 1) (Picture 2)



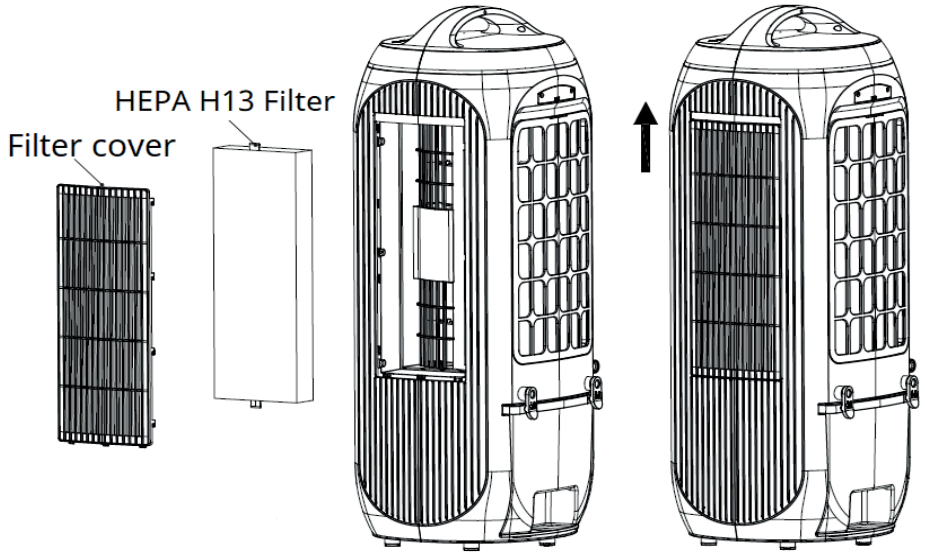

(Picture 3) Battery (CR2032)

Clean Air Optima®

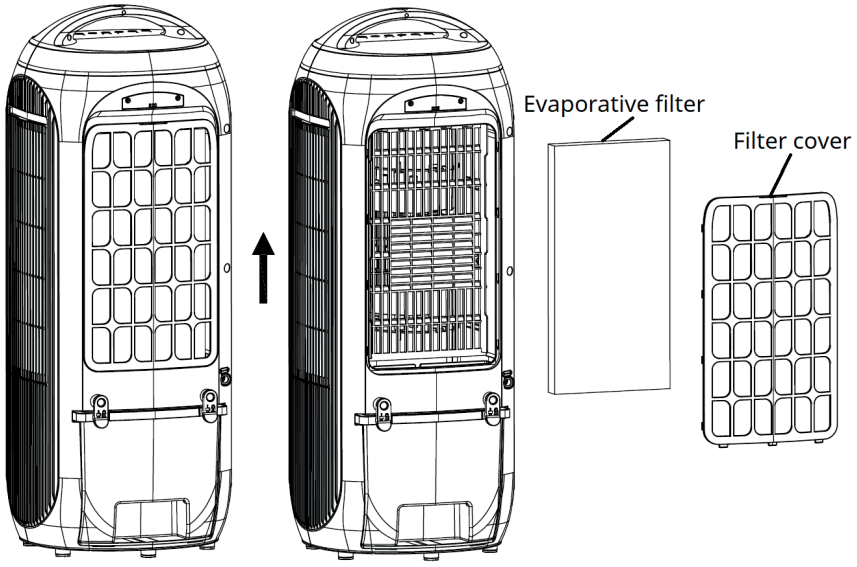
## Install the True HEPA H13 filter and the evaporation filter

**Attention:** Make sure that the plug is not yet plugged into the socket.

1. Slide the filter cover up on the right side to place the True HEPA H13 filter.




2. Slide the filter cover up at the back to insert the evaporative filter.

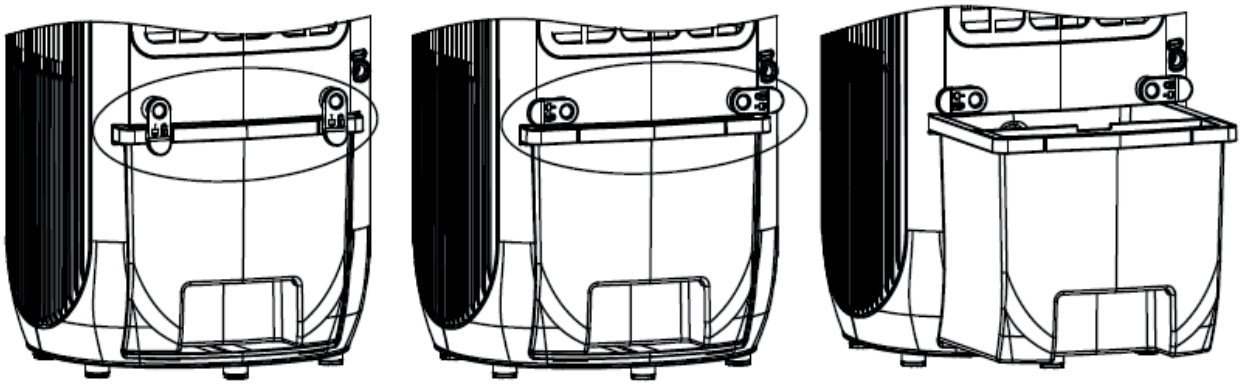



**Attention**:
Never use the device without the True HEPA H13 filter!
Never use the device without an evaporation filter!

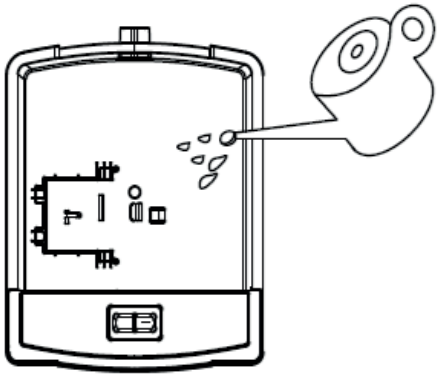
## Fill the water tank

**Attention:** Make sure that the plug is not yet plugged into the socket.
Clean the water tank before using the device, see chapter **'Cleaning and maintenance'**.
The device requires fresh drinking water for air cooling.

1. Unlock the water tank by turning the two clips from the vertical position to the horizontal position.
2. Pull the water tank halfway out of the appliance.



3. Fill the water tank with a watering can, take into account the maximum waterlevelindicator, see at the front of the device.
4. Place the cooling element in the water tank to achieve an extra cooling effect. Place the cooling element on the right side.
5. Only fill the water tank with fresh drinking water. You can add ice cubes to the water for extra cooling.



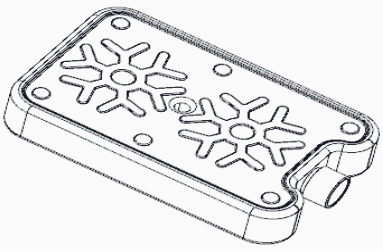
**Attention**: Only fill the device with fresh drinking water. The water temperature may be max. 40°C.
**Attention**: Change the water in the water tank every 3 days to prevent bacterial growth.

## Use of ice pack

The ice pack has unique cold storage and heat preservation properties, which can slowly absorb the heat in the water, so that the water temperature in the tank is always lower than the ambient temperature for several hours, so that the air blowing out of the air cooler is cooler.

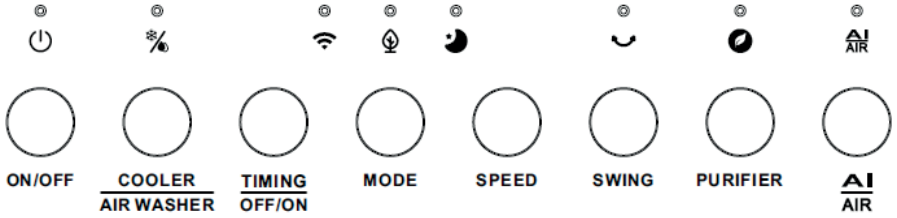
1. Place the ice pack in the vreezer until it is completely frozen;
2. Place the frozen ice pack into the water tank and push the water tank back to its original position. After about ten minutes, the water temperature in the water tank will be lower than the ambient temperature.
3. The device is equipped with 2 ice packs, so continuous use is not a problem.
4. Do not open the lid of the ice pack!

**Ice pack**



Clean Air Optima®

## Control panel / Operation instruction




### ON/ OFF (Power)

Press the Power Button to activate the device.
Press the Power Button again, the device turns off.
The device starts in the low speed (position 1) and only the fan function and anion function is working.

### COOLER/ AIR WASHER

COOLER
AIR WASHER

Fill the water tank with water first.
Press the button to activate the cooling/ humidifying function.
Cooling/ Humidifying on: the water pump starts to work and the led light is on.
Cooling/ Humidifying off: the water pump stops work and the led light is off.

### TIMING OFF/ ON

TIMING
OFF/ON

Press the button to activate the timing function.
The time selection range is 1-24 hours and is shown on the display.

1. In power-on state, press this button to set the working time of the machine. The timer indicator and time indicator turn on and the digital tube flashes to display the set time, indicating that it is in the timer setting state. At this moment, you can press the timer button to set the time, and press any key (except the switch key) or wait 5 seconds to exit the setting. After setting the timer, the digital tube alternately displays the set timer and current wind speed at 10 second intervals, and the wind speed indicator and time indicator display correspondingly. When the internal timing program reaches the set time, the machine will shut down and stay in standby state.
2. In power-off state, press this button to preset the desired switch-on time.
   While setting the timing, the indicator lights up and the display flashes to show the current setting time. Wait for 5 seconds to set the setup time successfully.
   After the setup time, the display shows the remaining time of the setup time and the time indicator lights up. When the timer reaches the startup time, the device turns on and remembers the function before the last shutdown (sleepmode, wind mode).

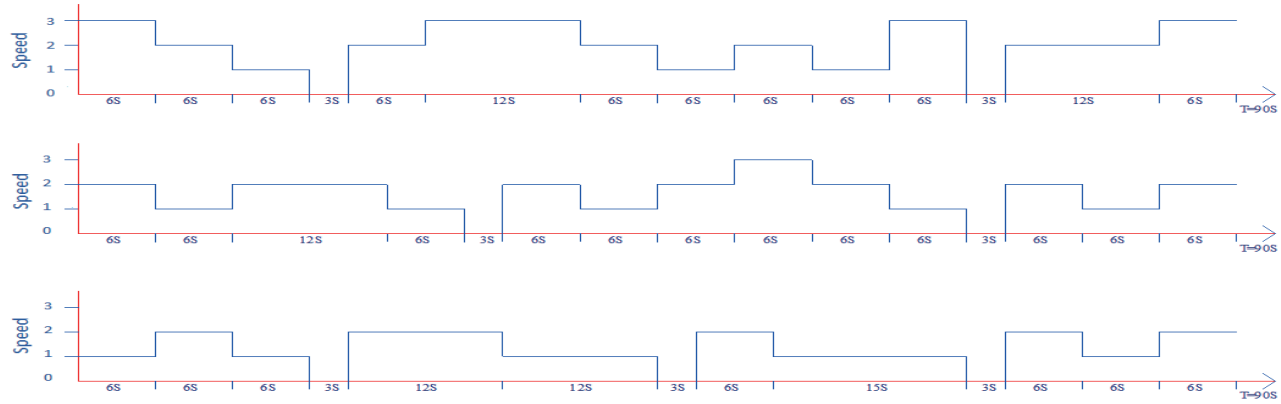
### MODE Button

MODE

Press the MODE button to switch between normal wind, natural wind and sleep mode.

1. Normal wind: The fan motor runs at a fixed speed according to the wind speed set by the user.
2. Natural wind: The fan motor runs irregularly according to the preset program and can be set to low, medium and strong natural wind in combination with the wind speed button. Natural wind is to imitate the effect of natural wind, making the air volume softer and more comfortable. The wind speed level indicator only shows the initial wind speed status.
   The image on the next page shows the working principle of the natural wind mode:

**Wind speed table natural wind:**




3. Sleep mode: In sleep mode, the display will turn off and the fan is running in the lowest speed level.
   Press the MODE button to switch back again in the settings before.




## SPEED Button

By pressing the Speed button, you can change the speed level. The 3 fan speeds offer individual air flow (1-2-3 means the wind speed increases).




## OSC oscillating function

The oscillation function ensures good air distribution in the room. Oscillating distributes the air evenly. There are two positions, fixed or moving.




## PURIFIER button

1. Press the PURIFIER button to start or stop the air purifying function. Meanwhile, the air outlet automatically shifts to the HEPA air filter purification and the air purification function starts. When the function is turned off, the air outlet automatically moves back to the front of the air cooler and the cooling function starts.
2. The PM sensor takes 60 seconds to measure the air quality. During this process, the display alternately shows the colors red, yellow and green. After 60 seconds, the corresponding color will be shown on the display based on the detected air quality level.




**Green** - Good: <35ug/m³ **Orange** - Average: 35-100ug/m³ **Red** - Bad: 100 ug/m³ or more

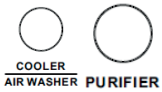
3. After starting the air purification function, you can manually select the air purification intensity by adjusting the wind speed. The oscillating function and mode button do not work during the air purifying function.

Clean Air Optima®



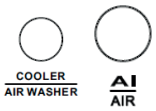

## AI/ AIR-Taste

In the setting AI/ AIR the integrated smart sensor (Intelligent Particle Sensor™) measures and regulates air quality automatically. The fan, controlled by a sensor anticipates automatically to what extent indoor air is polluted by particles size PM2.5 and adapting to the 3 different speeds accordingly.




## COOLER/ AIR WASHER + PURIFIER button

Press both buttons for the air cleaning function and the air humidifying function.




## COOLER/ AIR WASHER + AI/ AIR button

Press both buttons for the intelligent air cleaning function and the air humidifying function.

In the setting Auto (AI/AIR) the integrated smart sensor (Intelligent Particle Sensor™) measures and regulates air quality automatically. The fan, controlled by a sensor anticipates automatically to what extent indoor air is polluted by particles size PM2.5 and adapting to the 3 different speeds accordingly.




## Fan Function

Press the Power Button to activate the device. The device starts in the low speed (position 1) and only the fan function is working.

## Water tank empty signal

Should the water tank be empty, a tenfold acoustic signal sounds. The device will automatically stop cooling/ air humidifing. In this case, turn off the device with the ON/ OFF button. Refill the water tank.

## Dry evaporative filter

A. Press the SPEED button for 3 seconds to turn on the dry wind function, the wind will run at the highest speed (speed 3), the LED light will flash and stay on for 20 minutes.
B. During the operation of the dry wind function, other function keys do not work. Press the SPEED button again for 3 seconds to exit the dry wind function.
C. After running at high speed for 20 minutes, the device will automatically shut down and enter standby mode.

**Automatic switching off:** When the device is normally started and not timed, the device is automatically switched off after 15 hours if no functions are changed in the meantime.

**Anion function:** The anion function is switched on when the device starts up and switched off once the device is switched off.

## Cleaning and maintenance

You can ensure that your **Clean Air Optima® CA-106 Smart** Aircooler will provide years of trouble-free operation by following a few simple maintenance procedures. If your water is hard and contains high concentrations of calcium and other minerals, over time white dust (lime) will start to settle on the various surfaces in the room. A white deposit (lime scale) will also form in the interior of the water tank. Lime deposits will impair the proper functioning of the **aircooler** and the efficient hygienic function of the unit.

**We recommend the following:**

1. Clean the **water tank** once a week if you use the appliance daily with **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler**.
2. As soon as the water tank needs refilling, pour out any remaining water and fill it with fresh water.
3. Clean the entire device and keep all parts completely dry when the device is not in use.




Specially developed for **Clean Air Optima®** aircoolers, humidifiers and dehumidifiers:

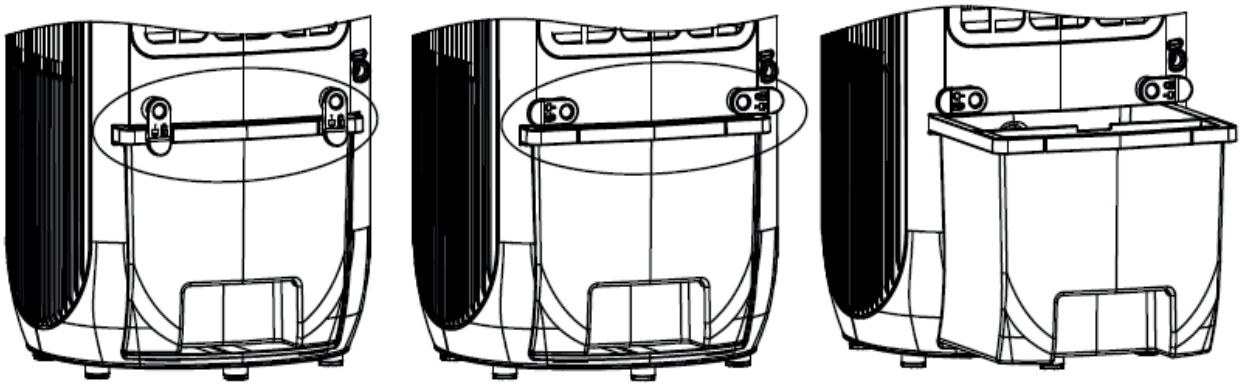
- Not aggressive
- Protects plastic and ceramic materials of the aircooler, humidifier and dehumidifier
- Odour neutral
- Cleans & descales quickly and thoroughly
- Biodegradable

You can order the **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** from our online shop at www.cleanairoptima.com.

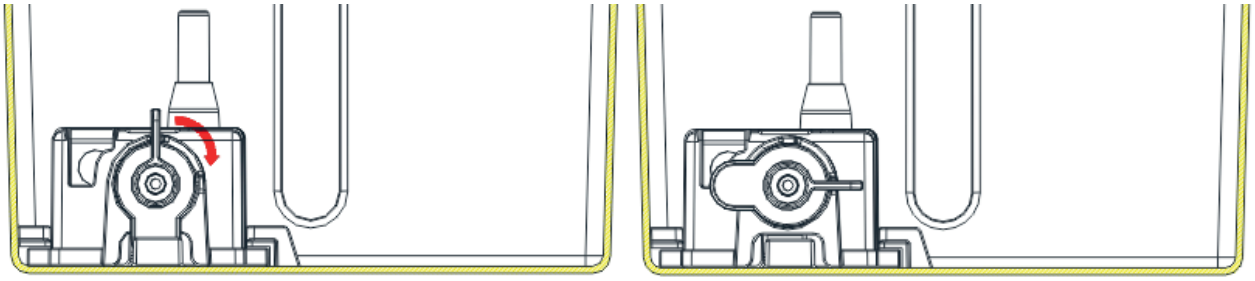
Clean Air Optima®

**Cleaning the water tank of the Clean Air Optima® Air Cooler**

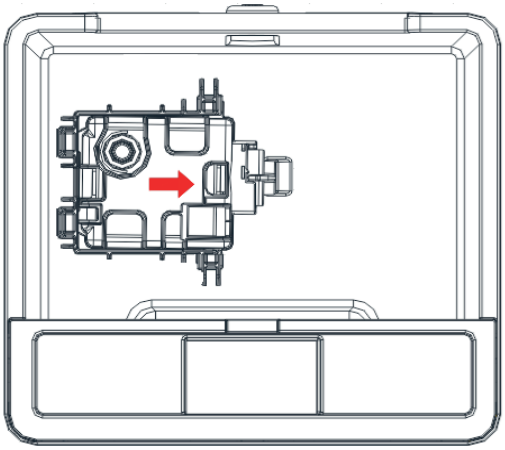
1. Switch off the device and pull the plug. During cleaning and descaling, the device must not be used.
2. Unlock the water tank by turning the two clips from the vertical position to the horizontal position.



3. Pull the water tank halfway out of the appliance.
4. Turn the water pump handle from the vertical to the horizontal position, see the schematic diagram below for disassembling and assembling the water pump.



5. Slide the waterpump out of the bracket, see the schematic diagram here on the left.
6. Clean the inside of the water tank with **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** and rinse with clean water. Pour two capfuls of **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** into the water tank and leave for between two and five minutes. Then add water up to the rim of the **watertank** and leave for a minimum of 30 and a maximum of 60 minutes.
   Rinse the **watertank** thoroughly with water.
7. Remove any splashes of **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** from work surfaces or the outside of the device with a soft, damp cloth.

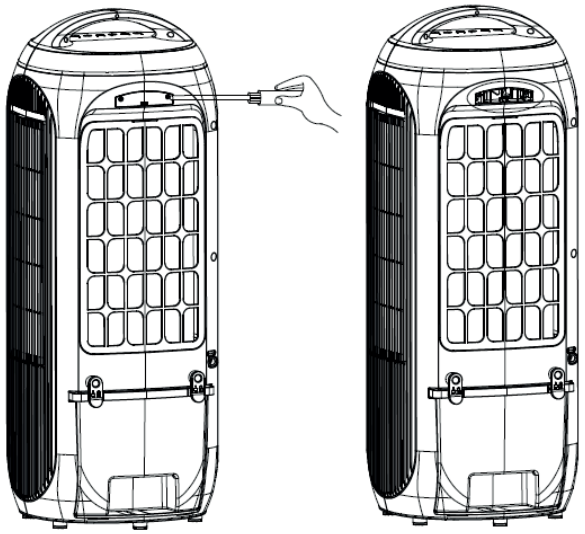


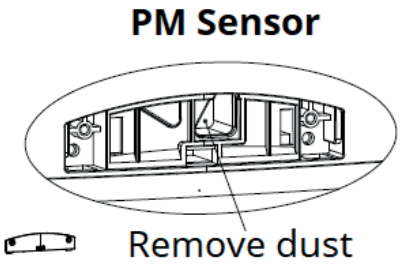
After cleaning and descaling, your device is hygienically clean, free of limescale, free of bacteria, free of viruses and immediately ready for use again.

**Please note:**
For cleaning and descaling, the device must be turned off/unplugged.

**Cleaning the PM2.5 sensor of the Clean Air Optima® Air Cooler**
**Clean the air quality sensor every 6 to 8 weeks.**
When the value of PM 2.5 is displayed incorrectly, a cotton swab can be used to clean the sensor lens.

1. Switch off the device and pull the plug.
2. Use a screwdriver to take out the PM2.5 sensor back cover.






3. Clean the sensor lens with a cotton swab and water as indicated by the arrow. Then dry the lens with a clean cotton swab.
4. Install the cover of sensor.
5. Do not wipe the sensor lens with alcohol or other organic solvent.

**Attention!**
If the humidity in the room is very high, there is a risk of condensation on the air quality sensor. This may cause the air quality indicator (Digital Display - Particle Measurement) to indicate that the air quality is poor, while this should not be the case. In this case, we recommend that you clean the air quality sensor or do not use the aircooler in automatic mode.

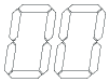
**Cleaning the housing of the Clean Air Optima® Air Cooler**
1. Switch off the device and pull the plug.
2. Use a soft and humid piece of cloth to clean the device. Do not use chemical solvent such as benzene, alcohol or gasoline.
3. Make sure that **no water** gets into the device, do not sprinkle with water.

## Replacing the True HEPA H13 filter and the Evaporative filter

The **Clean Air Optima CA-106 Smart** is equipped with a filter lifespan surveillance mechanism that signals that the **True HEPA H13 Filter** have to be replaced after 600 working hours. To show that the **True HEPA H13 Filter** need to be replaced, the red indicator light blinks.



Reset the timer for the **True HEPA H13 Filter** by pressing and holding the **Purifier button** for about 3 seconds. If the indicator light goes out, the timer has been successfully reset.

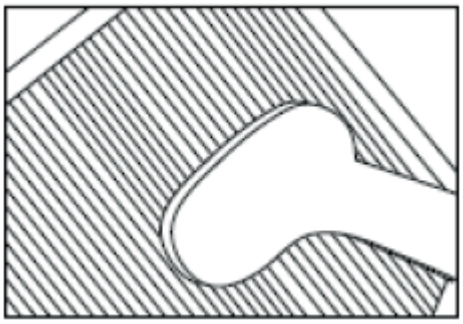
The **Clean Air Optima CA-106 Smart** is equipped with a filter lifespan surveillance mechanism that signals that the **Evaporative Filter** have to be replaced after 600 working hours. To show that the **Evaporative Filter** need to be replaced, the device emits a double zero  indicator light. Reset the timer for the **Evaporative Filter** by pressing and holding the **COOLER/ AIR WASHER** button for about 3 seconds. If the indicator light goes out, the timer has been successfully reset.

Depending on the use, the **Evaporative Filter** and **True HEPA H13 Filter** has a lifespan of approx. 2 – 3 months.

Take out the filters from the filter frame compartment. After filter replacement or filter cleaning reinstall the filters back into the filter frame compartment and assemble back to the device, see the illustration on page 8.

### HEPA H13 Filter cleaning

The best effect for a longer lifespan of the **True HEPA H13 Filter** is reached by cleaning the **True HEPA H13 filter** once a month. If indoor air is extremely polluted, we advice to clean the **True HEPA H13 filter** more often ca. once per two weeks.



Clean the **True HEPA H13 Filter** carefully with a brush or your vacuum cleaner. That way bigger dust particles like lint, hair, dust and dander of pets can be removed from the filter.

### Evaporative filter cleaning

The best effect for a longer lifespan of the **Evaporative filter** is reached by cleaning the **Evaporative filter** once a month. If indoor air is extremely polluted, we advice to clean the **Evaporative filter** more often ca. once per two weeks.

1. Clean the **Evaporative filter** with a mild detergent and rinse with clean water. Rinse the filter and don't use a brush, soak the **Evaporative** filter in water and a mild detergent.
2. Let the **Evaporative filter** dry before using it again.

## Warning!

Do not damage the filters, the filters must not be cracked. Damaged filters needs to be replaced.
Never wet or rinse the **True HEPA H13 Filter** with water. If the **True HEPA H13** Filter has been rinsed with water, it needs to be replaced.

**Signs for used up filters that needs to be replaced**
(Only for **True HEPA H13 Filter and Evaporative filter**)
Increased sound, reduced air flow, congested filters, rising presence of smells. Filters needs also to be replaced by new ones when the **True HEPA H13** Filter changes its color from white to grey or black. If the **True HEPA H13** Filter remains white, there is NO need to replace the filter.
If the evaporative filter becomes porous, starts to smell or causes increased noise, it should be replaced.

## How to order filters:

Contact **Clean Air Optima® Customer Service** tel. + 31 (0) 742670145 or visit our webshop:
**https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Clean Air Optima® Aircooler storage

If the Aircooler will not be used for an extended period of time:
1. Drain the water tank completely and make sure that there is no water stocked inside the water tank.
2. Unplug the device and fold up the power supply cord.
3. Remove and clean the filters. After cleaning reinstall the filters back into the device.
4. Store the Aircooler in a cool, dry location, away from direct sunlight, extreme temperature and excessive dust.

## Operation with Clean Air Optima® App




### Connectivity

**Compatibility with smartphone and tablet:**
iPhone, iPad and Android devices

**Device connets via WiFi with App:**
CleanAirOptima

**Attention**: The router must be set to the 2.4 GHz broadband. If the router is set to the 5.0 GHz, it is impossible to establish a connection.

### Set up WiFi connection

1. Download and install the Clean Air Optima® App in the App Store or Google Play Store.
2. Make an account and log in.
3. Plug the device into the power socket and switch it on. The WiFi indicator will blink.
4. The router must be set to the 2.4 GHz broadband. If the router is set to the 5.0 GHz, no connection can be established.
5. Make sure Bluetooth is enabled on your smartphone.
6. Make sure that your smartphone or tablet is successfully connected to your WiFi network.
7. Open the Clean Air Optima® App and click on 'Add device' ⊕. Your device is listed and you can select it. If not choose 'Auto Scan'. Follow the on-screen instructions to connect the device to your network.
8. Choose to add the Clean Air Optima® device on the App, follow the instructions in the App.
9. When the device is paired, the WiFi indicator light stays on constantly.
10. After the configuration is successful, you can use the Clean Air Optima® App to operate the device.

**Note:**

- If your default network has changed, reset the WiFi connection, follow step 3 to 8 in the 'Set up WiFi connection' section.
- If you want to pair multiple devices to your smartphone or tablet, you have to do this one after the other.
- Make sure that the distance between your smartphone or tablet and the device is less than 5 meters and there are no obstacles. Also make sure you are in the same room as the device.

**Reset the WiFi function:**

- Reset the WiFi by pressing the 'MODE' button for 5 seconds, the indicator light of the WiFi will blink rapidly. If the WiFi function has to be reset on the device, the device must be on.
- If it is not connected within 3 minutes, the WiFi indicator will turn off. To connect again, you need to press and hold the WIFI button for 5 seconds till it beeps once to reset the WiFi module, the WiFi indicator will flash quickly and you can restart to configure the network in the default mode.

## Connect devices to multiple phones

Note: First the other person needs to install the Clean Air Optima® App on his/her phone and create a new account.

**Share the device with limited access:**
You can choose to share 1 device with several persons.
This person will then have access, but will not be able to manage all the settings.

Follow the instructions below to share the device with several persons:
1. Go to the relevant device.
2. Go to the pencil or three dots in the top right.
3. Select 'Share device.'
4. Choose 'Add sharing'.
5. Choose the sharing method e.g. via email, whatsapp, sms etc. and continue.
6. The device will automatically appear in the Clean Air Optima® App with the other account.

**Share device with full access:**
You can add a person or several persons to your home management.
That person will then have access to all your devices that are already linked and has full rights and permissions. You will always remain the main administrator.

Follow the instructions below to add someone to your home management:
1. Open the Clean Air Optima® App and go to 'Me'.
2. Then choose 'Home Management'.
3. Choose 'Create a home'.'
4. Select the relevant 'Home' and 'Add member'.
5. Choose the sharing method e.g. via email, whatsapp, sms etc. and continue.
6. The corresponding 'Home' will automatically appear in the Clean Air Optima® App of the person with whom you have shared your 'Home'.
7. On the other account:
   Go to the home screen from the Clean Air Optima® App. Go to the top left and select the 'Home'.

Clean Air Optima®

## Directive 2009/125/EC on the Ecodesign of energy related products.

| **Model identifier: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Clause** | **Ecodesign requirements - GENERIC ECODESIGN REQUIREMENTS** | **Result** | **Verdict** |
| (d) | From 1 January 2014 | | -- |
| Off mode | Power consumption of equipment in any off-mode condition shall not exceed 0,50 W | | N/A |
| Standby mode | The power consumption of equipment in any condition providing only a reactivation function, or providing only a reactivation function and a mere indication of enabled reactivation function, shall not exceed 0,50W | 0,4 W | Pass |
| | The power consumption of equipment in any condition providing only information or status display, or providing only a combination of reactivation function and information or status display, shall not exceed 1,00 W | | N/A |
| Availability of standby and/or off mode | Equipment shall, except where this is inappropriate for the intended use, provide off mode and/or standby mode, and/or another condition which does not exceed the applicable power consumption requirements for off mode and/or standby mode when the equipment is connected to the mains power source | Standby Mode | Pass |
| Power management | When equipment is not providing the main function, or when other energy- using product(s) are not dependent on its functions, equipment shall, unless inappropriate for the intended use, offer a power management function, or a similar function, that switches equipment after the shortest possible period of time appropriate for the intended use of the equipment, automatically into:<br>— standby mode, or<br>— off mode, or<br>— another condition which does not exceed<br>The applicable power consumption requirements for off mode and/or standby mode when the equipment is connected to the mains power source. The power management function shall be activated before delivery. | | N/A |
| Contact details | Clean Air Optima International GmbH | | |

## Troubleshooting

The following is a troubling shooting guide to help you solve any issues that you may have using the **Clean Air Optima®** aircooler **CA-106 Smart.**

| Problem | Possible Cause | Solution |
|---|---|---|
| Device does not switch on. | The power cord does not connect correctly.<br><br>The power cord or power plug may be damaged. | Connect the power plug and power socket correctly.<br><br>Check the power cord and plug for damage. |
| The device makes a lot of noise or vibrates. | The device is installed askew.<br><br>The filters are blocked. | Make sure the device is installed uprightly.<br><br>Clean or replace the filters. |
| The device does not work or with reduced capacity. | Check the filters for contamination.<br><br>Check the minimum distances to walls and objects. | Clean or replace the filters if necessary.<br><br>Move the device away from walls and objects. |
| The device runs, but there is no air cooling. | The device is not in cooling mode.<br><br>Water pump inlet is blocked.<br><br>Water pump is not correctly mounted in the water tank. | Activate cooling mode.<br><br>Check that the water pump inlet is not blocked in the water tank.<br><br>Make sure the water pump is mounted correctly. |
| Water leakage | Filter cover evaportive filter is not proper closed. | Insert filter cover evaporative filter properly. |
| The device does not respond to the remote control. | There are obstacles between the device and the remote control.<br><br>Battery installed correctly. | Remove obstacles and ensure visual contact between remote control and device.<br><br>Check battery charge status. |
| Display shows double zero  . | The evaporative filter needs to be replaced. | Reset the timer for the filter by pressing and holding the COOLER/ AIR WASHER button for about 3 seconds. When the indicator light goes out, the timer has been successfully reset. |
| The red indicator light blinks on the front display. | The HEPA H13 filter needs to be replaced. | Reset the timer for the filter by pressing and holding the Purifier button for about 3 seconds. When the indicator light goes out, the timer has been successfully reset. |

**WARNING!**
If the above recommended solutions do not work, please contact Clean Air Optima® technical support at the telephone number for your region. Do not attempt to disassemble, reassemble, or repair the device as this may void the warranty.

## Specifications CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| For rooms up to | 65m² / 160m³ / 699ft² |
| Rated voltage | 220V - 240V, 50Hz |
| Rated power | 65W |
| Fan capacity | 180 m³/h |
| Humidifying capacity | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Water tank | 5,5 liter |
| Air purification with: | HEPA H13 Filter, Ionizer |
| Filter performance | 99,97% |
| Sound level | Silent fan < 20dB(A) Low / 48dB(A) High |
| Dimensions | 279 x 276 x 749mm |
| Weight | 6.9kg |
| Colour | White/ black |
| Type of Wi-Fi network | Single-band 2,4GHz |
| Complies with EU regulations | CE / WEEE / RoHS |



**Ask your retailer or your municipality for updated information regarding the disposal of the packaging and of the device.**

## Service

**Warranty Certificate for the Clean Air Optima® Aircooler CA-106 Smart**.

Date of purchase: .....
Customers name: .....
Address: .....
Telephone: .....
Email: .....
Seller's name: .....
Address: .....

1. Please fill in completely this Warranty Certificate. Send it with the invoice and the unit, postage pre-paid and using the original packing box, to your distributor. Make sure to include the appropriate return postage for the package.

2. Please enclose a short description of the damage, fault or malfunction, and the circumstances under which these problems arose.

The **Clean Air Optima® Aircooler CA-106 Smart** is subjected to strict testing procedures before leaving the factory. If within two years from the date of purchase the product does not perform according to the specifications, because of factory defects, the purchaser is entitled to free repairs or replacement of parts upon presentation of this warranty (provided that the malfunction or damage to the device and/or parts occurred under normal operating conditions). What is covered: All parts defective in material and workmanship. For how long: two years from purchase date. What we will do: Repair or replace any defective parts.

**Other Conditions**
The provisions of this warranty are in lieu of any other written warranty whether express or implied, written or oral, including any warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. The manufacturer's maximum liability shall not exceed the actual purchase price paid by you for the product. In no event shall the manufacturer be liable for special, incidental, consequential, or indirect damages. This warranty does not cover a defect that has resulted from improper or unreasonable use or maintenance, faulty assembly, accident, natural catastrophes, improper packing, or unauthorized tampering, alteration, or modification as determined solely by us. This warranty is void if the label bearing the serial number has been removed or defaced.

Clean Air Optima®

# Thank you for reading!



Share your feedback about the Clean Air Optima® Aircooler CA-106 Smart on:
www.cleanairoptima.com




For frequently asked questions about the CA-106 Smart go to: www.cleanairoptima.com and search for the CA-106 Smart




Download PDF instruction manual on:
www.cleanairoptima.com/info/manuals



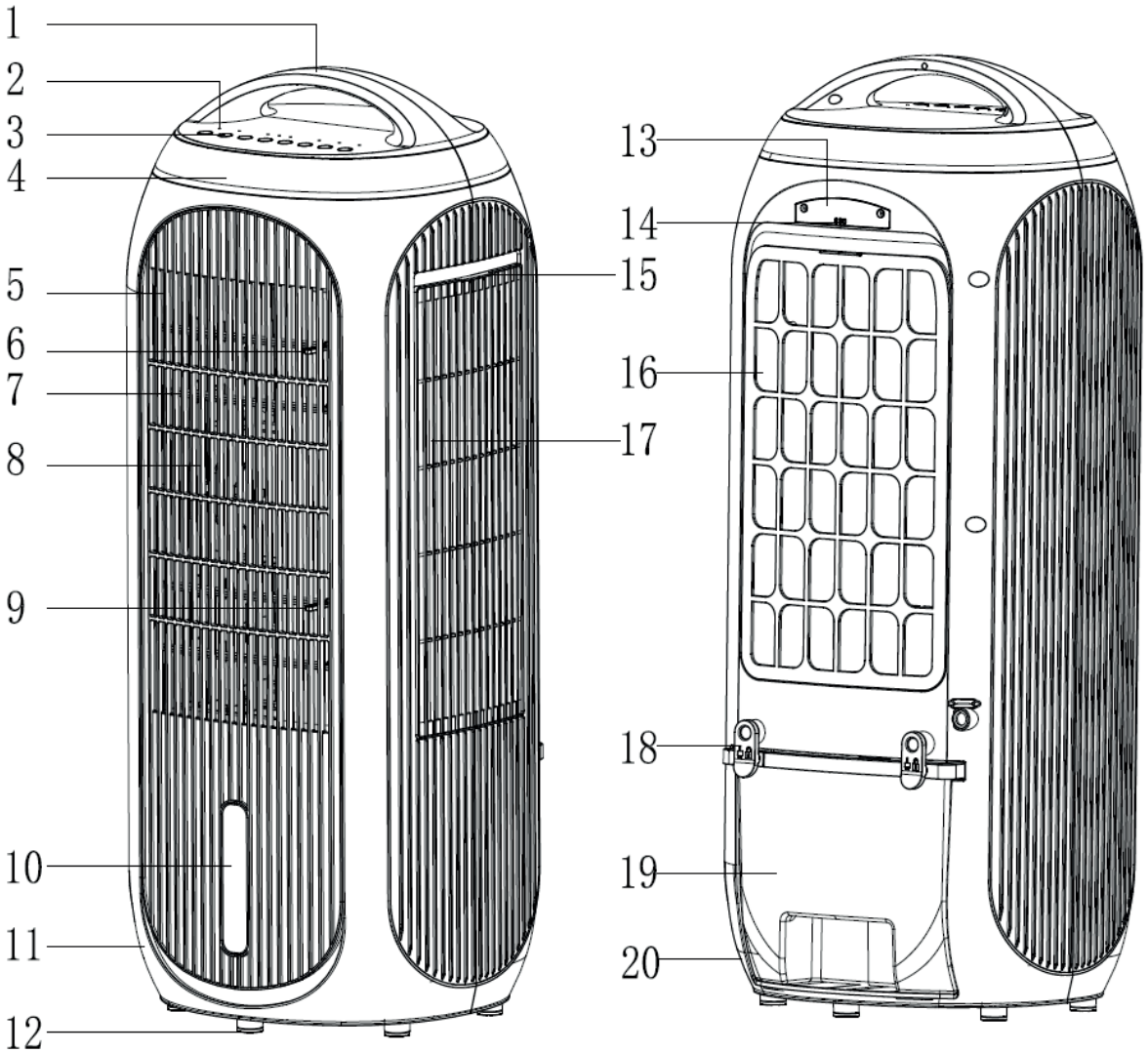

Watch all Clean Air Optima® Product animation video's on:
www.youtube.com

**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG |Borne
The Netherlands | Phone: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Germany | Phone: +49 (0) 5921 879-121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

## CA-106 Smart
## Hauptgerät



Clean Air Optima®

## Deutsch

**Vielen Dank, dass Sie sich für den Clean Air Optima® 4 in 1 entschieden haben: Luftkühler, Ventilator, Luftreiniger & Luftbefeuchter CA-106 Smart.**
Wir wünschen Ihnen viele Jahre gesunde Raumluft mit diesem effizienten und effektiven Produkt. Treffen Sie für die ordnungsgemäße Funktion dieses elektrischen Geräts unbedingt alle Sicherheitsvorkehrungen, wenn Sie das Gerät verwenden. Diese Anleitung beschreibt die Sicherheitsvorkehrungen, die im Betrieb zu beachten sind. Sie sind dafür vorgesehen, Verletzungen vorzubeugen und Beschädigungen am Gerät zu vermeiden.

### Beschreibung
Dieses Clean Air Optima® Gerät besteht aus den folgenden Hauptkomponenten:

1. Handhaben
2. LED- Anzeige
3. Bedienfeld
4. Farb-LED-Monitor
5. Vordere Abdeckung
6. Obere horizontale Luftklappen
7. Luftauslass für kühle Brise
8. Vertikale Luftklappen
9. Horizontale Luftklappen absenken
10. Wasserstandsfenster
11. Vordere Abdeckung
12. Gummifutter
13. PM2.5 hintere Abdeckung
14. PM2.5-Lufteinlass
15. Griff der Filterabdeckung
16. Filterabdeckung
17. Reinigungsluftauslass
18. Befestigungsclips für Wassertank
19. Wassertank
20. Fuß

## Sicherheitshinweise

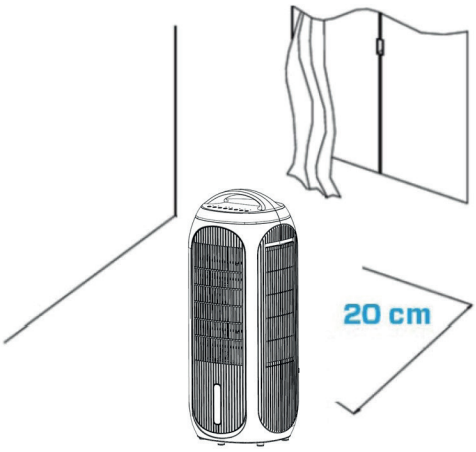
Dieses Gerät darf nur in Übereinstimmung mit diesen Sicherheitshinweisen verwendet werden. Führen Sie die folgenden Schritte aus, um das Verletzungsrisiko für Personen (z.B. durch Stromschläge oder Feuer) zu minimieren.

1. Lassen Sie das Gerät vor dem Gebrauch mindestens zwei Stunden stehen, vor allem nach dem Transport.
2. Nur für Innenräume geeignet. Nicht im Freien verwenden oder lagern.
3. Die richtige Spannung verwenden: AC 220V – 240V, 50Hz.
4. Lassen Sie um den Lufteinlass und den Luftauslass des Geräts einen Freiraum von mindestens 20 cm.
5. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die Gefahren verstehen beteiligt. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
   Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
6. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Schäden am Netzkabel oder am Gerät selbst vorhanden sind. Reparieren Sie das Gerät nicht selbst, wenn es beschädigt ist. Ziehen Sie das Gerät niemals an seinem Kabel. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von einer autorisierten Person ausgetauscht werden, um einen Stromschlag oder Brand zu vermeiden.
7. Reparaturen dürfen nur von befugtem Servicepersonal durchgeführt werden. Zur Vermeidung von Stromschlägen und Bränden sollten Sie nicht versuchen, das Gerät selbst zu reparieren.
8. Das Netzkabel nicht mit nassen Händen berühren.
9. Immer das Gerät ausschalten, bevor Sie den Netzstecker abziehen.
10. Versuchen Sie niemals, das Gerät durch Ziehen des Steckers auszuschalten.
11. Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, wenn Sie das Gerät nicht benutzen oder wenn Sie innere oder äußere Teile des Geräts reinigen.
12. Zur Sicherheit das Gerät in eine stabile, horizontale Position stellen. Während des Gebrauchs nicht bewegen.
13. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen brennbare Flüssigkeiten oder Gase gelagert werden, in der Nähe von Wärmequellen oder in besonders feuchten Räumen (wie im Badezimmer).
14. Nie andere Gegenstände in das Gehäuse einführen, um Ausfällen vorzubeugen.
15. Nie den Lufteinlass und das Luftauslassgitter abdecken.
16. Nie die inneren Teile des Geräts zerlegen oder ersetzen.
17. Verwenden und lagern Sie das Gerät nicht unter 5°C oder über 32°C.
18. Die Batterie nicht verschlucken, die Batterie stellt eine chemische Verbrennungsgefahr dar.
19. Neigen Sie das Gerät nicht zur Seite, wenn der Wassertank voll ist.
20. In diesem Gerät befindet sich eine Knopfzelle / Knopfbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann sie innerhalb von nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen und zu schweren Beschwerden oder zum Tod führen.
21. Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
22. Wenn sich das Batteriefach nicht sicher verschließen lässt: Verwenden Sie das Gerät nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
23. Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Teil des Körpers befinden: Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
24. Die Batterien enthalten umweltgefährdende Stoffe, sie müssen vor dem Entsorgen aus dem Gerät entfernt und sicher entsorgt werden.

25. Keine schweren Gegenstände auf das Gerät stellen.
26. Bitte Orte mit direktem Sonnenlicht vermeiden. Es besteht die Gefahr, dass das Gerät ausbleicht.
27. Das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.
28. Die Filterabedeckung sollte regelmäßig gereinigt werden, da ein mit Staub gesättigter Filterabdeckung zu einer schlechten Kühl-, Reinigungs-, Luftreinigungs- und Zirkulationswirkung führt. Die Leistungsaufnahme steigt, es kann zu Ausfällen führen.
29. Tauschen Sie den HEPA H13-Filter und das Verdunstungsfilter alle 2 bis 3 Monate aus. Wenn der HEPA H13-Filter und Verdunstungsfilter voll sind, wird die Kühlung, Reinigung, Luftreinigung und Zirkulationswirkung beeinträchtigt. Die Leistungsaufnahme steigt, es kann zu Ausfällen führen.
30. Lassen Sie niemals Wasser im Wassertank, wenn das Gerät nicht verwendet wird.
31. Verwenden, warten und reinigen Sie das Gerät wie in dieser Anleitung beschrieben.
32. Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder und Tiere fern. Verwenden Sie das Gerät nur unter Aufsicht.
33. Trennen Sie das Gerät während des Füllens und Reinigens vom Netz.
34. Beachten Sie, dass eine hohe Luftfeuchtigkeit das Wachstum biologischer Organismen in der Umgebung fördern kann.
35. Achten Sie darauf, dass Gegenstände in der Nähe des Geräts nicht feucht oder nass werden. Bei Feuchtigkeitsentwicklung müssen die Emissionen reduziert werden. Schalten Sie das Gerät auf eine niedrigere Stufe. Können die Emissionen nicht reduziert werden, darf das Gerät nur zeitweise verwendet werden. Schalten Sie das Gerät kurzzeitig komplett aus. Achten Sie darauf, dass saugfähige Materialien wie Teppiche, Gardinen, Gardinen oder Tischdecken nicht feucht werden.
36. Stellen Sie sicher, dass das Wasser im Wassertank alle 3 Tage gewechselt wird. Andernfalls besteht die Gefahr, dass sich im Wassertank Mikroorganismen entwickeln, die in die Luft oder ins Wasser gelangen und ein Gesundheitsrisiko darstellen.
37. Füllen Sie den Wassertank nur mit frischem Trinkwasser, Eiswürfeln aus Trinkwasser und/oder geeigneten Eisakkus.
38. Die Kühlakkus sind kein Spielzeug. Halten Sie Kinder und Tiere fern.
39. Öffnen Sie niemals die Eisbeutel. Die Flüssigkeit in den Kühlakkus kann gesundheitsschädlich sein.
40. Das Eis, das sich auf den Kühlakkus bilden kann, ist nicht zum Verzehr geeignet. Es besteht Gesundheitsgefahr!
41. Lassen Sie niemals Wasser im Tank, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
42. Entleeren und reinigen Sie den Luftkühler vor der Lagerung. Reinigen Sie den Luftkühlter vor dem nächsten Gebrauch.

## Installation

Achten Sie darauf, dass das Gerät 20 cm von Wänden und Möbeln entfernt steht, siehe Abbildung unten.



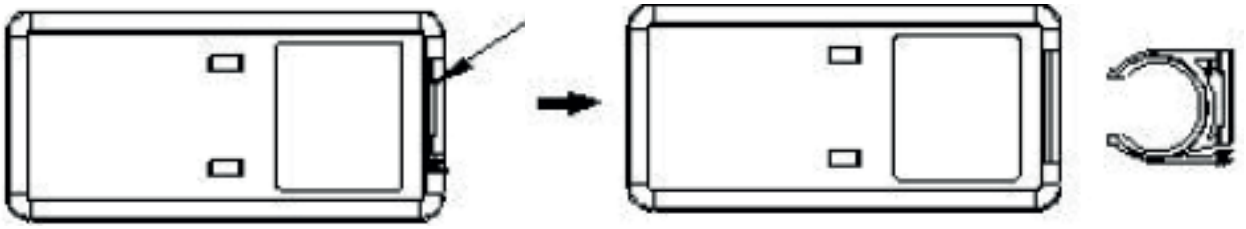

Entfernen Sie zuerst die Versiegelung vom **True HEPA H13-Filter** und vom Verdunstungsfiler.



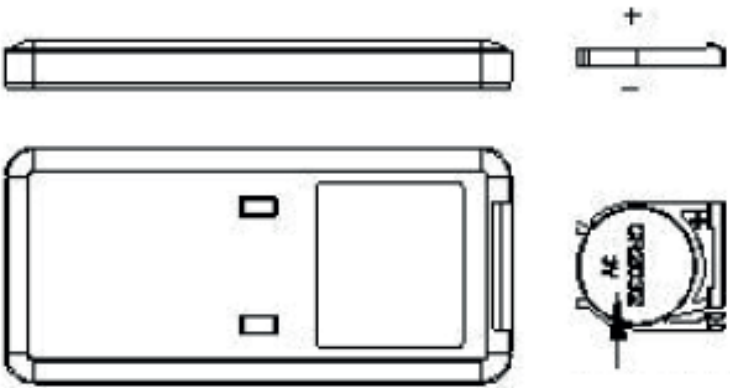
## Fernbedienung

1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung an der Rückseite der Fernbedienung, um die Batterie einzulegen. (siehe Bild 1).
2. Zum Einsetzen der Batterie: An der Unterseite der Fernbedienung befindet sich eine „Sicherheitslasche“, die Sie zuerst nach rechts schieben und dann den Batteriehalter herausziehen müssen. (siehe Bild 2).
   Setzen Sie die Batterie richtig gepolt ein. (siehe Bild 3).
3. Die Batterieabdeckung wieder in die Fernbedienung drücken.

Fernbedienung Batterieabdeckung



(Bild 1) (Bild 2)



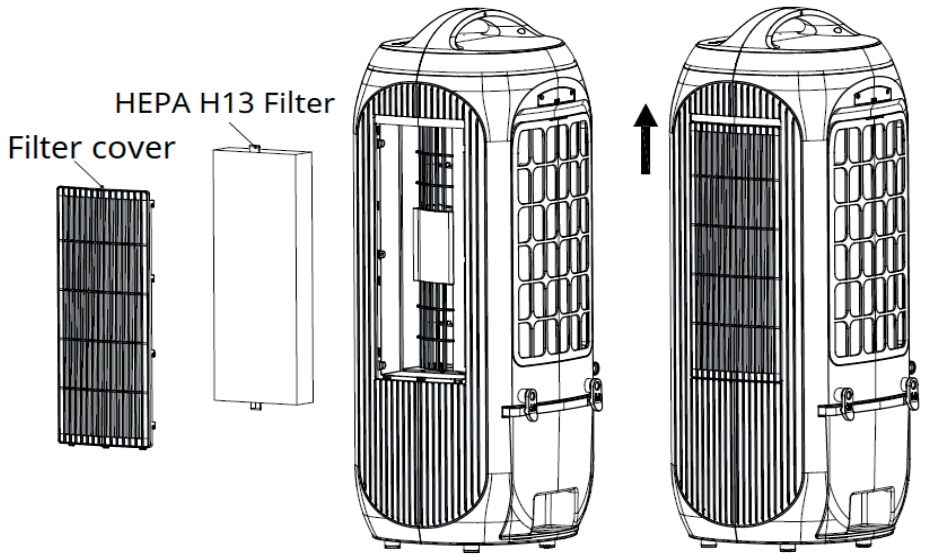

(Bild 3) Batterie (CR2032)

Clean Air Optima®

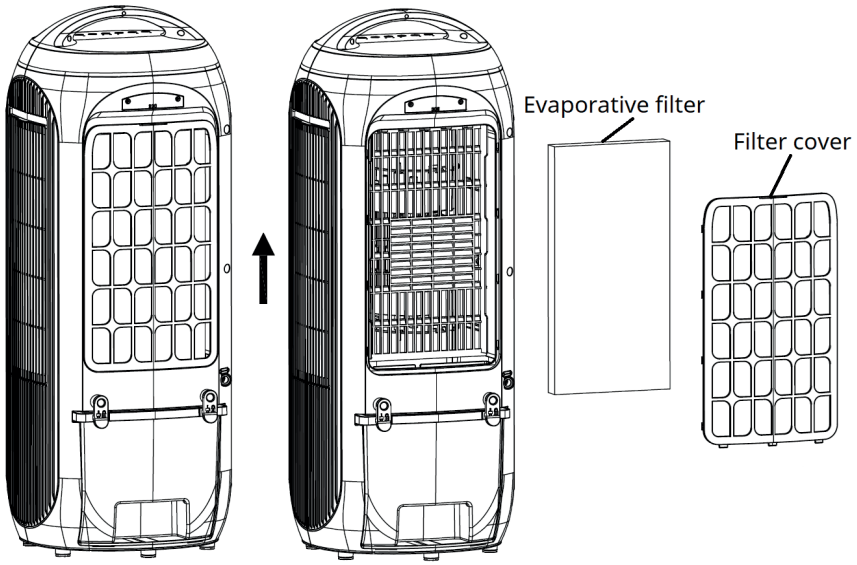
## True HEPA H13-Filter und Verdunstungsfilter einsetzen

**Achtung:** Vergewissern Sie sich, dass der Stecker noch nicht in die Steckdose eingesteckt ist.

1. Schieben Sie die Filterabdeckung auf der rechten Seite nach oben, um den **True HEPA H13-Filter** einzusetzen.




2. Schieben Sie die Filterabdeckung hinten nach oben, um den Verdunstungsfilter einzusetzen.



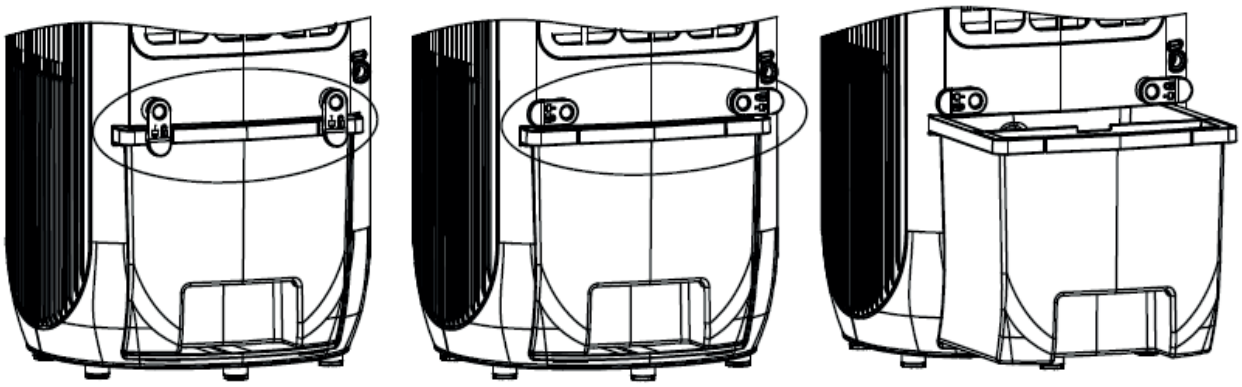

**Achtung**:
Verwenden Sie das Gerät niemals ohne den **True HEPA H13-Filter**!
Verwenden Sie das Gerät niemals ohne Verdunstungsfilter!

## Den Wassertank füllen

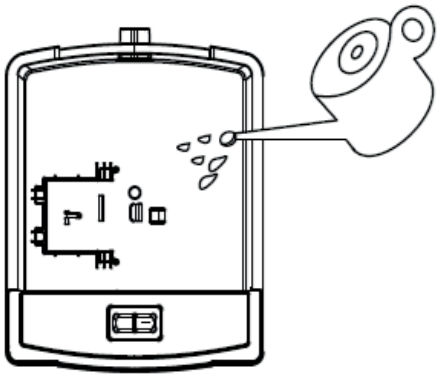
**Achtung:** Vergewissern Sie sich, dass der Stecker noch nicht in die Steckdose gesteckt ist. Reinigen Sie den Wassertank, bevor Sie das Gerät benutzen, siehe Kapitel **‘Reinigung und Wartung‘**.

Das Gerät benötigt frisches Trinkwasser zur Luftkühlung.

1. Entriegeln Sie den Wassertank, indem Sie die beiden Klammern von senkrechten in die waagerechte Position drehen.
2. Ziehen Sie den Wassertank bis zur Hälfte aus dem Gerät heraus.



3. Füllen Sie den Wassertank mit einer Gießkanne auf, beachten Sie dabei die maximale Wasserstandsanzeige, die sich an der Vorderseite des Geräts befindet.
4. Setzen Sie das Kühlelement in den Wassertank, um einen zusätzlichen Kühleffekt zu erzielen. Platzieren S das Kühlelement auf die rechte Seite.
5. Füllen Sie den Wassertank nur mit frischem Trinkwasser. Sie können dem Wasser Eiswürfel hinzufügen, um es zusätzlich zu kühlen.



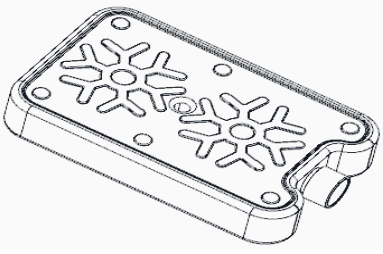
**Achtung**: Das Gerät nur mit frischem Trinkwasser befüllen. Die Wassertemperatur darf maximal 40°C betragen.

**Achtung**: Wechseln Sie das Wasser im Wassertank alle 3 Tage um das Wachstum von Bakterien zu verhindern.

## Verwendung von Kühlakkus

Der Kühlakku verfügt über einzigartige Kältespeicher- und Wärmeerhaltungseigenschaften, die die Wärme im Wasser langsam absorbieren können, so dass die Wassertemperatur im Tank mehrere Stunden lang immer niedriger ist als die Umgebungstemperatur und somit die Luft, die aus dem Luftkühler ausströmt, kühler ist.

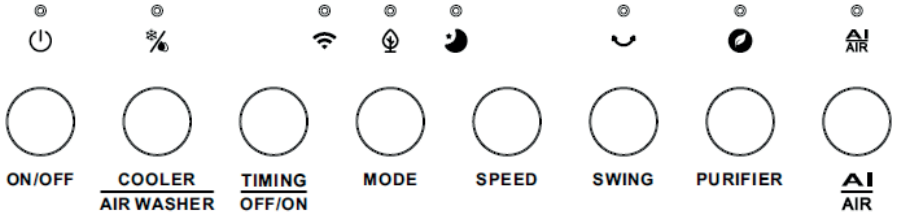
1. Legen Sie den Kühlakku in den Gefrierschrank, bis er vollständig gefroren ist.
2. Legen Sie den gefrorenen Kühlakku in den Wassertank und schieben Sie den Wassertank in seine ursprüngliche Position zurück. Nach etwa zehn Minuten ist die Wassertemperatur im Wassertank niedriger als die Umgebungs-temperatur.
3. Das Gerät ist mit 2 Kühlakkus ausgestattet, so dass ein Dauerbetrieb kein Problem darstellt.
4. Den Deckel des Kühlakkus nicht öffnen!



**Kühlakku**

Clean Air Optima®

## Bedienfeld/Bedienungsanleitung




### AN/ AUS (Strom)

Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um das Gerät einzuschalten.
Drücken Sie die EIN/AUS-Taste erneut, um das Gerät wieder auszuschalten. Das Gerät startet in der niedrigen Geschwindigkeit (Position 1) nur die Ventilatorfunktion und Anionenfunktion sind in Betrieb.

### COOLER/ AIR WASHER

Füllen Sie zuerst den Wassertank mit Wasser.
Drücken Sie dann die Taste, um die Kühlungsfunktion zu aktivieren.
Kühlung ein: Die Pumpe beginnt zu arbeiten und die LED-Anzeige leuchtet. Kühlung aus: Die Pumpe arbeitet nicht mehr und die LED-Anzeige ist aus.

### TIMING AUS/ AN

Drücken Sie die Taste, um die Timerfunktion einzuschalten.
Der Zeitwahlbereich beträgt 1-24 Stunden und wird auf dem Display angezeigt.

1. Drücken Sie diese Taste im eingeschalteten Zustand, um die Betriebszeit des Geräts einzustellen. Die Timer-Anzeige und die Zeitanzeige leuchten auf und die Digitalanzeige blinkt, um die eingestellte Zeit anzuzeigen. In diesem Moment können Sie die Timer-Taste drücken, um die Zeit einzustellen: Drücken Sie eine beliebige Taste (außer der Umschalttaste) oder warten Sie 5 Sekunden, um den Einstellungsmodus zu verlassen. Nach dem Einstellen des Timers zeigt die Digitalanzeige abwechselnd die eingestellte Zeit und die aktuelle Windgeschwindigkeit in 10-Sekunden-Intervallen an. Wenn das interne Zeitprogramm die eingestellte Timerzeit erreicht, schaltet sich das Gerät ab und bleibt im Standby-Modus.
2. Drücken Sie diese Taste im ausgeschalteten Zustand, um die gewünschte Einschaltzeit einzustellen.Während der Einstellung der Zeit leuchtet die Anzeige auf und das Display blinkt, um die aktuelle Einstellzeit anzuzeigen. Warten Sie 5 Sekunden lang, um die Einstellzeit erfolgreich einzustellen. Nach der eingestellten Zeit zeigt das Display die verbleibende Zeit der Einstellzeit an und die Zeitanzeige leuchtet auf. Wenn der Timer die Einschaltzeit erreicht, schaltet sich das Gerät ein und merkt sich die Funktion vor dem letzten Abschalten (Schlafmodus, Windmodus).

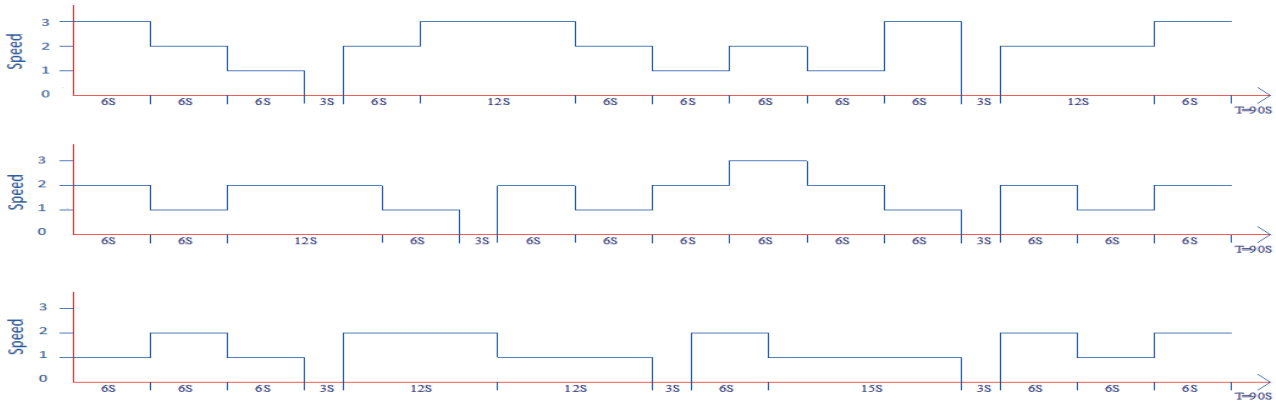
### MODE-Taste

Drücken Sie die MODE-Taste, um zwischen den Modi normaler Wind, natürlicher Wind und Schlafmodus zu wechseln.

1. Normaler Wind: Der Ventilatormotor läuft mit einer festen Geschwindigkeit, die sich nach der vom Benutzer eingestellten Windgeschwindigkeit richtet.
2. Natürlicher Wind: Der Ventilatormotor läuft unregelmäßig entsprechend des voreingestellten Programms und kann in Kombination mit der Windgeschwindigkeitstaste auf geringen, mittleren und starken natürlichen Wind eingestellt werden. Natürlicher Wind soll die Wirkung des natürlichen Windes imitieren und das Luftvolumen weicher und angenehmer machen. Die Windgeschwindigkeitsanzeige zeigt nur den anfänglichen Windgeschwindigkeitsstatus an.

Die folgende Abbildung zeigt das Funktionsprinzip des Modus ‚natürlicher Wind':

**Tabelle Windgeschwindigkeit, natürlicher Wind:**




3. Schlafmodus: Im Schlafmodus schaltet sich das Display aus und der Lüfter läuft in der niedrigsten Geschwindigkeitsstufe.
Drücken Sie die MODE-Taste, um wieder zu den vorherigen Einstellungen zurückzukehren.

SPEED

## SPEED-Taste

Durch Drücken der Geschwindigkeitstaste können Sie die Geschwindigkeitsstufe ändern. Die 3 Gebläse-Stufen bieten einen individuellen Luftstrom (1-2-3 bedeutet, dass sich die Windgeschwindigkeit erhöht).

SWING

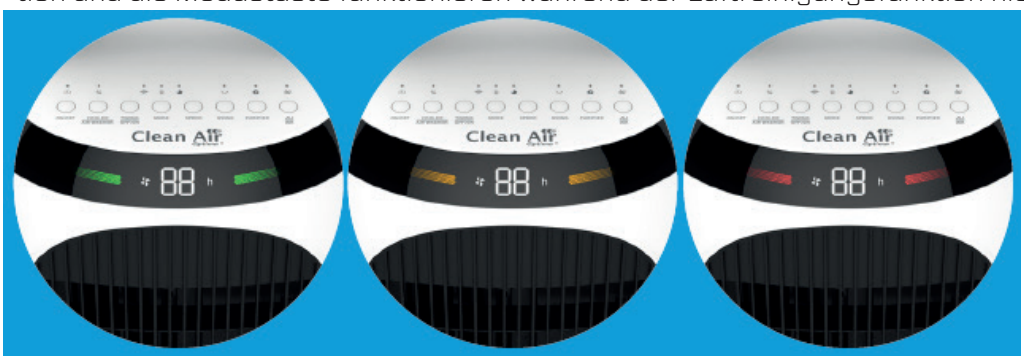
## SWING-Oszillationsfunktion

Die Oszillationsfunktion sorgt für eine gute Luftverteilung im Raum. Durch die Oszillation wird die Luft gleichmäßig verteilt. Es gibt zwei Positionen: fest oder beweglich.

PURIFIER

## PURIFIER Taste

1. Drücken Sie die Taste PURIFIER (Luftreiniger), um die Luftreinigungsfunktion zu starten oder zu stoppen. Währenddessen schaltet der Luftauslass automatisch auf die HEPA-Luftfilterreinigung um und die Luftreinigungsfunktion setzt ein. Wird die Funktion ausgeschaltet, bewegt sich der Luftauslass automatisch zurück zur Vorderseite des Luftkühlers und die Kühlfunktion setzt ein.
2. Der PM-Sensor benötigt 60 Sekunden, um die Luftqualität zu messen. Während dieses Vorgangs zeigt das Display abwechselnd die Farben Rot, Gelb und Grün an. Nach 60 Sekunden wird, basierend auf der erkannten Luftqualitätsstufe, die entsprechende Farbe auf dem Display angezeigt.
3. Nach dem Starten der Luftreinigungsfunktion können Sie die Intensität der Luftreinigung manuell auswählen, indem Sie die Windgeschwindigkeit einstellen. Die Oszillationsfunktion und die Modustaste funktionieren während der Luftreinigungsfunktion nicht.




**Grün** - Gut:
<35ug/m³

**Orange** - Mittel:
35-100ug/m³

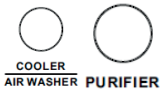
**Rot** - Schlecht:
100 ug/m³ oder mehr

Clean Air Optima®



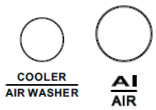

## AI/ AIR-Taste

In der Einstellung ‚Auto' misst und regelt der integrierte intelligente Sensor (Intelligent Particle Sensor™) automatisch die Luftqualität. Der über einen Sensor gesteuerte Ventilator erkennt automatisch, wie stark die Raumluft mit Partikeln der Größe PM2,5 belastet ist und passt sich entsprechend den 3 verschiedenen Geschwindigkeiten an.



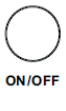

## Tasten COOLER/ AIR WASHER + PURIFIER

Drücken Sie beide Tasten für die Luftreinigungsfunktion und die Luftbefeuchtungsfunktion.




## Tasten COOLER/ AIR WASHER + AI/ AIR

Drücken Sie beide Tasten für die Intelligente Luftreinigungsfunktion und die Luftbefeuchtungsfunktion. In der Einstellung ‚Auto' (AI/ AIR) misst und regelt der integrierte intelligente Sensor (Intelligent Particle Sensor™) automatisch die Luftqualität. Der über einen Sensor gesteuerte Ventilator erkennt automatisch, wie stark die Raumluft mit Partikeln der Größe PM2,5 belastet ist und passt sich entsprechend den 3 verschiedenen Geschwindigkeiten an.




## Ventilator-Funktion

Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um das Gerät einzuschalten. Das Gerät startet in der niedrigen Geschwindigkeit (Position 1) und nur die Ventilatorfunktion ist in Betrieb.

## Signal für leeren Wassertank

Sollte der Wassertank leer sein, ertönt ein zehnfaches akustisches Signal. Das Gerät stoppt automatisch die Kühlung/Luftbefeuchten. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät mit der ON/ OFF-Taste aus. Füllen Sie den Wassertank auf.

## Trockener Verdunstungsfilter

A. Drücken Sie die SPEED-Taste 3 Sekunden lang, um die Trockenwindfunktion einzuschalten. Der Wind läuft mit der höchsten Geschwindigkeit (Geschwindigkeit 3), die LED-Anzeige blinkt und bleibt 20 Minuten lang an.
B. Während des Betriebs der Trockenwind-Funktion funktionieren die anderen Funktionstasten nicht. Drücken Sie die SPEED-Taste erneut 3 Sekunden lang, um die Trockenwind-Funktion zu beenden.
C. Wenn das Gerät 20 Minuten lang mit hoher Geschwindigkeit läuft, schaltet es sich automatisch ab und geht in den Standby-Modus über.

**Automatische Abschaltung:** Wird das Gerät normal gestartet und nicht zeitgesteuert, schaltet es sich nach 15 Stunden automatisch aus, wenn in der Zwischenzeit keine Funktionen verändert werden.

**Anionen-Funktion:** Die Anionen-Funktion wird beim Einschalten des Geräts aktiviert und beim Ausschalten des Geräts wieder ausgeschaltet.

## Reinigung und Wartung

Sie können sicherstellen, dass Ihr **Clean Air Optima® CA-106 Smart Luftkühler** jahrelang störungsfrei funktioniert, wenn Sie ein paar einfache Wartungsmaßnahmen befolgen. Wenn Ihr Wasser hart ist und hohe Konzentrationen von Kalzium und anderen Mineralien enthält, setzt sich mit der Zeit weißer Staub (Kalk) auf den verschiedenen Oberflächen im Raum ab. Auch im Inneren des Wassertanks bildet sich ein weißer Belag (Kalkablagerung). Kalkablagerungen beeinträchtigen die einwandfreie Funktion des Luftkühlers und die effiziente hygienische Funktion des Geräts.

Wir empfehlen Folgendes:

1. Reinigen Sie den **Wassertank** einmal pro Woche mit **Clean Air Optima® Reiniger & Entkalker**, wenn Sie das Gerät täglich benutzen.
2. Sobald der Wassertank nachgefüllt werden muss, gießen Sie das restliche Wasser aus und füllen den Tank mit frischem Wasser auf.
3. Reinigen Sie das gesamte Gerät und halten Sie alle Teile vollständig trocken, wenn das Gerät nicht in Gebrauch ist.



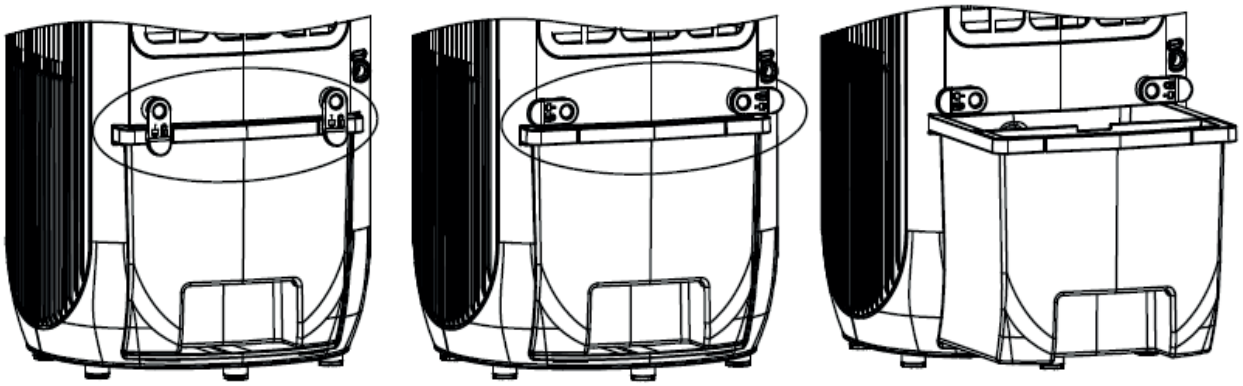

Speziell entwickelt für **Clean Air Optima®**-Luftkühler, -Luftbefeuchter und -Luftentfeuchter:

- Nicht aggressiv
- Schützt Kunststoff- und Keramikmaterialien des Luftkühlers, Luftbefeuchters und Luftentfeuchters
- Geruchsneutral
- Reinigt und entkalkt schnell und gründlich
- Biologisch abbaubar

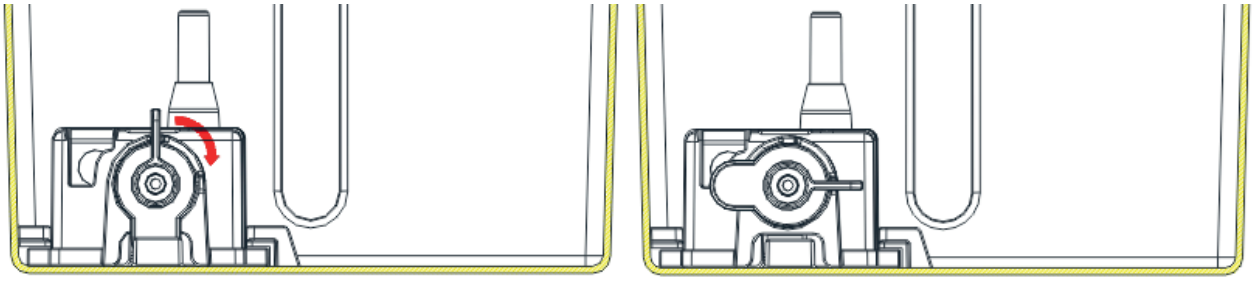
Sie können den **Clean Air Optima® Reiniger & Entkalker** in unserem Online-Shop unter www.cleanairoptima.com bestellen.

**Reinigung des Wassertanks des Clean Air Optima® Luftkühler**

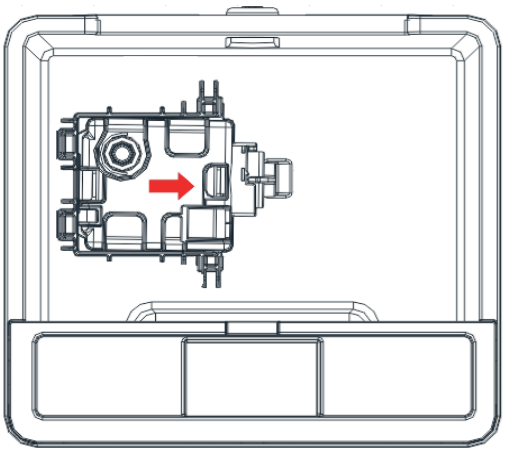
1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker. Während der Reinigung und Entkalkung darf das Gerät nicht benutzt werden.
2. Entriegeln Sie den Wassertank, indem Sie die beiden Clips von der vertikalen Position in die horizontale Position drehen.



3. Ziehen Sie den Wassertank halb aus dem Gerät heraus.
4. Drehen Sie den Wasserpumpengriff von der vertikalen in die horizontale Position, siehe schematisches Diagramm unten für die Demontage und Montage der Wasserpumpe.



5. Schieben Sie die Wasserpumpe aus der Halterung, siehe schematische Darstellung hier links.
6. Reinigen Sie das Innere des Wassertanks mit **Clean Air Optima® Reiniger & Entkalker** und spülen Sie es mit klarem Wasser aus. Geben Sie zwei Kappen voll **Clean Air Optima® Reiniger & Entkalker** in den Wassertank und zwischen zwei und fünf Minuten einwirken lassen. Dann Wasser bis zum Rand des Wassertanks hinzufügen und mindestens 30 und höchstens 60 Minuten einwirken lassen. Spülen Sie den Wassertank gründlich mit Wasser aus.
7. Entfernen Sie Spritzer von **Clean Air Optima® Reiniger & Entkalker** von Arbeitsflächen oder der Außenseite des Geräts mit einem weichen, feuchten Tuch.

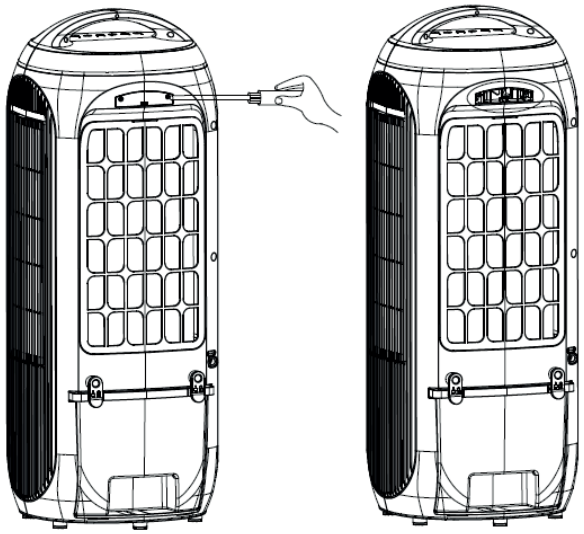


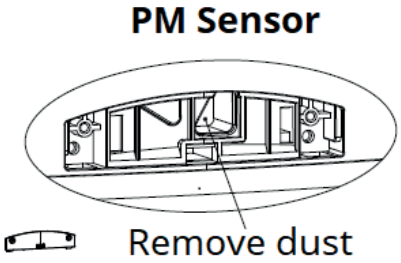
Nach der Reinigung und Entkalkung ist Ihr Gerät hygienisch sauber, frei von Kalk, Bakterien, Viren und sofort wieder einsatzbereit.

**Bitte beachten Sie:**
Zum Reinigen und Entkalken muss das Gerät ausgeschaltet/vom Netz getrennt werden.

**Reinigung des PM2,5-Sensors des Clean Air Optima® Luftkühler**
**Reinigen Sie den Luftqualitätssensor alle 6 bis 8 Wochen.**
Wenn der Wert für PM 2,5 falsch angezeigt wird, kann die Sensorlinse mit einem Wattestäbchen gereinigt werden.

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die hintere Abdeckung des PM2.5 Sensor zu entfernen.






3. Reinigen Sie, wie durch den Pfeil angezeigt, die Sensorlinse mit einem Wattestäbchen und Wasser. Trocknen Sie die Linse anschließend mit einem sauberen Wattestäbchen.
4. Bringen Sie die Abdeckung des Sensors wieder an.
5. Wischen Sie die Sensorlinse nicht mit Alkohol oder anderen organischen Lösungsmitteln ab.

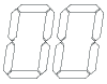
**Achtung!**
Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit im Raum besteht die Gefahr von Kondensation am Luftqualitätssensor. Das kann dazu führen, dass die Luftqualitätsanzeige (Digitalanzeige - Partikelmessung) anzeigt, dass die Luftqualität schlecht ist, was jedoch nicht der Fall sein sollte. In diesem Fall empfehlen wir Ihnen, den Luftqualitätssensor zu reinigen oder den Luftkühler nicht im Automatikmodus zu verwenden.

**Reinigung der Außenseite des Clean Air Optima® Luftkühler**

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein weiches und feuchtes Tuch, um das Gerät zu reinigen. Verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel wie Benzol, Alkohol oder Benzin.
3. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt, bespritzen Sie es nicht mit Wasser.

## Auswechseln des True HEPA H13-Filters und des Verdunstungsfilters

Der **Clean Air Optima CA-106 Smart** ist mit einem Mechanismus zur Überwachung der Filterlebensdauer ausgestattet, der anzeigt, dass der **HEPA H13 Filter** nach 600 Betriebsstunden ausgetauscht werden muss. Wenn der **HEPA-Filter H13** ausgetauscht werden muss, blinkt die rote Kontrollleuchte. 
Setzen Sie den Timer für den **HEPA H13 Filter** zurück, indem Sie die **Taste des Luftreinigers** etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten. Wenn die Kontrollleuchte erlischt, wurde der Timer erfolgreich zurückgesetzt.

Der Clean Air Optima CA-106 Smart ist mit einem Mechanismus zur Überwachung der Filterlebensdauer ausgestattet, der anzeigt, dass der **Verdunstungsfilter** nach 600 Betriebsstunden ausgetauscht werden muss. Wenn der **Verdunstungsfilter** ausgetauscht werden muss, leuchtet das Gerät mit einer Doppelnull  auf. Setzen Sie den Timer für den **Verdunstungsfilter** zurück, indem Sie die Taste **COOLER/ AIR WASHER** etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten. Wenn die Kontrollleuchte erlischt, wurde der Timer erfolgreich zurückgesetzt.

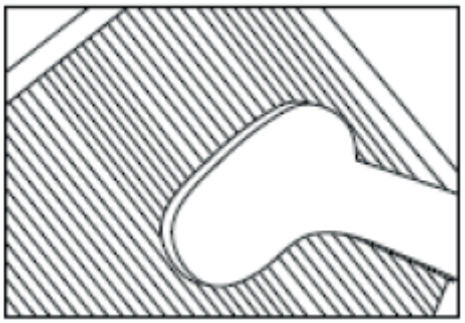
Die Lebensdauer des **Verdunstungsfilters** und des **True HEPA H13 Filters** beträgt je nach Verwendung ca. 2 - 3 Monate.

Nehmen Sie die Filter aus dem Filterrahmenfach heraus. Setzen Sie die Filter nach dem Filterwechsel oder der Filterreinigung wieder in das Filterrahmenfach ein und montieren Sie diese wieder am Gerät (siehe Abbildung auf Seite 29).

### True HEPA H13 Filterreinigung

Die beste Wirkung für eine längere Lebensdauer des **HEPA H13-Filters** wird erreicht, wenn der **HEPA H13-Filter** einmal im Monat gereinigt wird. Bei extrem verschmutzter Raumluft empfehlen wir, den **HEPA-Filter H13** häufiger zu reinigen, ca. einmal alle zwei Wochen.

Reinigen Sie den **HEPA H13-Filter** vorsichtig mit einer Bürste oder Ihrem Staubsauger. Auf diese Weise können größere Staubpartikel wie Flusen, Haare, Staub und Hautschuppen von Haustieren aus dem Filter entfernt werden.



### Verdunstungsfilter reinigung

Die beste Wirkung für eine längere Lebensdauer des **Verdunstungsfilters** wird erreicht, wenn Sie den **Verdunstungsfilter** einmal im Monat reinigen. Bei extrem verschmutzter Raumluft empfehlen wir, die **Kühlmatte/den Verdunstungsfilter** häufiger zu reinigen, ca. einmal alle zwei Wochen.

1. Reinigen Sie den **Verdunstungsfilter** mit einem milden Reinigungsmittel und spülen Sie diese mit klarem Wasser ab. Spülen Sie den Filter aus und verwenden Sie keine Bürste. Weichen Sie der **Verdunstungsfilter** in Wasser und einem milden Reinigungsmittel ein.
2. Lassen Sie den **Verdunstungsfilter** trocknen, bevor Sie es wieder verwenden.

## Warnung!

Die Filter dürfen nicht beschädigt werden, sie dürfen keine Risse aufweisen. Beschädigte Filter müssen ersetzt werden.
Befeuchten oder spülen Sie den **True HEPA H13-Filter** niemals mit Wasser. Wenn der HEPA H13-Filter mit Wasser gespült wurde, muss er ersetzt werden.

**Signs for used up filters that needs to be replaced**
(Nur für **True HEPA H13 Filter** und Verdunstungsfilter)
Erhöhte Geräuschentwicklung, verringerter Luftstrom, verstopfte Filter, zunehmende Geruchsbildung. Der Filter muss durch einen neuen ersetzt werden, wenn sich die Farbe des True HEPA H13-Filters von Weiß zu Grau oder Schwarz geändert hat. Wenn der True HEPA H13-Filter noch Weiß ist, ist ein Austausch des Filters nicht erforderlich.
Wenn der Verdunstungsfilter porös wird, zu riechen beginnt oder erhöhte Geräusche verursacht, sollte er ausgetauscht werden.

## Bestellen von Filtern:

Kontaktieren Sie den **Clean Air Optima® Kundenservice** Tel. + 31 (0) 742670145 oder besuchen Sie unseren Webshop: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Lagerung des Clean Air Optima® Luftkühler

Wenn der Luftkühler längere Zeit nicht benutzt wird:
1. Entleeren Sie den Wassertank vollständig und stellen Sie sicher, dass sich kein Wasser im Wassertank befindet.
2. Ziehen Sie den Netzstecker ab und wickeln Sie das Netzkabel auf.
3. Entfernen und reinigen Sie die Filter. Setzen Sie die Filter nach der Reinigung wieder im Gerät ein.
4. Lagern Sie den Luftkühler an einem kühlen, trockenen Ort, nicht im direkten Sonnenlicht, in extremen Temperaturen und starkem Staub.

## Betrieb mit Clean Air Optima® App




### Konnektivität

**Kompatibilität mit Smartphone und Tablet:**
iPhone, iPad und Android-Geräte

**Das Gerät verbindet sich über WLAN mit der App:**
CleanAirOptima

**Achtung**: Der Router muss auf das 2,4-GHz-Breitband eingestellt sein. Wenn der Router auf 5,0 GHz eingestellt ist, kann keine Verbindung hergestellt werden.

### WLAN-Verbindung einrichten

1. Laden Sie die App „CleanAirOptima“ im App Store oder Google Play Store herunter und installieren Sie sie.
2. Erstellen Sie ein Konto und melden Sie sich an.
3. Stecken Sie den Stecker des Geräts in die Steckdose und schalten Sie das Gerät ein. Die WLAN-Kontrollleuchte blinkt.
4. Der Router muss auf das 2,4-GHz-Breitband eingestellt sein. Wenn der Router auf 5,0 GHz eingestellt ist, kann keine Verbindung hergestellt werden.
5. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert ist.
6. Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone oder Tablet mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
7. Öffnen Sie die App „CleanAirOptima“ und klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“ . Ihr Gerät wird aufgelistet und Sie können es auswählen. Wenn nicht, wählen Sie „Automatische Suche“. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät mit Ihrem Netzwerk zu verbinden
8. Fügen Sie das Clean Air Optima®-Gerät zur App hinzu und folgen Sie den Anweisungen in der App.
9. Wenn das Gerät verbunden ist, leuchtet die WLAN-Anzeige dauerhaft.
10. Nach erfolgreicher Konfiguration können Sie die Clean Air Optima® App verwenden, um das Gerät zu bedienen.

**Hinweis:**

- Wenn sich Ihr Standardnetzwerk geändert hat, setzen Sie die WLAN-Verbindung zurück, indem Sie die Schritte 3 bis 8 des Kapitels „WLAN-Verbindung einrichten“ ausführen.
- Wenn Sie mehrere Geräte mit Ihrem Smartphone oder Tablet verbinden möchten, müssen Sie dies nacheinander tun.
- Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Smartphone oder Tablet und dem Gerät weniger als fünf Meter beträgt und keine Hindernisse vorhanden sind. Stellen Sie außerdem sicher, dass Sie sich im selben Raum wie das Gerät befinden.

**WLAN-Funktion zurücksetzen:**
- Setzen Sie das WLAN zurück, indem Sie die ‚MODE'-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten; die Anzeigeleuchte des WLAN blinkt schnell. Wenn die WLAN-Funktion am Gerät zurückgesetzt werden muss, muss das Gerät eingeschaltet sein.
- Wenn innerhalb von 3 Minuten keine Verbindung hergestellt wird, erlischt die WLAN-Anzeige. Um die Verbindung erneut herzustellen, müssen Sie die „WLAN"-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten, bis ein Signalton ertönt, um das WLAN-Modul zurückzusetzen. Die WLAN-Anzeige blinkt schnell und Sie können neu starten, um das Netzwerk im Standardmodus zu konfigurieren.

## Geräte mit mehreren Telefonen verbinden

Hinweis: Zuerst muss die andere Person die Clean Air Optima® App auf ihrem Telefon installieren und ein neues Konto erstellen.

**Geben Sie das Gerät mit eingeschränktem Zugriff frei:**
Sie können ein Gerät mit mehreren Personen teilen.
Diese Person hat dann Zugriff, kann aber nicht alle Einstellungen verwalten.

Beachten Sie die folgende Anleitung, um das Gerät mit mehreren Personen zu teilen:
1. Rufen Sie das entsprechenden Gerät auf.
2. Gehen Sie auf den Stift oder die drei Punkte oben rechts.
3. Wählen Sie „Share device".
4. Wählen Sie „Add sharing".
5. Wählen Sie die Freigabemethode, z. B. per E-Mail, Whatsapp, SMS usw., und fahren Sie fort.
6. Das Gerät wird in der Clean Air Optima® App automatisch mit dem anderen Konto angezeigt.

**Gemeinsames Gerät mit vollem Zugriff:**
Sie können eine Person oder mehrere Personen zu Ihrer Hausverwaltung hinzufügen.
Diese Person erhält dann Zugriff auf alle Ihre bereits verknüpften Geräte und verfügt über alle Rechte und Berechtigungen. Sie werden immer der verantwortliche Administrator bleiben.

Beachten Sie die folgenden Schritte, um jemanden zu Ihrer Hausverwaltung hinzuzufügen:
1. Öffnen Sie die Clean Air Optima® App und gehen Sie auf „Me".
2. Wählen Sie „Home Management".
3. Wählen Sie „Create a home".
4. Wählen Sie das entsprechende „Home" und „Add member".
5. Wählen Sie die Freigabemethode, z. B. per E-Mail, Whatsapp, SMS usw., und fahren Sie fort.
6. Das entsprechende „Home" erscheint automatisch in der Clean Air Optima® App der Person, mit der Sie Ihr „Home" geteilt haben.
7. Auf dem anderen Konto:
   Rufen Sie den Startbildschirm der Clean Air Optima® Appauf. Gehen Sie nach oben links und wählen Sie das entsprechende „Home".

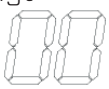
Clean Air Optima®

## Richtlinie 2009/125/EG Ökodesign energieverbrauchs relevanter Produkte.

| **Modellidentifikation: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Klausel** | **Ökodesign-Anforderungen - ALLGEMEIN ÖKODESIGN-ANFORDERUNGEN** | **Resultat** | **Urteil** |
| (d) | Ab 1. Januar 2014 | | -- |
| Aus-Modus | Die Leistungsaufnahme von Geräten im ausgeschalteten Zustand darf 0,50 W nicht überschreiten | | N/A |
| Standby modus | Der Stromverbrauch von Geräten, die in keinem Zustand nur eine Reaktivierungsfunktion oder nur eine Reaktivierungsfunktion und eine bloße Anzeige der aktivierten Reaktivierungsfunktion bieten, darf 0,50 W nicht überschreiten | 0,4 W | Pass |
| | Der Stromverbrauch von Geräten, die in keinem Zustand, der nur eine Informations- oder Statusanzeige oder nur eine Kombination aus Reaktivierungsfunktion und Informations- oder Statusanzeige bietet, darf 1,00 W nicht überschreiten | | N/A |
| Verfügbarkeit von Standby- und/oder Aus-Modus | Das Gerät muss, es sei denn, dies ist für den vorgesehenen Gebrauch ungeeignet, in den Aus-Zustand und/oder den Bereitschaftszustand und/oder in einen anderen Zustand versetzen, der den geltenden Stromverbrauch nicht überschreitet Anforderungen für den Aus-Zustand und/oder den Standby-Zustand, wenn das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist | Standby Modus | Pass |
| Energieverwaltung | Erfüllen Geräte nicht die Hauptfunktion oder sind andere energieverbrauchende Produkte nicht von ihren Funktionen abhängig, so müssen die Geräte, es sei denn, für den vorgesehenen Verwendungszweck ungeeignet sind, eine Energieverwaltungsfunktion oder eine ähnliche Funktion bieten, die das Gerät nach der kürzestmöglichen Zeitspanne, die für den bestimmungsgemäßen Gebrauch des Geräts geeignet ist, automatisch in Folgendes umschaltet:<br>— im Standby-Modus oder<br>— Aus-Zustand oder<br>— eine andere Bedingung<br>Die geltenden Anforderungen an den Stromverbrauch im Aus- und/oder Standby-Zustand, wenn das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist. Die Energieverwaltungsfunktion muss vor der Auslieferung aktiviert werden. | | N/A |
| Kontaktinformationen | Clean Air Optima International GmbH | | |

## Störungsbehebung

Die folgende Anleitung hilft Ihnen bei der Lösung von Problemen, die bei Verwendung des **Clean Air Optima®** Luftkühler **CA-106 Smart** auftreten können**.**

| Problem | Mögliche Ursache | Lösung |
|---|---|---|
| Gerät schaltet nicht ein. | Das Netzkabel ist nicht richtig angeschlossen.<br><br>Das Netzkabel oder der Netzstecker können beschädigt werden. | Den Netzstecker und die Steckdose korrekt anschließen.<br><br>Überprüfen Sie das Netzkabel und den Stecker auf Beschädigungen. |
| Das Gerät macht starke Geräusche oder vibriert. | Das Gerät ist schräg aufgestellt.<br><br>Die Filter sind blockiert. | Stellen Sie sicher, dass das Gerät aufrecht steht.<br>Reinigen oder ersetzen Sie die Filter. |
| Das Gerät funktioniert nicht oder mit reduzierter Kapazität. | Überprüfen Sie die Filter auf Verschmutzung.<br><br>Überprüfen Sie die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen. | Reinigen oder ersetzen Sie die Filter bei Bedarf.<br><br>Entfernen Sie das Gerät von Wänden und Gegenständen.<br>Kühlmodus aktivieren. |
| Das Gerät läuft, aber es gibt keine Luftkühlung. | Das Gerät befindet sich nicht im Kühlmodus.<br><br>Wasserpumpeneinlass ist blockiert.<br><br>Wasserpumpe ist nicht richtig im Wassertank montiert. | Kühlmodus aktivieren.<br><br>Stellen Sie sicher, dass der Wasserpumpeneinlass im Wassertank nicht blockiert ist.<br><br>Stellen Sie sicher, dass die Wasserpumpe richtig montiert ist. |
| Wasserleck | Filterdeckel Verdunstungsfilter ist nicht richtig geschlossen. | Filterdeckel Verdunstungsfilter richtig einsetzen. |
| Das Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung. | Es befinden sich Hindernisse zwischen dem Gerät und der Fernbedienung.<br><br>Batterie richtig eingesetzt.. | Entfernen Sie Hindernisse und sorgen Sie für Sichtkontakt zwischen Fernbedienung und Gerät.<br><br>Ladezustand des Batteries prüfen.. |
| Anzeige zeigt Doppelnull  . | Der Verdunstungsfilter muss ausgetauscht werden. | Setzen Sie den Timer für den Filter zurück, indem Sie die COOLER/AIR WASHER-Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten. Wenn die Kontrollleuchte erlischt, wurde der Timer erfolgreich zurückgesetzt. |
| Auf dem Frontdisplay blinkt die rote Kontrollleuchte. | Der HEPA H13-Filter muss ausgetauscht werden. | Setzen Sie den Timer für den Filter zurück, indem Sie die Purifier-Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten. Wenn die Kontrollleuchte erlischt, wurde der Timer erfolgreich zurückgesetzt. |

**WARNUNG!**
Wenn die oben empfohlenen Lösungen nicht funktionieren, wenden Sie sich bitte an den technischen Support von Clean Air Optima® unter der für Ihre Region geltenden Telefonnummer. Nicht versuchen, das Gerät zu zerlegen, wieder zusammenzubauen oder zu reparieren, da andernfalls die Garantie erlöschen kann.

## Spezifikationen CA-106 Smart

| **Modell** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Für Räume bis | 65m² / 160m³ / 699ft² |
| Nennspannung | 220 – 240 V, 50 Hz |
| Nennleistung | 65W |
| Lüfterleistung | 180 m³/h |
| Kapazität Luftbefeuchtung | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Wassertank | 5,5 Liter |
| Luftreinigung mit: | HEPA H13-Filter, Ionisator |
| Filterleistung | 99,97 % |
| Schallpegel | Leiser Lüfter < 20dB(A) Niedrig/48dB(A) Hoch |
| Maße | 279 x 276 x 749mm |
| Gewicht | 6,9kg |
| Farbe | Weiß/Schwarz |
| Art des WI-FI-Netzwerks | Breitband 2,4 GHz |
| Entspricht den EU-Vorschriften | CE / EEAG / RoHS |



**Fragen Sie Ihren Händler oder Ihre Gemeinde nach aktuellen Informationen über die Entsorgung von Verpackung und Gerät.**

## Service

**Garantiezertifikat für den Clean Air Optima® Luftkühler CA-106 Smart**.

Kaufdatum: .....
Name des Kunden: .....
Adresse: .....
Telefon: .....
E-Mail: .....
Name des Verkäufers: .....
Adresse: .....

1. Bitte füllen Sie dieses Garantiezertifikat vollständig aus. Senden Sie es mit der Rechnung und dem Gerät, Porto im Voraus bezahlt und in der Originalverpackung an Ihren Händler. Fügen Sie ausreichendes Rückporto für das Paket bei.

2. Bitte fügen Sie eine kurze Beschreibung des Schadens, der Störung oder des Fehlers und der Umstände bei, unter denen diese Probleme aufgetreten sind.

Der **Clean Air Optima® Luftkühler CA-106 Smart** wird vor der Auslieferung strengen Prüfverfahren unterzogen. Wenn das Produkt innerhalb von zwei Jahren ab Kaufdatum aufgrund von Herstellungsfehlern nicht den Spezifikationen entspricht, hat der Käufer gegen Vorlage dieser Garantie Anspruch auf kostenlose Reparatur oder den Ersatz von Teilen (vorausgesetzt, die Fehlfunktion oder Beschädigung des Geräts und/oder der Teile ist unter normalen Betriebsbedingungen aufgetreten). Die Garantie gilt: Für alle in Material und Verarbeitung fehlerhaften Teile. Wie lange: zwei Jahre ab Kaufdatum. Das werden wir tun: Fehlerhafte Teile reparieren oder ersetzen.

**Sonstige Bedingungen**
Die Bestimmungen dieser Garantie ersetzen alle anderen schriftlichen Garantien, ob ausdrücklich oder stillschweigend, schriftlich oder mündlich, einschließlich der Garantie der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Die maximale Haftung des Herstellers überschreitet nicht den tatsächlichen Kaufpreis, den Sie für das Produkt gezahlt haben. In keinem Fall haftet der Hersteller für besondere, zufällige, Folge- oder indirekte Schäden. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf einen Mangel, der nach unserem alleinigen Ermessen auf unsachgemäße oder unangemessene Verwendung oder Wartung, fehlerhafte Montage, Unfall oder Naturkatastrophen, unsachgemäße Verpackung oder unbefugte Manipulationen, Änderungen oder Modifikationen zurückzuführen ist. Diese Garantie erlischt, wenn der Aufkleber mit der Seriennummer entfernt oder entstellt wurde.

# Vielen Dank für das Lesen!



Senden Sie Ihr Feedback zum Clean Air Optima®
Luftkühler CA-106 Smart an:
www.cleanairoptima.com




Für häufig gestellte Fragen zum CA-106 Smart besuchen Sie bitte:
www.cleanairoptima.com und suchen Sie nach „CA-106 Smart“.




Laden Sie die PDF-Bedienungsanleitung herunter unter:
www.cleanairoptima.com/info/manuals



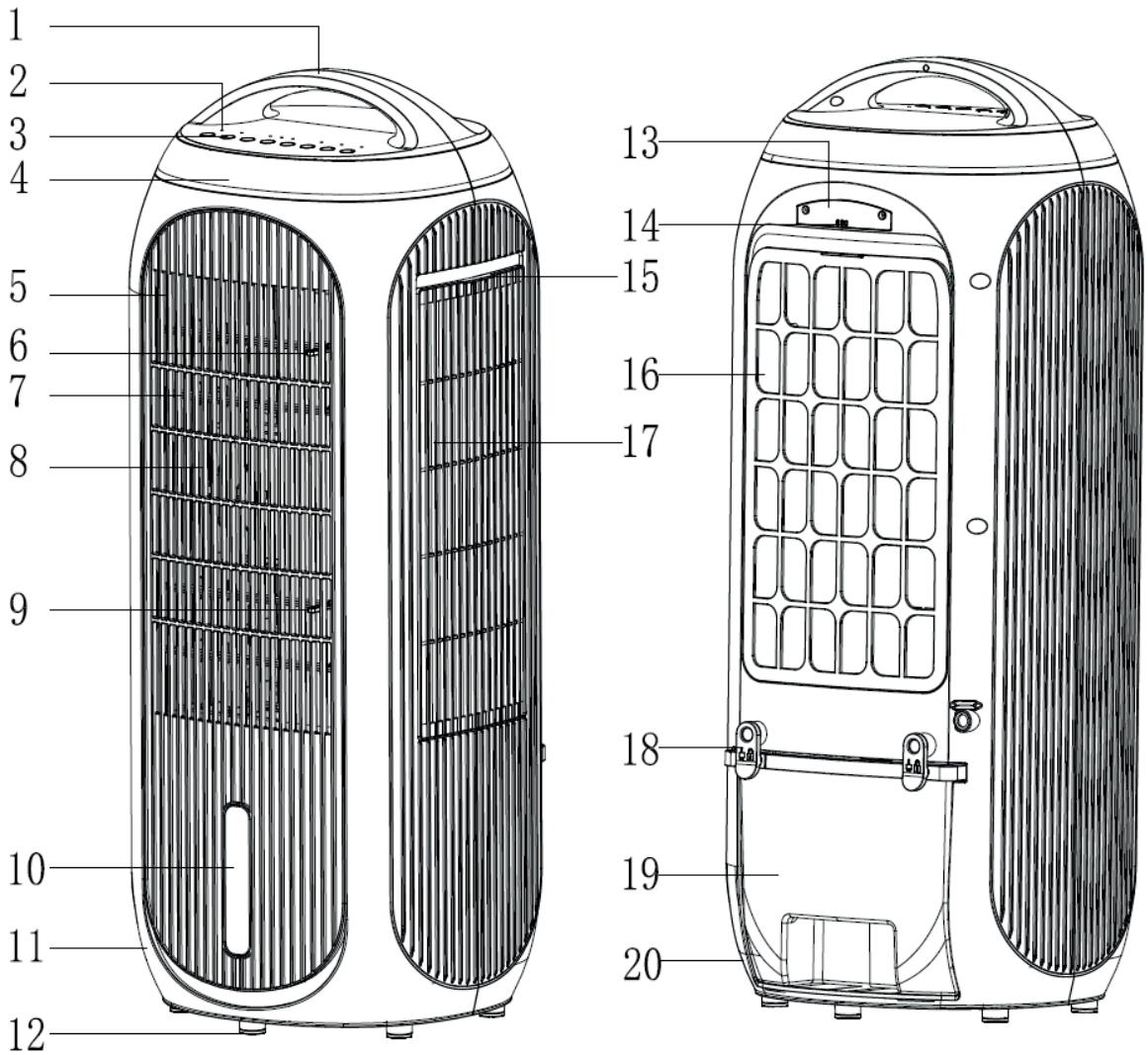

Alle Videos mit Produktanimationen
von Clean Air Optima® finden Sie auf:
www.youtube.com

**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Niederlande | Telefon: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Deutschland | Telefon: +49 (0)5921 879-121

**E-Mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

## CA-106 Smart
## Hoofdeenheid



## Nederlands

**Bedankt voor de aankoop van de Clean Air Optima® 4in1: Luchtkoeler, Ventilator, Luchtreiniger & Luchtbevochtiger CA-106 Smart.**
Wij wensen u vele jaren gezonde binnenlucht toe met dit efficiënte en doeltreffende product. Voor de juiste werking van dit elektrische apparaat is het belangrijk dat alle veiligheidsvoorschriften tijdens het gebruik in acht worden genomen. Deze instructies beschrijven de veiligheidsvoorschriften die tijdens het gebruik moeten worden nageleefd. Ze zijn bedoeld om verwondingen en schade aan het apparaat te voorkomen.

**Beschrijving**
Dit Clean Air Optima®-apparaat bestaat uit de volgende hoofdonderdelen:

1. Greep
2. Led-display
3. Bedieningspaneel
4. LED-kleurenmonitor
5. Frontpaneel
6. Bovenste horizontale luchtkleppen
7. Koele bries luchtuitlaat
8. Verticale luchtkleppen
9. Onderste horizontale luchtkleppen
10. Niveau watertank
11. Frontpaneel
12. Rubbervoet
13. Achterklep PM2.5
14. PM2.5 luchtinlaat
15. Handgreep filterdeksel
16. Filterdeksel
17. Zuiverende luchtuitlaat
18. Bevestigingsclips voor watertank
19. Watertank
20. Basis

## Veiligheidswaarschuwingen

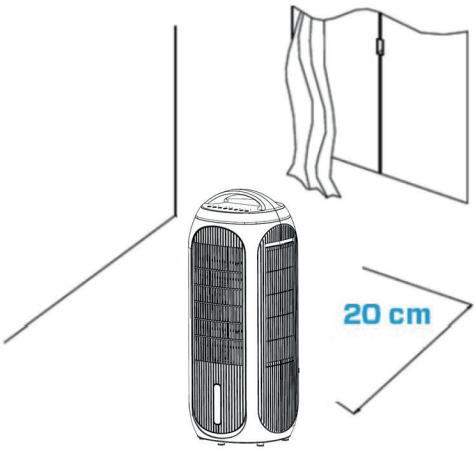
Dit apparaat mag alleen worden gebruikt in overeenstemming met deze veiligheidsinstructies. Neem volgende stappen om het risico op verwondingen door bijvoorbeeld elektrische schokken of brand tot een minimum te beperken.

1. Laat het apparaat ten minste twee uur staan alvorens het te gebruiken, vooral na transport.
2. Alleen voor gebruik binnenshuis. Niet buiten gebruiken of opslaan.
3. Gebruik de juiste spanning: AC 220V – 240V, 50Hz.
4. Laat een vrije ruimte van min. 20 cm vrij rond de luchtinlaat en luchtuitlaat van het apparaat.
5. Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis, als zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruiksonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
6. Gebruik het apparaat niet als er zichtbare schade is aan het netsnoer of het apparaat zelf. Repareer een beschadigd apparaat niet zelf. Trek nooit aan het snoer van het apparaat. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door erkend servicepersoneel om elektrische schokken of brand te voorkomen.
7. Herstellingen mogen alleen worden uitgevoerd door erkend servicepersoneel. Probeer het apparaat niet zelf te repareren, om elektrische schokken of brand te voorkomen.
8. Raak het netsnoer en de stekker niet met natte handen aan.
9. Schakel het apparaat altijd uit alvorens de stekker los te koppelen.
10. Probeer nooit het apparaat uit te schakelen door de stekker uit het stopcontact te halen.
11. Trek de stekker uit het stopcontact wanneer u het apparaat niet gebruikt of wanneer u interne of externe onderdelen ervan reinigt.
12. Plaats het apparaat uit veiligheidsoverwegingen in een stabiele, horizontale positie. Verplaats het apparaat niet tijdens het gebruik.
13. Gebruik het apparaat niet in ruimten waar ontvlambare vloeistoffen of gassen worden bewaard, of in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, open haard of keramische kachels.
14. Steek nooit een voorwerp in de behuizing van het apparaat om defecten te vermijden.
15. Dek de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters nooit af.
16. Demonteer of vervang nooit de binnenste delen van het apparaat.
17. Gebruik of bewaar het apparaat niet onder 5°C of boven 32°C.
18. Kantel het apparaat niet met vol waterreservoir op een zijde.
19. Slik de batterij niet in, de batterij houdt een chemisch brandgevaar in.
20. Dit apparaat bevat een munt- / knoopcelbatterij. Bij inslikken van de munt-/ knoopcelbatterij, kan dit in slechts 2 uur ernstige inwendige brandwonden veroorzaken en tot ernstige klachten of de dood leiden.
21. Houd nieuwe en gebruikte batterijen uit de buurt van kinderen.
22. Als het batterijvak niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het apparaat en houd het uit de buurt van kinderen.
23. Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn terechtgekomen, schakel dan onmiddellijk medische hulp in.
24. De batterijen bevatten materialen die gevaarlijk zijn voor het milieu. Zij moeten uit het apparaat worden verwijderd voordat het naar het schroot wordt gebracht en zij moeten op een veilige wijze worden afgevoerd.

25. Leg geen zware voorwerpen op het apparaat.
26. Vermijd plaatsen met direct zonlicht. Het risico bestaat dat het apparaat verkleurt.
27. Dompel het apparaat nooit onder in water of andere vloeistoffen.
28. Reinig het filterdeksel regelmatig. Als het filterdeksel met stof verzadigd is, verslechtert het koel-effect, luchtzuiverende-, luchtwassende- en de luchtcirculerende werking. Het stroomverbruik zal toenemen, het kan storingen veroorzaken..
29. Vervang het HEPA H13-filter en het verdampingsfilter om de 2 tot 3 maanden. Als het HEPA H13-filter en verdampingsfilter verzadigd zijn, verschlechterd het koel-effect, luchtzuiverende-, luchtwassende- en luchtcirculerende werking. Het stroomverbruik zal toenemen, het kan storingen veroorzaken
30. Laat nooit water in de watertank staan als het apparaat niet in gebruik is.
31. Gebruik, onderhoud en reinig het apparaat zoals beschreven in deze handleiding.
32. Het apparaat is geen speelgoed. Houd kinderen en dieren op afstand. Gebruik het apparaat alleen onder toezicht.
33. Haal de stekker uit het stopcontact tijdens het vullen en schoonmaken.
34. Houd er rekening mee dat een hoge luchtvochtigheid de groei van biologische organismen in de omgeving kan bevorderen.
35. Zorg dat voorwerpen in de omgeving van het apparaat niet vochtig of nat warden. Ontstaat er vochtigheid, moet de uitstoot warden gereduceerd. Het apparaat naar een lagere stand schakelen. Kan de uitstoot niet warden gereduceerd, mag het apparaat alleen met onderbrekingen warden gebruikt. Het apparaat korte tijd volledig uitschakelen. Zorg dat aanzuigende materialen, zoals vloerbedekking, gordijnen, vitrage of tafelkleden niet vochtig worden.
36. Zorg dat het water in de watertank elke 3 dagen wordt ververst. Anders bestaat het gevaar dat in het waterreservoir micro-organismen ontstaan, die in de lucht of het water komen en een gezondheidsrisico vormen.
37. Vul het waterreservoir uitsluitend met vers drinkwater ijsblokjes van drinkwater en/of geschikte koelaccu's.
38. De koelaccu's zijn geen speelgoed. Houd kinderen en dieren uit de buurt.
39. Open de koelaccu's nooit. De vloeistof in de koelaccu's kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
40. Het ijs dat op de koelaccu's kan ontstaan is niet geschikt voor consumptie. Er bestaat gevaar voor de gezondheid!
41. Laat nooit water in het reservoir staan als het apparaat niet in gebruik is.
42. Leeg en reinig de luchtkoeler voordat u hem opbergt. Reinig de luchtkoeler voor het volgende gebruik.

## Installatie

Zorg dat de afstand van het apparaat tot muren en meubilair 20 cm bedraagt, zie onderstaande illustratie. .



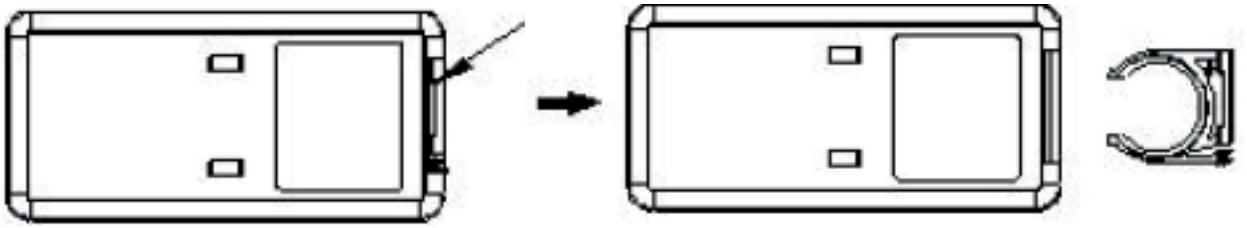

Verwijder eerst de beschermfolie van het **True HEPA H13**-filter en het verdampingsfilter.



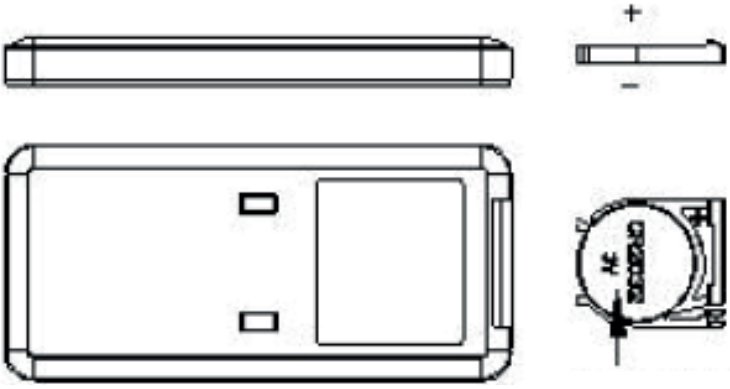
## Afstandsbediening

1. Open het batterijklepje aan de achterkant van de afstandsbediening om de batterij te plaatsen. (zie afbeelding 1).
2. Om de batterij te plaatsen: aan de onderkant van de afstandsbediening bevindt zich een “beveiligingslipje” dat u eerst naar rechts moet schuiven. Trek vervolgens de batterijhouder eruit. (zie afbeelding 2).
   Plaats de batterij met de juiste polariteit. (zie afbeelding 3).
3. Duw het batterijklepje terug in de afstandsbediening.

Afstandsbediening Batterijklepje



(Afbeelding 1) (Afbeelding 2)



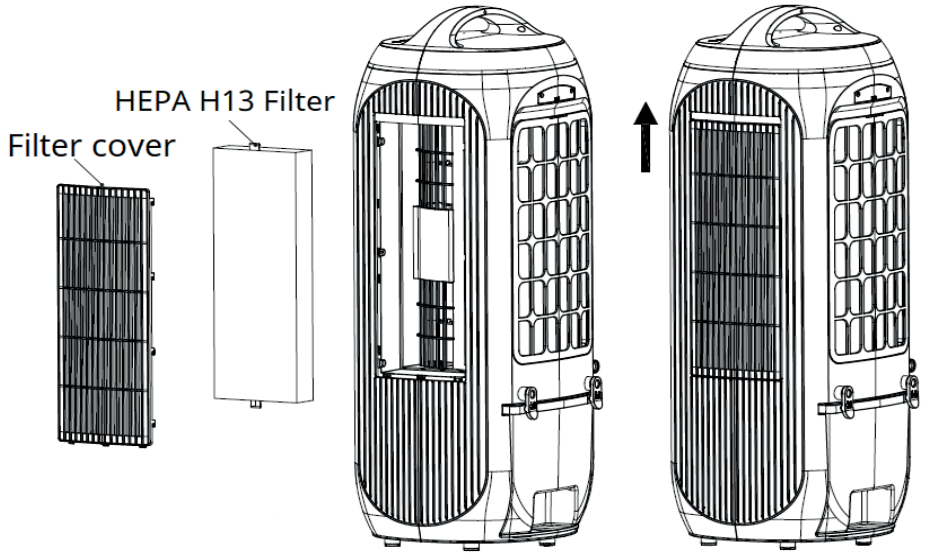

(Afbeelding 3) Batterij (CR2032)

Clean Air Optima®

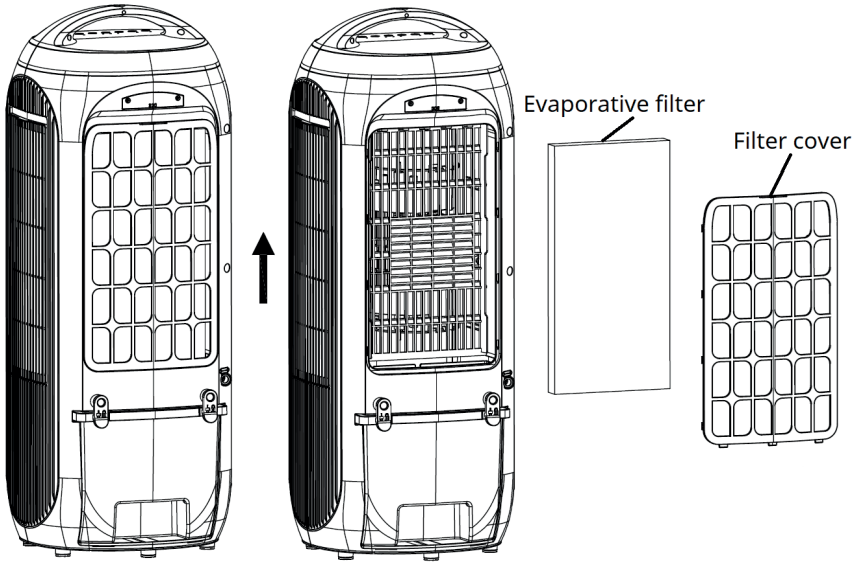
## Installeer het True HEPA H13-filter en het verdampingsfilter

**Let op:** Zorg ervoor dat de stekker nog niet in het stopcontact zit.

1. Schuif het filterdeksel aan de rechterkant omhoog om het **True HEPA H13-filter** te plaatsen.




2. Schuif het filterdeksel aan de achterkant omhoog om het verdampingsfilter te plaatsen.

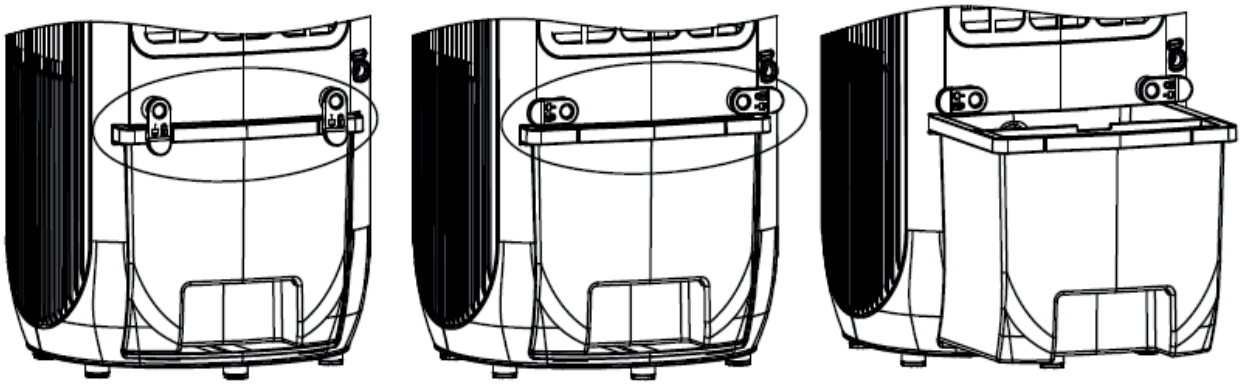



**Let op**:
Gebruik het apparaat nooit zonder het **True HEPA H13-filter**!
Gebruik het apparaat nooit zonder verdampingsfilter!

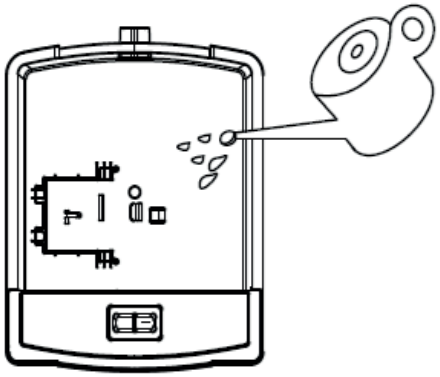
## Vul de watertank

**Let op:** Zorg ervoor dat de stekker nog niet in het stopcontact zit..
Reinig de watertank voordat u het apparaat gebruikt, zie hoofdstuk **'Schoonmaken en onderhoud'**. Voor luchtkoeling heeft het apparaat vers drinkwater nodig.

1. Ontgrendel de watertank door de twee clips van de verticale positie naar de horizontale positie te draaien.
2. Trek de watertank tot halverwege uit het apparaat.



3. Vul de watertank met een gieter, houd hierbij rekening met de maximale waterniveau-indicator, zie voorzijde van het apparaat.
4. Plaats het koelelement in het waterreservoir voor een extra verkoelend effect. Plaats het koelelement aan de rechterkant.
5. Vul de watertank alleen met vers drinkwater.
   Je kunt ijsblokjes aan het water toevoegen voor extra verkoeling.

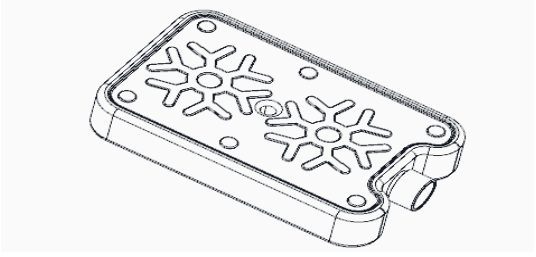


**Let op**: Vul het apparaat alleen met vers drinkwater.
De watertemperatuur mag max. 40°C zijn.
**Let op**: Ververs het water in het waterreservoir elke 3 dagen om bacteriegroei te voorkomen.

## Gebruik van koelelement

Het koelelement heeft unieke eigenschappen voor koudeopslag en warmtebehoud, die de warmte in het water langzaam kunnen absorberen, zodat de watertemperatuur in de tank altijd enkele uren lager is dan de omgevingstemperatuur, zodat de lucht die uit de luchtkoeler blaast, koeler is.

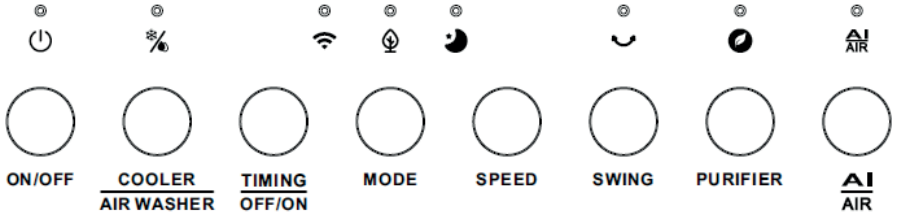
1. Plaats het koelelement in de vriezer totdat het volledig bevroren is.
2. Plaats het bevroren koelelement in de watertank en duw de watertank terug naar zijn oorspronkelijke positie. Na ongeveer tien minuten is de watertemperatuur in het waterreservoir lager dan de omgevingstemperatuur.
3. Het apparaat is voorzien van 2 koelelementen, waardoor continu gebruik geen probleem is.
4. Open het tuitje van het koelelement niet!



**Koelelement**

Clean Air Optima®

## Bedieningspaneel/bedieningsinstructies




### AAN/ UIT-knop

Druk op de Power-knop om het apparaat in te schakelen.
Druk nogmaals op de Power-knop om het apparaat uit te schakelen.
Het apparaat start in de lage snelheid (stand 1) en alleen de ventilatorfunctie en de ionen functie werken.

### KOELER/LUCHTWASSER

Vul eerst de watertank met water.
Druk op de knop om de koel-/bevochtigingsfunctie te activeren.
Koelen/bevochtigen aan: de waterpomp begint te werken en het led-lampje brandt.
Koelen/bevochtigen uit: de waterpomp stopt met werken en het led-lampje is uit.

### TIMER UIT/ AAN

Druk op de knop om de timingfunctie te activeren.
Het tijdselectiebereik is 1-24 uur en wordt weergegeven op het display.

1. Druk in ingeschakelde toestand op deze knop om de werktijd van de machine in te stellen. De timerindicator en tijdindicator gaan aan en de digitale buis knippert om de ingestelde tijd weer te geven, wat aangeeft dat deze zich in de timerinstelling bevindt. Op dit moment kunt u op de timerknop drukken om de tijd in te stellen en op een willekeurige toets drukken (behalve de schakeltoets) of 5 seconden wachten om de instelling te verlaten. Na het instellen van de timer, geeft de digitale buis afwisselend de ingestelde timer en de huidige windsnelheid weer met intervallen van 10 seconden, en de windsnelheidsindicator en tijdindicator worden dienovereenkomstig weerge geven. Wanneer het interne timingprogramma de ingestelde tijd bereikt, wordt de machine uitgeschakeld en blijft deze in de standby-stand.
2. Druk in de uitgeschakelde toestand op deze knop om de gewenste inschakeltijd in te stellen. Tijdens het instellen van de timing licht de indicator op en knippert het display om de huidige ingestelde tijd weer te geven. Wacht 5 seconden om de insteltijd succesvol in te stellen. Na de insteltijd toont het display de resterende tijd van de insteltijd en licht de tijdindicator op. Wanneer de timer de opstarttijd bereikt, wordt het apparaat ingeschakeld en onthoudt het de functie vóór de laatste uitschakeling (slaapmodus, windmodus).

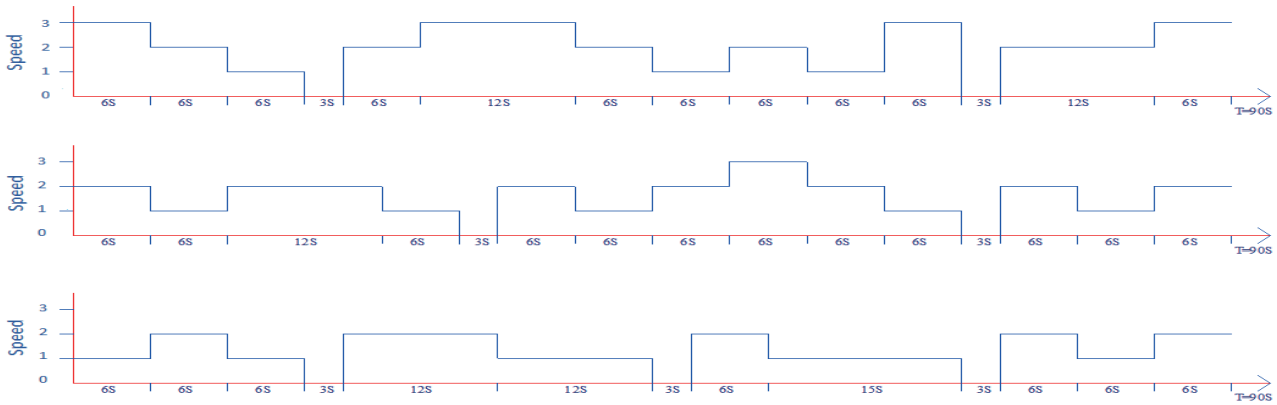
### MODE-knop

Druk op de MODE-knop om te schakelen tussen normale wind, natuurlijke wind en slaapmodus.

1. Normale wind: De ventilatormotor draait op een vaste snelheid volgens de door de gebruiker ingestelde windsnelheid.
2. Natuurlijke wind: De ventilatormotor draait onregelmatig volgens het vooraf ingestelde programma en kan in combinatie met de windsnelheidsknop worden ingesteld op lage, gemiddelde en sterke natuurlijke wind. Natuurlijke wind is om het effect om een natuurlijke wind na te bootsen, waardoor het luchtvolume zachter en comfortabeler wordt.

De indicator voor het windsnelheidsniveau geeft alleen de initiële status van de windsnelheid weer.
De onderstaande afbeelding toont het werkingsprincipe van de natuurlijke windmodus:

**Windsnelheidstabel natuurlijke wind:**




3. Slaapstand: In de slaapstand wordt het display uitgeschakeld en draait de ventilator op de laagste snelheid.
Druk op de MODE-knop om weer terug te schakelen naar de vorige instellingen.

SPEED

## SNELHEID

Door op de knop Snelheid te drukken, kunt u het toerental wijzigen. De 3 ventilatorsnelheden bieden een individuele luchtstroom (1-2-3 betekent dat de windsnelheid toeneemt).

SWING

## OSC-oscillerende functie

De oscillatiefunctie zorgt voor een goede luchtverdeling in de ruimte. Er zijn twee standen, vast of bewegend.

PURIFIER

## PURIFIER-knop

1. Druk op de PURIFIER-knop om de luchtzuiveringsfunctie te starten of te stoppen. Ondertussen verschuift de luchtuitlaat automatisch naar de HEPA-luchtfilterreiniging en start de luchtzuiveringsfunctie. Wanneer de functie wordt uitgeschakeld, beweegt de luchtuitlaat automatisch terug naar de voorkant van de luchtkoeler en start de koelfunctie.
2. De PM-sensor heeft 60 seconden nodig om de luchtkwaliteit te meten. Tijdens dit proces toont het display afwisselend de kleuren rood, geel en groen. Na 60 seconden wordt de bijbehorende kleur op het display weergegeven op basis van de gedetecteerde luchtkwaliteit.



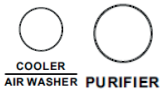

**Groen** - Goed: <35ug/m³ **Oranje** - Matig: 35-100ug/m³ **Rood** - Slecht: 100 ug/m³ of hoger

3. Na het starten van de luchtzuiveringsfunctie kunt u de luchtzuiveringsintensiteit handmatig selecteren door de windsnelheid aan te passen. De oscillatiefunctie en modusknop werken niet tijdens de luchtzuiveringsfunctie.



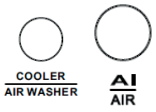

## AI/ AIR-knop

In de instelling AI/ AIR meet en regelt de geïntegreerde slimme sensor (Intelligent Particle Sensor™) automatisch de luchtkwaliteit. De ventilator, die door een sensor wordt aangestuurd, anticipeert automatisch in hoeverre de binnenlucht vervuild is door deeltjes van de grootte PM2.5 en stelt op basis daarvan een de 3 verschillende snelheden in.




## COOLER/ AIR WASHER + PURIFIER toets

Druk beide knoppen in voor de luchtreinigingsfunctie en de luchtbevochtigingsfunctie.




## COOLER/ AIR WASHER + AI/ AIR-knop

Druk beide knoppen in voor de slimme luchtreinigingsfunctie en de luchtbevochtigingsfunctie.

In de stand Auto (AI/AIR) meet en regelt de geïntegreerde slimme sensor (Intelligent Particle Sensor™) automatisch de luchtkwaliteit. De ventilator, bestuurd door een sen sor, anticipeert automatisch in welke mate de binnenlucht vervuild is door deeltjes van PM2,5 en past zich dienovereenkomstig aan de 3 verschillende snelheden aan.




## Ventilator functie

Druk op de aan/uit-knop om het apparaat te activeren. Het apparaat start in de lage snelheid (stand 1) en alleen de ventilatorfunctie werkt.

## Watertank leeg

Als het waterreservoir leeg is, klinkt er een tienvoudig akoestisch signaal. Het apparaat stopt automatisch met koelen/bevochtigen. Schakel in dit geval het apparaat uit met de AAN/UIT-knop. Vul hierna de watertank bij.

## Drogen verdampingsfilter

A. Druk 3 seconden op de SPEED-knop om de droge wind-functie in te schakelen, de wind draait op de hoogste snelheid (snelheid 3), het LED-lampje knippert en blijft 20 minuten branden
B. Tijdens de werking van de droge wind-functie werken andere functietoetsen niet. Druk nogmaals 3 seconden op de SPEED-knop om de droge wind-functie te verlaten.
C. Na 20 minuten op hoge snelheid te hebben gedraaid, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld en in de stand-bymodus gezet.

**Automatisch uitschakelen:** Als het apparaat normaal is gestart en niet getimed, wordt het apparaat na 15 uur automatisch uitgeschakeld als er in de tussentijd geen functies zijn gewijzigd.

**Anion-functie:** De anion-functie wordt ingeschakeld bij het opstarten van het apparaat en uitgeschakeld zodra het apparaat wordt uitgeschakeld.

## Reiniging en onderhoud

U kunt ervoor zorgen dat uw **Clean Air Optima® CA-106 Smart** Luchtkoeler jarenlang probleemloos werkt door enkele eenvoudige onderhoudsprocedures in acht te nemen.
Als uw kraanwater hard is en hoge concentraties calcium en andere mineralen bevat, zal na verloop van tijd wit stof (kalk) zich op de verschillende oppervlakken in de ruimte gaan afzetten. Ook op het binnenwerk van de watertank zal een witte aanslag (kalk) ontstaan. De kalkaanslag zal de efficiënte hygiënische luchtbevochtiging van het apparaat belemmeren.

**Wij adviseren het volgende:**

1. Reinig de **watertank** eenmaal per week als u het apparaat dagelijks gebruikt met **Clean Air Optima® Reiniger & Ontkalker.**
2. Giet het resterende water uit de watertank en vul deze met vers water, zodra de watertank moet worden bijgevuld.
3. Reinig het hele apparaat en houd alle onderdelen volledig droog wanneer het apparaat niet in gebruik is.



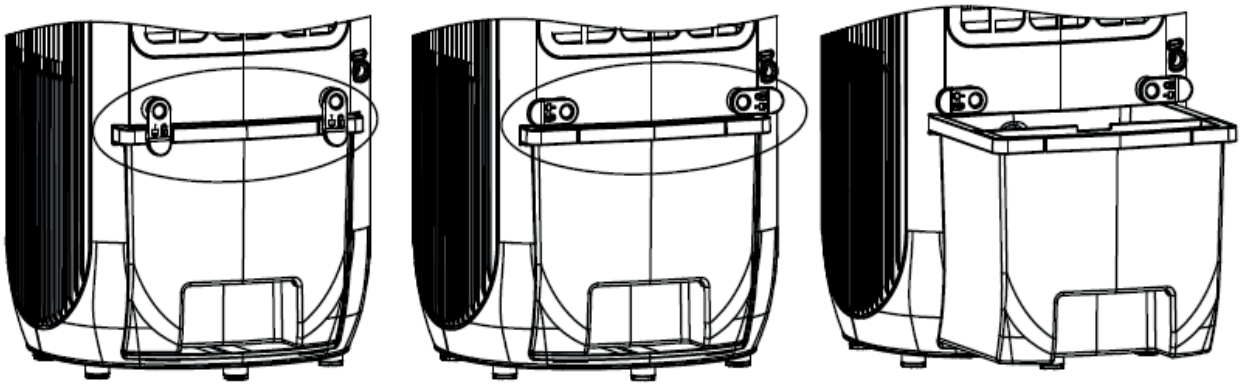

Speciaal ontwikkeld voor **Clean Air Optima®** luchtkoelers, luchtbevochtigers en luchtontvochtigers:

- Niet agressief
- Beschermd kunststof en keramische materialen van de luchtbevochtiger
- Geurneutraal
- Reinigt & ontkalkt snel en grondig
- Biologisch afbreekbaar

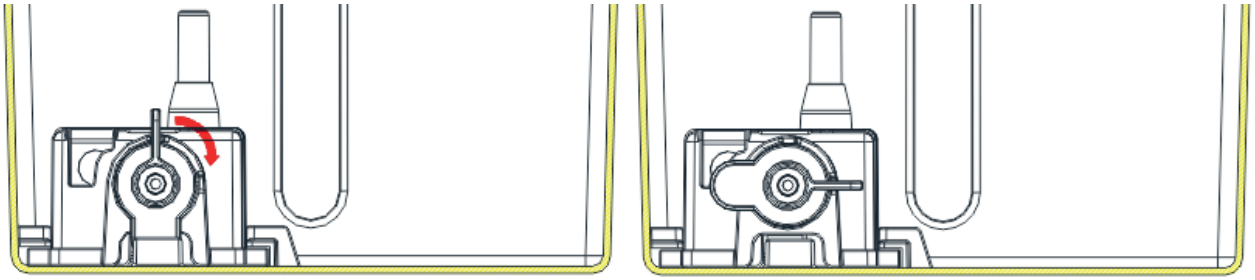
U kunt de **Clean Air Optima® Reiniger & Ontkalker** in onze webshop of op onze website www.cleanairoptima.com bestellen.

**Schoonmaken van de watertank van de Clean Air Optima® Luchtkoeler**

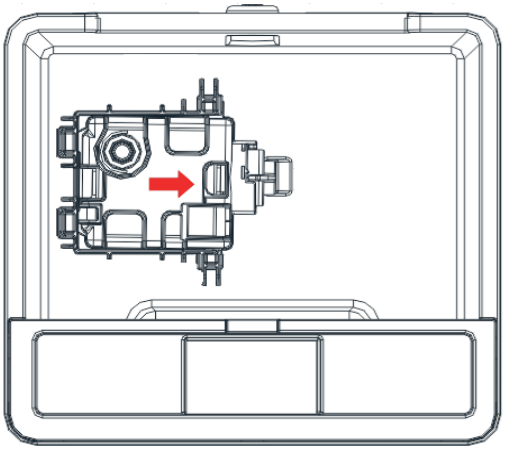
1. Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact. Tijdens het reinigen en ont kalken mag het apparaat niet worden gebruikt.
2. Ontgrendel de watertank door de twee clips van de verticale stand naar de horizontale stand te draaien.



3. Trek de watertank tot halverwege uit het apparaat.
4. Draai de hendel van de waterpomp van de verticale naar de horizontale positie, zie het onderstaande schematische diagram voor het demonteren en monteren van de waterpomp.



5. Schuif de waterpomp uit de beugel, zie het schematische diagram hier links..
6. Reinig de binnenkant van het waterreservoir met **Clean Air Optima® Reiniger & Ontkalker.** en spoel na met schoon water. Giet twee dopjes **Clean Air Optima® Reiniger & Ontkalker** in de watertank en laat het twee tot vijf minuten intrekken.
   Voeg vervolgens water toe tot aan de rand van de watertank en laat minimaal 30 en maximaal 60 minuten staan. Spoel de watertank grondig uit met water.
7. Verwijder eventuele spatten van de **Clean Air Optima® Reiniger & Ontkalker** van werkoppervlakken of de buitenkant van het apparaat met een zachte, vochtige doek.

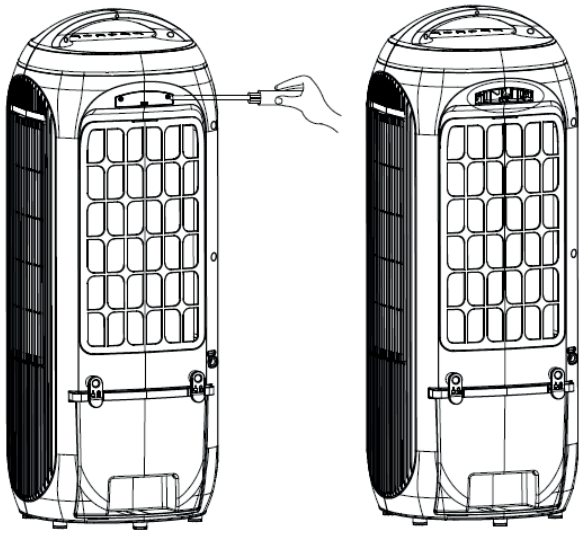


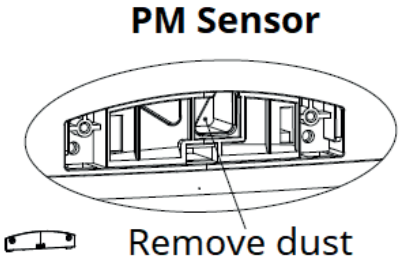
Na het reinigen en ontkalken is je apparaat hygiënisch schoon, vrij van kalk, vrij van bacteriën, vrij van virussen en direct weer klaar voor gebruik.

**Let op:**
Voor het reinigen en ontkalken moet het apparaat zijn uitgeschakeld/losgekoppeld.

**Reinigen PM2.5 sensor van de Clean Air Optima® Luchtkoeler**
**Maak de luchtkwaliteitssensor om de 6 tot 8 weken schoon.**
Wanneer de waarde van PM 2,5 fout wordt weergegeven, kan de sensorlens met een wattenstaafje worden schoongemaakt.

1. Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.
2. Gebruik een schroevendraaier om de achterklep van de PM2.5 sensor te verwijderen.






3. Maak de sensorlens schoon met een wattenstaafje en water zoals aangegeven door de pijl. Droog de lens vervolgens met een schoon wattenstaafje.
4. Plaats de achterklep van de sensor terug.
5. Veeg de sensorlens niet schoon met alcohol of een ander organisch oplosmiddel.

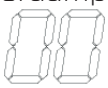
**Attentie/ Let op:**
Als de luchtvochtigheid in de kamer zeer hoog is, bestaat het risico van condensatie op de luchtkwaliteitssensor. Dit kan ertoe leiden dat de indicator voor de luchtkwaliteit (digitale weergave - deeltjesmeting) aangeeft dat de luchtkwaliteit slecht is, terwijl dit niet het geval zou mogen zijn. In dat geval raden wij u aan om de luchtkwaliteitssensor schoon te maken of de luchtkoeler niet in de automatische stand te gebruiken.

**De buitenkant van de Clean Air Optima® Luchtkoeler schoonmaken**

1. Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.
2. Gebruik een zachte en vochtige doek om het apparaat schoon te maken. Gebruik geen chemische oplosmiddelen zoals benzeen, alcohol of benzine.
3. Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat komt, niet met water besprenkelen.

## Vervanging van het True HEPA H13-filter en het verdampingsfilter

De **Clean Air Optima CA-106 Smart** is uitgerust met een filterlevensduurbewakingsmechanisme dat aangeeft dat het **True HEPA H13-filter** na 600 werkuren moet worden vervangen. Om aan te geven dat het **True HEPA H13-filter** vervangen moet worden, knippert het rode indicatielampje. 
Reset de timer voor het **True HEPA H13-filter** door de **Purifier-knop** ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden. Als het indicatielampje uitgaat, is de timer succesvol gereset.

De **Clean Air Optima CA-106 Smart** is uitgerust met een filterlevensduurbewakingsmechanisme dat signaleert dat het **verdampingsfilter** na 600 werkuren moet worden vervangen. Om aan te geven dat het verdampingsfilter moet worden vervangen, geeft het apparaat een dubbel nul-indicatielampje af . Reset de timer voor het **verdampingsfilter** door de knop **COOLER/AIR WASHER** ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden. Als het indicatielampje uitgaat, is de timer succesvol gereset.

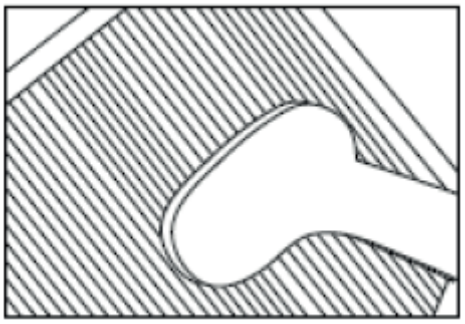
Afhankelijk van het gebruik heeft het **verdampingsfilter** en **True HEPA H13-filter** een levensduur van ca. 2 – 3 maanden.

Haal de filters uit het filterframecompartiment. Na het vervangen of reinigen van het filter plaatst u de filters terug in het filterframecompartiment en monteert u ze weer op het apparaat, zie de afbeelding op pagina 50.

### HEPA H13 Filterreiniging

Het beste effect voor een langere levensduur van het **True HEPA H13-filter** wordt bereikt door het **True HEPA H13-filter** één keer per maand schoon te maken. Als de binnenlucht extreem vervuild is, adviseren wij om het **True HEPA H13-filter** vaker te reinigen ca. eenmaal per twee weken.

Maak het **True HEPA H13-filter** voorzichtig schoon met een borstel of je stofzuiger. Op die manier kunnen grotere stofdeeltjes zoals pluisjes, haren, stof en huidschilfers van huisdieren uit het filter worden verwijderd.



### Verdampingsfilter reinigen

Het beste effect voor een langere levensduur van het **verdampingsfilter** wordt bereikt door het **verdampingsfilter** één keer per maand te reinigen. Als de binnenlucht extreem vervuild is, adviseren wij om het **verdampingsfilter** vaker te reinigen ca. eenmaal per twee weken.

1. Reinig het **verdampingsfilter** met een mild reinigingsmiddel en spoel het af met schoon water. Spoel het filter af en gebruik geen borstel, maar week het **verdampingsfilter** in water en een mild schoonmaakmiddel.
2. Laat het **verdampingsfilter** drogen voordat je het weer gebruikt..

## Waarschuwing!

Beschadig de filters niet, de filters mogen niet gebarsten zijn. Beschadigde filters moeten worden vervangen.
Reinig het HEPA filter nooit met water en maak het niet vochtig. Indien het filter vocht heeft opgevangenm, dient het vervangen te worden.

**Tekenen van versleten filters die moeten worden vervangen**
(Alleen voor **True HEPA H13-filter** en verdampingsfilter)
Meer geluid, verminderde luchtstroom, verstopte filters, meer geurtjes. De filters moeten ook worden vervangen, indien het **True HEPA H13-filter** van kleur verandert, van wit naar grijs of zwart. Als het **True HEPA H13-filter** wit blijft, hoeft het filter NIET te worden vervangen.
Als het verdampingsfilter poreus wordt, begint te stinken of meer geluid veroorzaakt, moet het worden vervangen.

## Filters bestellen:

Neem contact op met de **klantenservice van Clean Air Optima®** via nummer
+ 31 (0) 742670145 of bezoek onze webshop: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Opslag Clean Air Optima® Luchtkoeler

Als de luchtkoeler gedurende langere tijd niet wordt gebruikt:
1. Laat de watertank helemaal leeglopen, controleer dat er geen water meer in de watertank aanwezig is.
2. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact en plooi de voedingskabel samen.
3. Verwijder de filters en reinig ze. Plaats de filters na het reinigen weer terug in het apparaat.
4. Bewaar de luchtkoeler op een koele, droge plaats, uit de buurt van direct zonlicht, extreme temperaturen en veel stof.

## Bediening met Clean Air Optima®-app




### Connectiviteit

**Compatibiliteit met smartphone en tablet:**
iPhone, iPad en Android-toestellen

**Apparaat maakt verbinding via WiFi met app:**
CleanAirOptima

**Let op**: de router moet zijn ingesteld op 2,4 GHz breedband. Als de router is ingesteld op 5,0 GHz, is het onmogelijk om een verbinding tot stand te brengen.

### WiFi-verbinding opzetten

1. Download en installeer de CleanAirOptima-app in de App Store of Google Play Store.
2. Maak een account aan en log in.
3. Steek de stekker van het apparaat in het stopcontact en zet het apparaat aan. De WiFi-indicator knippert.
4. De router moet zijn ingesteld op 2,4 GHz breedband. Als de router is ingesteld op 5,0 GHz, kan er geen verbinding tot stand worden gebracht.
5. Zorg ervoor dat Bluetooth is ingeschakeld op uw smartphone.
6. Zorg dat uw smartphone of tablet succesvol met uw WiFi-netwerk is verbonden.
7. Open de CleanAirOptima-app en klik op Apparaat toevoegen . Uw apparaat staat in de lijst en u kunt het selecteren. Zo niet, kies Auto Scan. Volg de instructies op het scherm om het apparaat met uw netwerk te verbinden.
8. Kies om het Clean Air Optima®-apparaat in de app toe te voegen, volg de instructies in de app.
9. Wanneer het apparaat is gekoppeld, brandt het WiFi-lampje continu.
10. Nadat de configuratie is geslaagd, kunt u de Clean Air Optima®-app gebruiken om het apparaat te bedienen.

**Opmerking:**

- Als uw standaardnetwerk is gewijzigd, de WiFi-verbinding resetten en stap 3 tot 8 uitvoeren in het gedeelte WiFi-verbinding instellen.
- Als u meerdere apparaten aan uw smartphone of tablet wilt koppelen, moet u dit de een na de ander doen.
- Zorg dat de afstand tussen uw smartphone of tablet en het apparaat minder dan 5 meter is en dat er geen obstakels zijn. Zorg er ook voor dat u in dezelfde kamer bent als het apparaat.

**Reset de WiFi functie:**

- Reset de wifi door de 'MODE' knop 5 seconden ingedrukt te houden, het indicatielampje van de wifi gaat snel knipperen. Als de WiFi-functie op het apparaat moet worden gereset, moet het apparaat zijn ingeschakeld.

- Als er binnen 3 minuten geen verbinding is gemaakt, gaat de WiFi-indicator uit. Om opnieuw verbinding te maken, moet u de WIFI knop 5 seconden ingedrukt houden totdat deze één keer piept om de WiFi-module te resetten, de WiFi-indicator knippert snel en u kunt opnieuw opstarten om het netwerk in de standaardmodus te configureren.

## Verbind apparaten met meerdere telefoons

Let op: eerst moet de andere persoon de Clean Air Optima®-app op zijn/ haar telefoon installeren en een nieuw account aanmaken.

**Deel het apparaat met beperkte toegang:**
U kunt ervoor kiezen om 1 apparaat met meerdere personen te delen. Deze persoon heeft dan wel toegang, maar kan niet alle instellingen beheren.

Volg onderstaande instructies om het apparaat met meerdere personen te delen:
1. Ga naar het betreffende apparaat.
2. Ga naar het potlood of de drie stippen rechtsboven.
3. Selecteer ‘Toestel delen.‘
4. Selecteer ‘Voeg delen toe‘.
5. Selecteer de methode voor het delen van het toestel/ apparaat, b.v. via e-mail, whatsapp, sms etc. en ga verder.
6. Het apparaat verschijnt automatisch in de Clean Air Optima®-app van het account van de persoon waarmee het toestel gedeeld is.

**Deel toestel met volledige toegang:**
Je kunt een of meerdere personen toevoegen aan je ‘Home-beheer‘.
Die persoon heeft dan toegang tot al je apparaten die al zijn gekoppeld en heeft volledige rechten en machtigingen. U blijft altijd de hoofdbeheerder.

Volg de onderstaande instructies om iemand toe te voegen aan je ‘Home-beheer‘:
1. Open de Clean Air Optima®-app en ga naar ‘Profiel‘.
2. Selecteer vervolgens ‘Home-beheer’.
3. Selecteer ‘Families toevoegen’.
4. Selecteer het desbetreffende ‘Huis’ en ‘Voeg leden toe‘.
5. Selecteer de methode voor het delen van het ‘Huis‘ b.v. via email, whatsapp, sms etc. en ga verder.
6. Het bijbehorende ‘Huis‘ verschijnt automatisch in de Clean Air Optima®-app van de persoon met wie jij je ‘Huis‘ hebt gedeeld.
7. Op het andere account:
   Open de Clean Air Optima®-app en ga naar het startscherm. Ga naar linksboven en selecteer het ‘Huis‘.

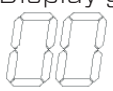
Clean Air Optima®

## Richtlijn 2009/125/EG betreffende het ecologisch ontwerp van energiegerelateerde producten.

| **Model: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Clausule** | **Eisen inzake ecologisch ontwerp - ALGEMENE EISEN AAN ECODESIGN** | **Resultaat** | **Uitspraak** |
| (d) | Vanaf 1 Januari 2014 | | |
| Uit-modus | Het stroomverbruik van apparatuur in een uitgeschakelde stand mag niet hoger zijn dan 0,50 W | | N/A |
| Standby modus | Het stroomverbruik van apparatuur in een toestand die alleen een reactiveringsfunctie biedt, of alleen een reactiveringsfunctie en een loutere indicatie van de ingeschakelde reactiveringsfunctie, mag niet hoger zijn dan 0,50 W | 0,4 W | Geslaagd |
| | Het stroomverbruik van apparatuur in een toestand die alleen informatie of statusweergave biedt, of die alleen een combinatie van een reactiveringsfunctie en informatie- of statusweergave biedt, mag niet meer bedragen dan 1,00 W | | N/A |
| Beschikbaarheid van stand-by- en/of uit-modus | Wanneer apparatuur niet de hoofdfunctie vervult, of wanneer andere energieverbruikende producten niet afhankelijk zijn van de functies ervan, moet de apparatuur, tenzij ongeschikt zijn voor het beoogde gebruik, een energiebeheerfunctie of een vergelijkbare functie bieden die apparatuur na de kortst mogelijke tijd die geschikt is voor het beoogde gebruik van de apparatuur, automatisch omschakelt naar:<br>— stand-by-stand, of<br>— in de uit-stand, of<br>— een andere voorwaarde die niet hoger is<br>De toepasselijke vereisten voor stroomverbruik voor de uit-stand en/of de stand-bymodus wanneer de apparatuur is aangesloten op het lichtnet.<br>De energiebeheerfunctie moet vóór de levering worden geactiveerd. | Standby modus | Geslaagd |
| Contact details: | Clean Air Optima International GmbH | | |

## Problemen oplossen

Onderstaand vindt u informatie voor het oplossen van storingen, die u helpt eventuele problemen met de **Clean Air Optima®** luchtkoeler **CA-106 Smart** op te lossen.

| Probleem | Mogelijke oorzaak | Oplossing |
|---|---|---|
| Apparaat kan niet worden ingeschakeld. | Het netsnoer kan niet correct worden aangesloten.<br><br>Het netsnoer of de stekker kan beschadigd zijn. | Steek de netstekker correct in het stopcontact.<br><br>Controleer het netsnoer en de stekker op beschadigingen. |
| Het apparaat maakt veel geluid of trilt. | Het apparaat is scheef geïnstalleerd.<br><br>De filters zijn verstopt. | Zorg dat de machine rechtop is geïnstalleerd.<br><br>Reinig of vervang de filters. |
| Het apparaat werkt niet of met verminderde capaciteit. | Controleer de filters op vervuiling.<br><br>Controleer de minimale afstanden tot muren en objecten. | Reinig of vervang de filters indien nodig.<br><br>Plaats het apparaat uit de buurt van muren en voorwerpen. |
| Het apparaat werkt, maar er is geen luchtkoeling. | Het apparaat staat niet in de koelmodus.<br><br>Waterpomp inlaat is geblokkeerd.<br><br>Waterpomp is niet correct in de watertank gemonteerd. | Activeer de koelmodus..<br><br>Controleer of de waterpomp inlaat in de watertank niet geblokkeerd is..<br><br>Zorg ervoor dat de waterpomp correct is gemonteerd. |
| Water lekt | Filterdeksel verdampingsfilter is niet goed gesloten. | Filterdeksel verdampingsfilter goed plaatsen. |
| Het apparaat reageert niet op de afstandsbediening. | Er bevinden zich obstakels tussen het apparaat en de afstandsbediening.<br><br>Batterij verkeerd/ onjuist geïnstalleerd. | Verwijder obstakels en zorg voor visueel contact tussen afstandsbediening en apparaat.<br><br>Controleer de laadstatus van de batterij. |
| Display geeft dubbel  aan. | Het verdampingsfilter moet worden vervangen. | Reset de timer voor het filter door de knop COOLER/AIR WASHER ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden. Als het indicatielampje uitgaat, is de timer succesvol gereset. |
| Het rode indicatielampje knippert op het frontdisplay. | Het HEPA H13-filter moet worden vervangen. | Reset de timer voor het filter door de Purifier-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden. Als het indicatielampje uitgaat, is de timer succesvol gereset. |

**WAARSCHUWING!**
Als de hierboven aanbevolen oplossingen niet werken, kunt u contact opnemen met de technische ondersteuning van Clean Air Optima® via het telefoonnummer voor uw regio. Probeer het apparaat niet te demonteren, opnieuw in elkaar te zetten of te repareren, aangezien dit de garantie kan doen vervallen.

## Specificaties CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Voor ruimtes tot | 65 m²/160 m³/699 ft² |
| Nominale spanning | 220 V - 240 V, 50 Hz |
| Nominaal vermogen | 65W |
| Ventilatorvermogen | 180 m³/h |
| Capaciteit luchtbevochtiging | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Waterreservoir | 5,5 liter |
| Luchtreiniging met: | HEPA H13-filter, ionisator |
| Filterprestaties | 99,97% |
| Geluidsniveau | Stille ventilator < 20 dB(A) laag/48 dB(A) hoog |
| Afmetingen | 279 x 276 x 749mm |
| Gewicht | 6,9kg |
| Kleur | Wit/zwart |
| Type wifi-netwerk | Single-band 2,4GHz |
| Voldoet aan de EU-regelgeving | CE / WEEE / RoHS |



**Vraag uw verkoper of uw gemeente om actuele informatie over de verwijdering van de verpakking en van het apparaat.**

## Service

**Garantiecertificaat voor de Clean Air Optima® luchtkoeler CA-106 Smart**.

Aankoopdatum: .....
Naam van de klant: .....
Adres: .....
Telefoon: .....
E-mail: .....
Naam van de verkoper: .....
Adres: .....

1. Gelieve dit garantiecertificaat volledig in te vullen. Verzend het met de factuur en het apparaat, voldoende gefrankeerd en in de originele verpakkingsdoos, naar uw verkoper. Zorg dat u ook de retourzending van het pakket voldoende frankeert.

2. Gelieve een korte beschrijving van de schade, fout of storing en de van omstandigheden waarin de problemen zich voordeden bij te voegen.

De **Clean Air Optima® luchtkoeler CA-106 Smart** ondergaat strenge testprocedures voordat het apparaat de fabriek verlaat. Indien het product binnen de 2 jaar na aankoopdatum wegens fabricagefouten niet volgens de specificaties functioneert, heeft de koper recht op gratis herstelling of vervanging van onderdelen op voorlegging van deze garantie (op voorwaarde dat de storing of beschadiging van het apparaat en/of onderdelen onder normale bedrijfsomstandigheden heeft plaatsgevonden). Wat wordt gedekt: Alle onderdelen met materiaal- of fabricagefouten. Hoe lang: gedurende twee jaar vanaf de aankoopdatum. Wat zullen we doen: Defecte onderdelen repareren of vervangen.

**Overige voorwaarden**
De bepalingen van deze garantie vervangen elke andere schriftelijke of mondelinge, uitdrukkelijke of impliciete garantie, met inbegrip van elke garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De maximale aansprakelijkheid van de fabrikant bedraagt niet meer dan de aankoopprijs die u daadwerkelijk voor het product heeft betaald. De fabrikant is in geen geval aansprakelijk voor bijzondere schade, incidentele schade, gevolgschade of indirecte schade. Deze garantie dekt geen defecten die het gevolg zijn van onjuist of onredelijk gebruik of onderhoud, foutieve montage, ongeval, natuurrampen, onjuiste verpakking of ongeoorloofde manipulatie, veranderingen of wijzigingen zoals uitsluitend door ons bepaald. Deze garantie vervalt als het etiket met het serienummer is verwijderd of beschadigd.

# Bedankt om dit te lezen!



Geef uw feedback over de Clean Air Optima®
luchtkoeler CA-106 Smart via:
www.cleanairoptima.com




Ga voor veelgestelde vragen over de CA-106 Smart
naar: www.cleanairoptima.com en zoek naar de CA-106 Smart




Download de PDF handleiding op:
www.cleanairoptima.com/info/manuals



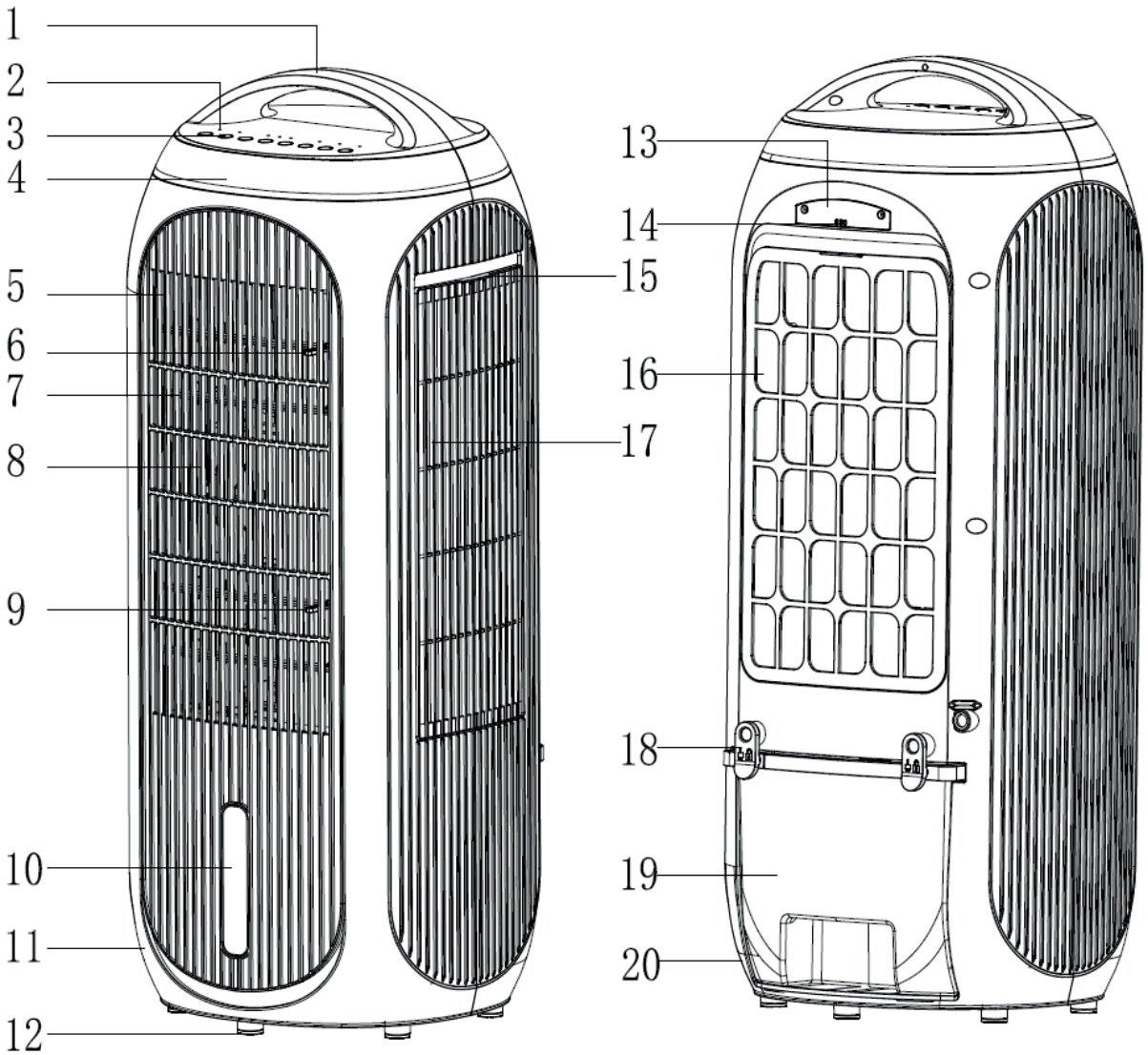

Bekijk alle Clean Air Optima®-
productvideo's op:
www.youtube.com

**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Nederland | Telefoon: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Duitsland | Telefoon: +49 (0) 5921 879-121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

## Unité principale
## CA-106 Smart



Clean Air Optima®

## Français

**Merci d'avoir acheté le 4 en 1 Clean Air Optima® Refroidisseur d’air, Ventilateur, Purificateur d’air et Humidificateur CA-106 Smart.**
Grâce à cet appareil efficace, vous bénéficierez d’un air intérieur sain durant de nombreuses années. Assurez-vous que toutes les précautions de sécurité sont respectées lors de l'utilisation de cet appareil électrique, et ce, afin de garantir le bon fonctionnement de celui-ci. Ces instructions décrivent les consignes de sécurité à respecter lors du fonctionnement de l’appareil. Elles sont destinées à prévenir les blessures et à éviter d’endommager l’appareil.

### Description de l’appareil
Les principaux composants de cet appareil Clean Air Optima® sont les suivants :

1. Poignée
2. Affichage à DEL
3. Panneau de contrôle
4. Écran LED couleur
5. Couverture
6. Volets d’air horizontaux supérieurs
7. Sortie d’air de brise fraîche
8. Volets d’air verticaux
9. Volets d’air horizontaux inférieurs
10. Fenêtre du niveau de l’eau
11. Couverture avant
12. Avance en caoutchouc
13. Couvercle arrière PM2.5
14. Entrée d’air PM2.5
15. Poignée du couvercle du filtre
16. Couvercle du filtre
17. Sortie d’air de purification
18. Clips de fixation pour réservoir d’eau
19. Réservoir d’eau
20. Fondement

## Avertissements de sécurité

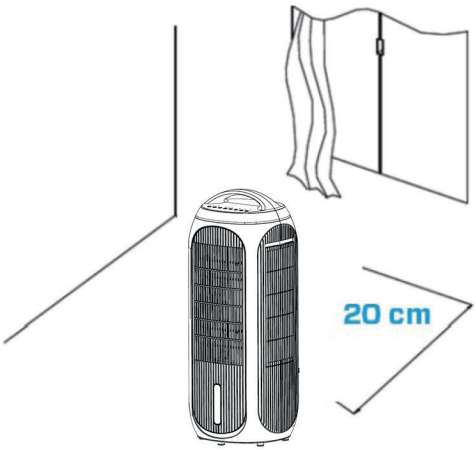
Cet appareil ne peut être utilisé que conformément aux instructions de sécurité indiquées dans le présent document. Veillez à adopter les mesures suivantes afin de minimiser les risques de blessures corporelles dues par exemple à des chocs électriques ou un incendie.

1. Laissez l'appareil reposer pendant au moins deux heures avant utilisation, en particulier après tout transport.
2. Uniquement pour utilisation intérieure. N'utilisez pas et n'entreposez pas l'appareil à l'extérieur.
3. Utilisez la tension appropriée : CA 220V – 240V, 50Hz.
4. Prévoyez au moins 20 cm d'espace libre autour de l'entrée et de la sortie d'air de l'appareil.
5. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
6. N'utilisez pas l'appareil si des dommages visibles sont présents sur le cordon électrique ou l'appareil lui-même. Ne réparez pas l'appareil vous-même en cas de dommages. Ne déplacez jamais l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un technicien autorisé, et ce, afin d'éviter tout choc électrique ou incendie.
7. Les réparations ne peuvent être effectuées que par du personnel de service autorisé. N'essayez pas de réparer l'appareil vous-même, et ce, afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.
8. Ne touchez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
9. Éteignez toujours l'appareil avant de retirer la prise.
10. N'essayez jamais d'éteindre l'appareil en débranchant la prise.
11. Débranchez l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas ou lorsque vous nettoyez des éléments internes ou externes de celui-ci.
12. Pour une utilisation en toute sécurité, placez l'appareil dans une position horizontale et stable. Ne bougez pas l'appareil en cours d'utilisation.
13. N'utilisez pas l'appareil dans des locaux où sont entreposés des liquides ou des gaz inflammables ou à proximité de sources de chaleur (radiateur, feu ouvert) ou d'équipements générant de la chaleur (radiateur céramique).
14. N'insérez jamais le moindre objet à l'intérieur du caisson de l'appareil, et ce, afin d'éviter une panne.
15. Ne recouvrez jamais les grilles d'entrée et de sortie d'air.
16. Ne démontez ni ne remplacez jamais les éléments internes de l'appareil.
17. N'utilisez pas et n'entreposez pas l'appareil à une température inférieure à 5°C ou supérieure à 32°C.
18. Ne basculez pas l'appareil d'un côté ou de l'autre lorsque le réservoir d'eau est plein.
19. N'avalez pas la pile, elle présente un risque de brûlure chimique.
20. Cet appareil contient une pile bouton. En cas d'ingestion, la pile bouton peut causer de graves brûlures internes en à peine 2 heures et entraîner des plaintes sévères, voire la mort.
21. Conservez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
22. Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser l'appareil et gardez-le hors de portée des enfants.
23. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.
24. Les piles contiennent des matériaux dangereux pour l'environnement, elles doivent être retirées de l'appareil avant sa mise au rebut et être éliminées en toute sécurité.
25. Ne déposez pas d'objets lourds sur l'appareil.
26. Évitez les endroits exposés à la lumière directe du soleil. Il y a en effet un risque de décoloration de l'appareil.

27. Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
28. Nettoyez régulièrement le couvercle du filtre. Si le couvercle du filtre est saturé de poussière, cela entraînera un mauvais effet de refroidissement, de purification, de lavage de l'air et de circulation. La consommation d'énergie augmentera, cela peut provoquer une panne.
29. Nettoyez régulièrement le couvercle du filtre. Si le couvercle du filtre est saturé de poussière, cela entraînera un mauvais effet de refroidissement, de purification, de lavage de l'air et de circulation. La consommation d'énergie augmentera, cela peut provoquer une panne.
30. Ne laissez jamais d'eau dans le réservoir d'eau lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
31. Utilisez, entretenez et nettoyez l'appareil comme décrit dans ce manuel.
32. L'appareil n'est pas un jouet. Eloignez les enfants et les animaux. N'utilisez l'appareil que sous surveillance.
33. Débranchez l'appareil pendant le remplissage et le nettoyage.
34. Sachez qu'une humidité élevée peut favoriser la croissance d'organismes biologiques dans l'environnement.
35. Assurez-vous que les objets à proximité de l'appareil ne deviennent pas humides ou mouillés. Si l'humidité se développe, les émissions doivent être réduites. Réglez l'appareil sur un réglage inférieur. Si les émissions ne peuvent pas être réduites, l'appareil ne peut être utilisé que par intermittence. Éteignez complètement l'appareil pendant une courte période. Assurez-vous que les matériaux absorbants, tels que les tapis, les rideaux, les voilages ou les nappes, ne deviennent pas humides.
36. Assurez-vous que l'eau du réservoir d'eau est changée tous les 3 jours. Sinon, il y a un risque que des micro-organismes se développent dans le réservoir d'eau, qui pénètrent dans l'air ou l'eau et présentent un risque pour la santé.
37. Remplissez le réservoir d'eau uniquement avec de l'eau potable fraîche, des glaçons à base d'eau potable et/ou des packs de glace appropriés.
38. Les packs de glace ne sont pas des jouets. Eloignez les enfants et les animaux.
39. N'ouvrez jamais les packs de glace. Le liquide contenu dans les packs de glace peut être nocif pour la santé.
40. La glace qui peut se former sur les packs de glace n'est pas propre à la consommation. Il y a un risque pour la santé !
41. Ne laissez jamais d'eau dans le réservoir lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
42. Videz et nettoyez le refroidisseur d'air avant de le ranger. Nettoyez le refroidisseur d'air avant la prochaine utilisation.

## Installation

Assurez-vous que l'appareil est placé à 20 cm des murs et des meubles, voir l'illustration ci-dessous.



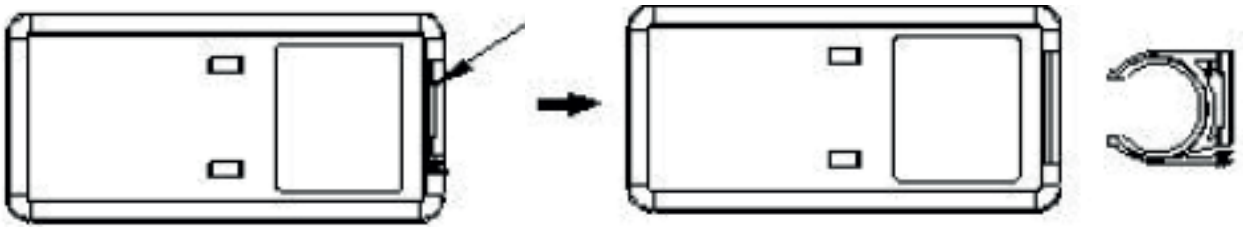

Retirez tout d'abord la garniture du filtre **True HEPA -H13** et du filtre d'évaporation.



## Télécommande

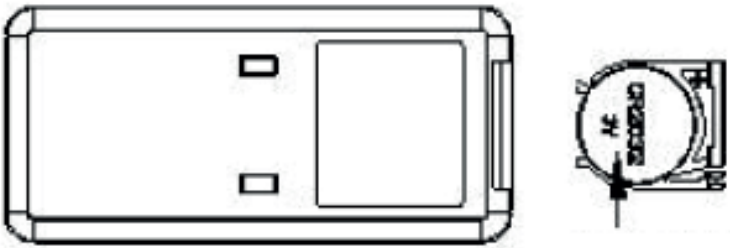
1. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de la télécommande pour placer la pile. (Voir l'illustration 1).
2. Pour installer la pile : faites glisser vers la droite la « languette de sécurité » située au bas de la télécommande et retirez ensuite la pile. (Voir l'illustration 2).
   Insérez la pile avec la polarité correcte. (Voir l'illustration 3).
3. Replacez le couvercle du compartiment à piles sur la télécommande.

Télécommande Couvercle du compartiment à piles



(Illustration 1) (Illustration 2)



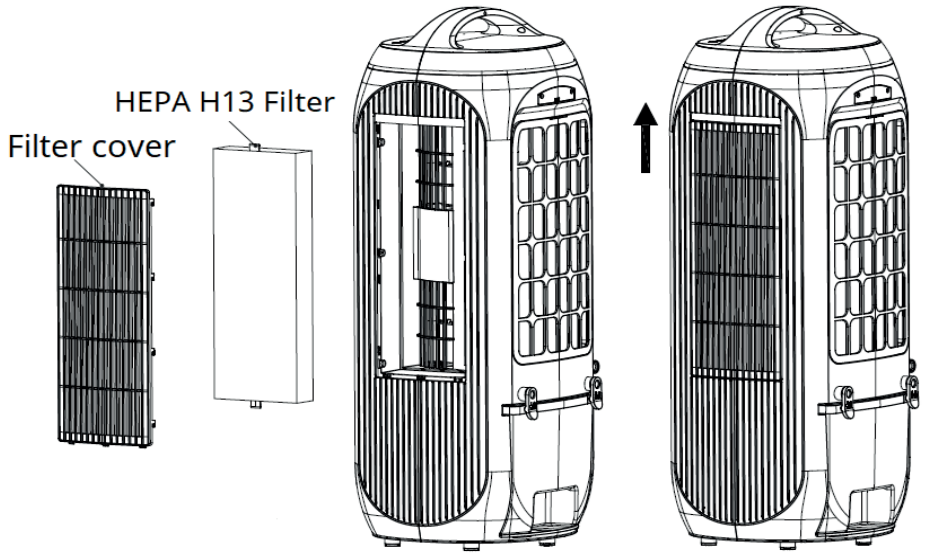

(Illustration 3) Pile (CR2032)

Clean Air Optima®

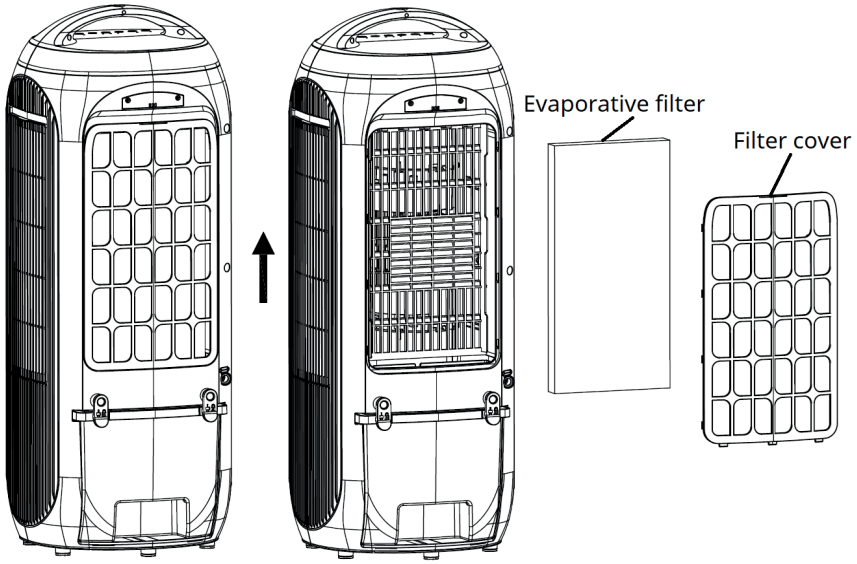
## Installer le filtre True HEPA H13 et le filtre d'évaporation

**Attention:** Assurez-vous que la fiche n'est pas encore branchée dans la prise.

1. Faites glisser le couvercle du filtre vers le haut sur le côté droit afin placer le filtre **True HEPA H13.**




2. Faites glisser le couvercle du filtre vers le haut à l'arrière pour insérer le filtre d'évaporation.

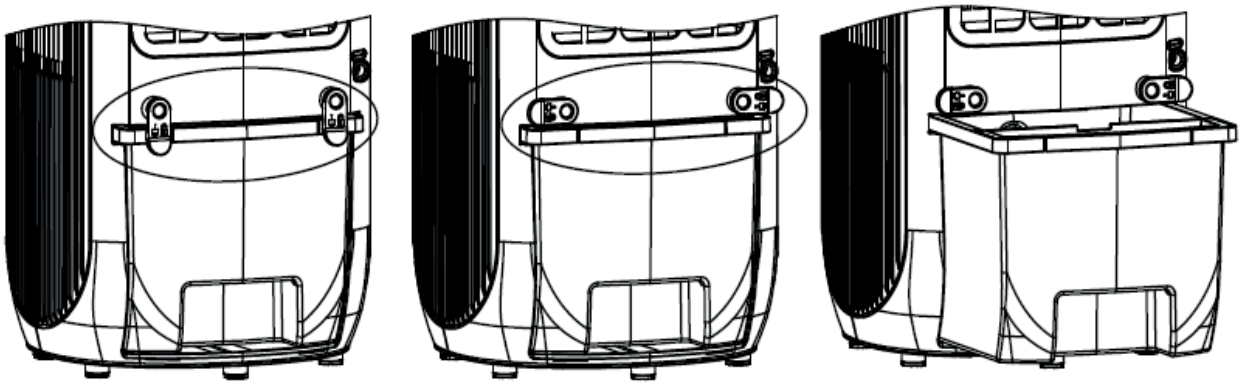



**Attention**:
N'utilisez jamais l'appareil sans le filtre **True HEPA H13** !
N'utilisez jamais l'appareil sans filtre d'évaporation !

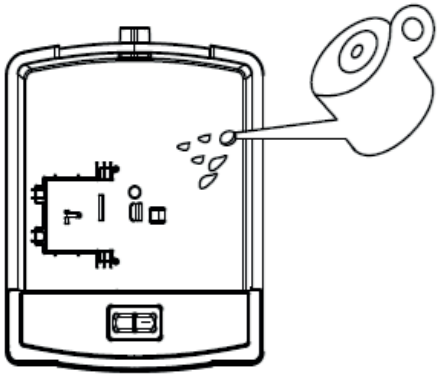
## Remplir le réservoir d'eau

**Attention:** Assurez-vous que la fiche n'est pas encore branchée dans la prise.
Nettoyez le réservoir d'eau avant d'utiliser l'appareil, voir le chapitre **« Nettoyage et entretien »**.
L'appareil nécessite de l'eau potable fraîche pour le refroidissement de l'air.

1. Déverrouillez le réservoir d'eau en faisant tourner les deux clips depuis la position verticale jusqu'à la position horizontale.
2. Tirez le réservoir d'eau à moitié en dehors de l'appareil.



3. Remplissez le réservoir d'eau au moyen d'un arrosoir, en tenant compte de l'indicateur de niveau d'eau maximum, voir à l'avant de l'appareil.
4. Placez l'élément de refroidissement dans le réservoir d'eau afin d'obtenir un effet de refroidissement supplémentaire. Placez l'élément de refroidissement sur le côté droit.
5. Ne remplissez le réservoir d'eau qu'avec de l'eau potable fraîche. Vous pouvez ajouter des glaçons à l'eau afin de la refroidir davantage.

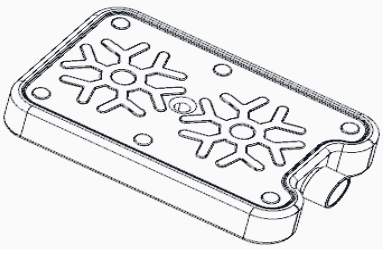


**Attention**: Ne remplissez l'appareil qu'avec de l'eau potable fraîche. La température de l'eau peut être max. 40°C.
**Attention**: Remplacez l'eau du réservoir tous les 3 jours afin d'éviter la prolifération des bactéries.

## Utilisation du bloc réfrigérant

Le bloc réfrigérant possède des propriétés uniques de stockage du froid et de préservation de la chaleur. Il peut absorber lentement la chaleur de l'eau, de telle sorte que la température de l'eau dans le réservoir reste inférieure à la température ambiante durant plusieurs heures, et que l'air soufflé par le refroidisseur d'air soit plus frais.

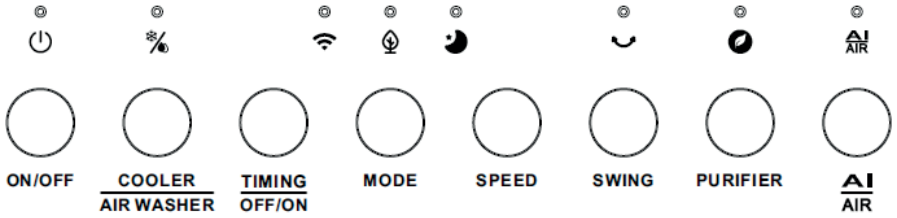
1. Placez le bloc réfrigérant dans le congélateur jusqu'à ce qu'il soit complètement congelé.
2. Placez le bloc réfrigérant congelé dans le réservoir d'eau et replacez celui-ci dans sa position d'origine. Après environ dix minutes, la température de l'eau dans le réservoir d'eau sera inférieure à la température ambiante.
3. L'appareil est équipé de 2 blocsréfrigérants, de telle sorte qu'une utilisation continue ne pose pas de problème.
4. N'ouvrez pas le couvercle du bloc réfrigérant!



**Bloc réfrigérant**

Clean Air Optima®

## Panneau de contrôle / Mode d'emploi




### MARCHE/ARRÊT (Alimentation)

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour activer l'appareil.
Appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation pour l'éteindre.
L'appareil démarre à faible vitesse (position 1) et seule la fonction de ventilation et la fonction anion sont actifs.

### REFROIDISSEUR / PURIFICATEUR D'AIR

COOLER
AIR WASHER

Remplissez tout d'abord le réservoir d'eau.
Appuyez sur le bouton pour activer la fonction de refroidissement / humidification.
Refroidissement / humidification en marche : la pompe commence à fonctionner et le témoin LED est allumé.
Refroidissement / humidification à l'arrêt : la pompe s'arrête de fonctionner et le témoin LED est éteint.

### MINUTERIE ARRÊT/MARCHE

TIMING
OFF/ON

Appuyez sur le bouton pour activer la fonction de minuterie.
La plage de sélection de temps est de 1 à 24 heures et est affichée à l'écran.

1. Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur ce bouton pour régler le temps de fonctionnement de la machine. L'indicateur de minuterie et l'indicateur d'heure s'allument et le tube numérique clignote pour afficher l'heure réglée, indiquant ainsi qu'il se trouve dans l'état de réglage de la minuterie. À ce moment, vous pouvez appuyer sur le bouton Minuterie pour définir l'heure, puis appuyer sur n'importe quelle touche (sauf la touche d'alimentation) ou attendre 5 secondes pour quitter le mode de réglage. Une fois la minuterie réglée, le tube numérique affiche alternativement la minuterie définie et la vitesse actuelle de ventilation, à 10 secondes d'intervalles, tandis que l'indicateur de vitesse de ventilation et l'indicateur de temps s'affichent en conséquence. Lorsque le programme de minuterie interne atteint l'heur programmée, la machine s'arrête et reste en état de Veille.
2. Lorsque l'appareil est hors tension, appuyez sur ce bouton pour régler l'heure de mise en marche souhaitée. Lors du réglage de l'heure, le témoin lumineux s'allume et l'écran clignote pour indiquer l'heure de réglage en cours. Attendez 5 secondes pour définir l'heure de réglage avec succès. Après l'heure de réglage, l'écran affiche le temps restant et l'indicateur de temps s'allume. Lorsque la minuterie atteint l'heure de démarrage, l'appareil se met en marche tout en se souvenant du mode de fonctionnement qui était actif avant le dernier arrêt (mode Veille, mode Ventilation).

### Bouton MODE

MODE

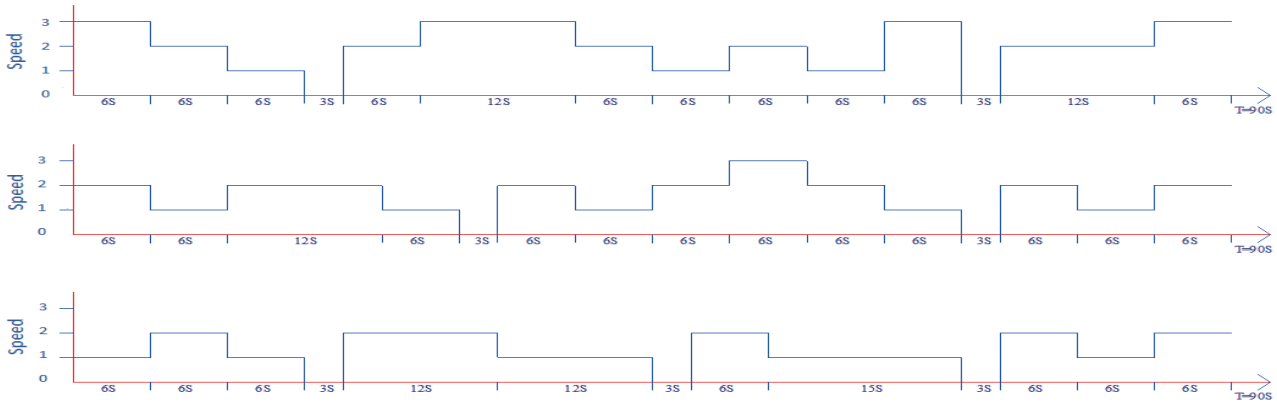
Appuyez sur le bouton MODE pour basculer entre la ventilation normale, la ventilation naturelle et le mode Veille.

1. Ventilation normale : Le moteur du ventilateur tourne à une vitesse fixe, en fonction de la vitesse de ventilation définie par l'utilisateur.
2. Ventilation naturelle : Le moteur du ventilateur fonctionne de manière irrégulière selon le programme prédéfini et peut être réglé sur une ventilation naturelle faible, moyenne ou forte, en combinaison avec le bouton de vitesse de ventilation.

La ventilation naturelle imite l'effet du vent naturel, ce qui rend le volume d'air plus doux et plus confortable. L'indicateur de niveau de la vitesse de ventilation n'affiche que l'état initial de la vitesse de ventilation.

L'image ci-dessous montre le principe de fonctionnement du mode de ventilation naturelle

**Tableau de vitesse du vent vent naturel:**




3. Mode veille : En mode Veille, l'écran s'éteint et le ventilateur fonctionne à vitesse minimale.
   Appuyez sur le bouton MODE pour revenir aux paramètres précédents.

SPEED

## Bouton Vitesse

Vous pouvez modifier le niveau de vitesse en appuyant sur le bouton Vitesse. Les 3 vitesses du ventilateur produisent chaque fois un débit d'air différent (les chiffres 1-2-3 représentent l'augmentation des débits d'air).

SWING

## Fonction d'oscillation OSC

La fonction d'oscillation garantit une distribution correcte de l'air dans la pièce. L'oscillation permet de répartir l'air de manière uniforme. Il existe deux positions, fixe ou mobile.

PURIFIER

## Bouton PURIFICATEUR

1. Appuyez sur le bouton PURIFICATEUR pour démarrer ou arrêter la fonction de purification de l'air. Entre temps, la sortie d'air bascule automatiquement sur la purification du filtre à air HEPA tandis que la fonction de purification de l'air se met en marche. Lorsque la fonction est désactivée, la sortie d'air repasse automatiquement vers l'avant du refroidisseur d'air et la fonction de refroidissement démarre.



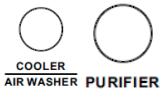

**Vert** - Bon: <35ug/m³ **Orange** - Moyen: 35-100ug/m³ **Rouge** - Mauvais: 100 ug/m³ ou plus

2. Le capteur PM mesure la qualité de l'air en 60 secondes. Au cours de ce processus, l'écran affiche alternativement les couleurs rouge, jaune et verte. Au bout de 60 secondes, la couleur correspondante s'affiche sur l'écran en fonction du niveau de qualité de l'air détecté.
3. Après le démarrage de la fonction de purification de l'air, vous pouvez sélectionner manuellement l'intensité de la purification de l'air en réglant la vitesse de ventilation. La fonction d'oscillation et le bouton de mode ne fonctionnent pas lorsque la fonction de purification de l'air est active.



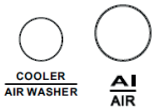

## Bouton AI/ AIR

Dans le cas du réglage Auto, le capteur intelligent intégré (Intelligent Particle Sensor™) mesure et régule automatiquement la qualité de l'air. Le ventilateur, commandé par un capteur, anticipe automatiquement le degré de pollution de l'air intérieur en fonction de la taille des particules PM2.5 et sélectionne en conséquence l'une des 3 vitesses différentes.




## Bouton REFROIDISSEUR/ LAVEUR D'AIR + PURIFICATEUR

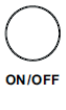
Appuyez sur les deux boutons de la fonction de purification de l'air et de la fonction de refroidisseur d'air.




## Bouton REFROIDISSEUR/ LAVEUR D'AIR + AI/ AIR

Appuyez sur les deux boutons de la fonction l'intelligent de purification de l'air et de la fonction de refroidisseur d'air.

Dans le cas du réglage Auto (AI/ AIR), le capteur intelligent intégré (Intelligent Particle Sensor™) mesure et régule automatiquement la qualité de l'air. Le ventilateur, commandé par un capteur, anticipe automatiquement le degré de pollution de l'air intérieur en fonction de la taille des particules PM2.5 et sélectionne en conséquence l'une des 3 vitesses différentes.




## Fonction de ventilation

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour activer l'appareil. L'appareil démarre à faible vitesse (position 1) et seule la fonction de ventilation est active.

## Signal de réservoir d'eau vide

Si le réservoir d'eau est vide, un signal sonore décuplé retentit. L'appareil s'arrête automatiquement de rafraîchir et de purifier l'air. Dans ce cas, éteignez l'appareil au moyen de la touche MARCHE/ ARRÊT. Ajoutez de l'eau dans le réservoir.

## Filtre à évaporation sèche

A. Appuyez sur le bouton VITESSE pendant 3 secondes pour activer la fonction de ventilation sèche, la ventilation fonctionnera alors à la vitesse maximale (vitesse 3), le témoin LED clignotera et restera allumé pendant 20 minutes.
B. Pendant le fonctionnement de la ventilation sèche, les autres touches de fonction ne sont pas opérationnelles. Appuyez à nouveau sur la touche VITESSE pendant 3 secondes pour quitter la fonction de ventilation sèche.
C. Après avoir fonctionné à haute vitesse pendant 20 minutes, l'appareil s'éteint automatiquement et passe en mode Veille.

**Arrêt automatique :** Si l'appareil est démarré normalement et qu'il n'est pas programmé, il s'éteint automatiquement au bout de 15 heures si aucune fonction n'est modifiée entre-temps.

**Fonction anionique :** La fonction anionique est activée lors du démarrage de l'appareil et désactivée lorsque celui-ci est éteint.

## Nettoyage et entretien

Vous pouvez être assuré que votre refroidisseur d'air **Clean Air Optima® CA-106 Smart** fonctionnera sans le moindre problème pendant des années si vous suivez quelques procédures d'entretien simples. Si votre eau est dure et contient de fortes concentrations de calcium et d'autres minéraux, de la poussière blanche (calcaire) se déposera avec le temps sur les différentes surfaces de la pièce. Un dépôt blanc (calcaire) se formera également dans le **bassin d'eau** ainsi qu'à l'intérieur du réservoir d'eau. Les dépôts de calcaire nuisent au bon fonctionnement du **refroidisseur d'air** ainsi qu'à l'efficacité du fonctionnement hygiénique de l'unité.

**Recommandations :**

1. Si vous utilisez l'appareil quotidiennement, nettoyez le **réservoir d'eau** une fois par semaine avec le **Nettoyant & Détartrant Clean Air Optima®**.
2. Dès que le réservoir d'eau a besoin d'être rempli, videz l'eau restante et ajoutez de l'eau fraîche.
3. Nettoyez l'ensemble de l'appareil et assurez-vous de conserver toutes les pièces au sec lorsque l'appareil n'est pas utilisé.



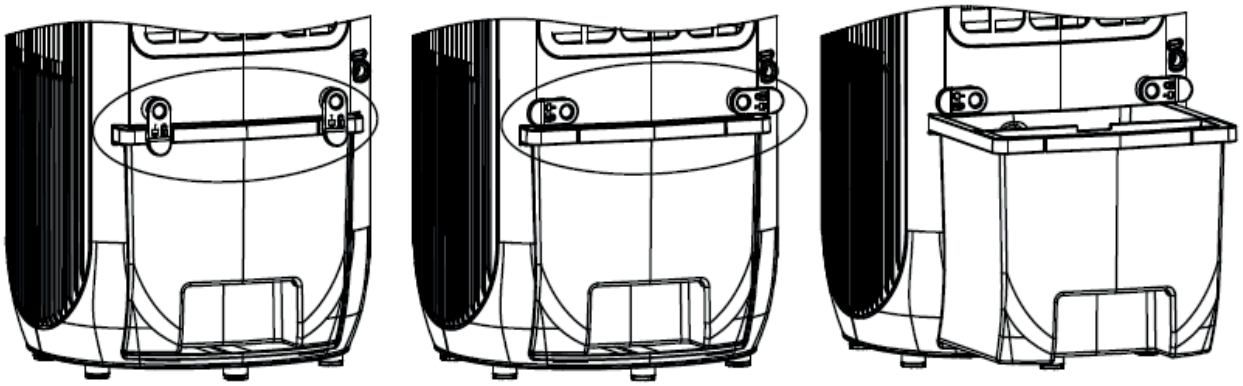

Spécialement conçu pour les refroidisseurs d'air, les humidificateurs et les déshumidificateurs **Clean Air Optima®** :

- Non agressif
- Protège les matériaux plastiques et céramiques du refroidisseur d'air, de l'humidificateur et du déshumidificateur
- Odeur neutre
- Nettoie et détartre rapidement et en profondeur
- Biodégradable

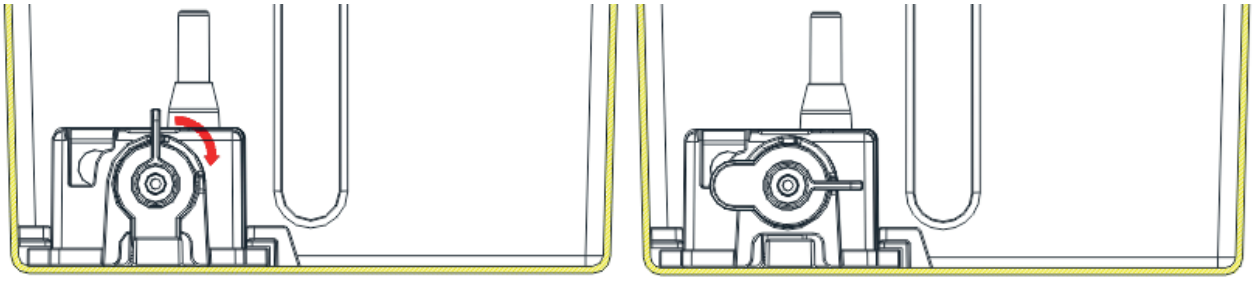
Vous pouvez commander le **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** dans notre boutique en ligne à l'adresse www.cleanairoptima.com.

**Nettoyage du réservoir d'eau du refroidisseur d'air Clean Air Optima®**

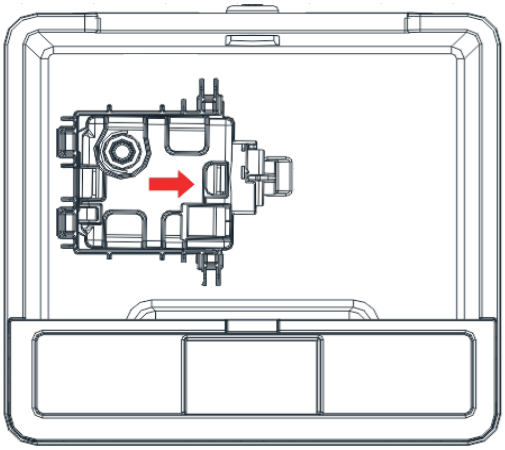
1. Éteignez l'appareil et débranchez la prise. L'appareil ne doit pas être utilisé pendant le nettoyage et le détartrage.
2. Déverrouillez le réservoir d'eau en faisant tourner les deux clips depuis la position verticale jusqu'à la position horizontale.



3. Tirez le réservoir d'eau à moitié en dehors de l'appareil.
4. Faites tourner la poignée de la pompe à eau depuis la position verticale jusqu'à la position horizontale, voir le schéma ci-dessous pour le démontage et le montage de la pompe à eau.



5. Faites glisser la pompe à eau en dehors du support, voir le schéma à gauche.
6. Nettoyez l'intérieur du réservoir d'eau avec **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** et rincez à l'eau claire. Versez deux bouchons de **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** dans le réservoir d'eau et laissez agir pendant deux à cinq minutes. Ajoutez ensuite de l'eau jusqu'au bord du **réservoir d'eau** et laissez reposer pendant minimum 30 minutes et maximum 60 minutes. Rincez abondamment à l'eau le **réservoir d'eau**.
7. Éliminez toute éclaboussure de **Nettoyant & Détartrant Clean Air Optima®** sur les surfaces de travail ou sur l'extérieur de l'appareil au moyen d'un chiffon doux et humide**.**

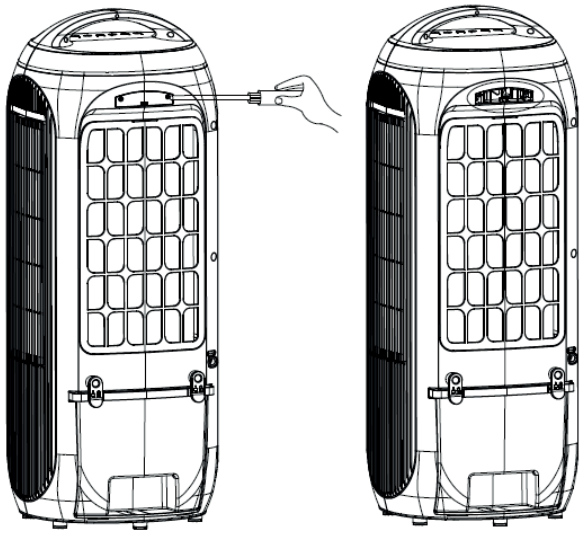


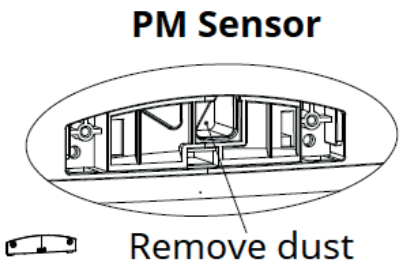
Après le nettoyage et le détartrage, votre appareil est hygiéniquement propre, sans calcaire, sans bactéries, sans virus et prêt à être de nouveau immédiatement utilisé.

**Remarque :**
L'appareil doit être éteint/débranché lors du nettoyage et du détartrage.

**Nettoyage du capteur PM2,5 du refroidisseur d'air Clean Air Optima®**
**Nettoyez le capteur de qualité de l'air toutes les 6 à 8 semaines.**
Si la valeur PM2.5 ne s'affiche pas correctement, utilisez un coton-tige pour nettoyer la lentille du capteur.

1. Éteignez l'appareil et débranchez la prise.
2. Utilisez un tournevis pour retirer le couvercle arrière du PM2.5.






3. Nettoyez la lentille du capteur à l'aide d'un coton-tige et d'eau, comme indiqué par la flèche. Séchez ensuite la lentille à l'aide d'un coton-tige propre.
4. Replacez le couvercle du capteur.
5. N'essuyez pas la lentille du capteur avec de l'alcool ou un autre solvant organique.

**Attention !**
Si le taux d'humidité dans la pièce est très élevé, il y a un risque de condensation sur le capteur de qualité de l'air. L'indicateur de la qualité de l'air (affichage numérique - mesure de la taille des particules) pourrait alors indiquer que la qualité de l'air est mauvaise, alors que ce n'est pas le cas. Dans ce cas, nous vous recommandons de nettoyer le capteur de qualité de l'air ou de ne pas utiliser le purificateur d'air en mode automatique.

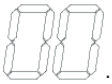
**Nettoyage du boîtier du refroidisseur d'air / purificateur d'air Clean Air Optima®**

1. Éteignez l'appareil et débranchez la prise.
2. Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer l'appareil. N'utilisez pas de solvant chimique, comme du benzène, de l'alcool ou de l'essence.
3. Veillez à ce qu'il n'y ait **pas d'eau** qui pénètre à l'intérieur de l'appareil et ne l'aspergez pas d'eau.

Clean Air Optima®

## Remplacement du filtre True HEPA H13 et du filtre évaporation

Le **Clean Air Optima CA-106 Smart** est équipé d'un dispositif de surveillance de la durée de vie des filtres qui signale que le **filtre True HEPA H13** doit être remplacé après 600 heures de fonctionnement. Le témoin lumineux rouge clignote pour indiquer que le **filtre True HEPA H13** doit être remplacé. 
Réinitialisez la minuterie du **filtre HEPA H13** en appuyant sur le bouton **Purificateur** et en le maintenant enfoncé pendant environ 3 secondes. Si le témoin lumineux s'éteint, cela signifie que la minuterie a été réinitialisée avec succès.

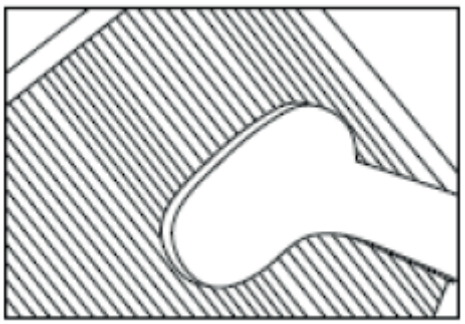
Le **Clean Air Optima CA-106 Smart** est équipé d'un dispositif de surveillance de la durée de vie des filtres qui signale que le **filtre d'évaporation** doit être remplacé après 600 heures de fonctionnement. Pour indiquer que le **filtre d'évaporation** doit être remplacé, l'appareil active un témoin lumineux sous la forme d'un double zéro . Réinitialisez la minuterie du **filtre d'évaporation** en appuyant sur le bouton **REFROIDISSEUR / PURIFICATEUR D'AIR** pendant environ 3 secondes. Si le témoin lumineux s'éteint, cela signifie que la minuterie a été réinitialisée avec succès.

En fonction de l'utilisation qui est faite de l'appareil, le **filtre d'évaporation** et le **filtre True HEPA H13** ont une durée de vie d'environ 2 à 3 mois.

Retirez les filtres de leur logement. Après le remplacement ou le nettoyage des filtres, replacez les filtres dans le compartiment des filtres et replacez celui-ci sur l'appareil, voir l'illustration à la page 70.

**Nettoyage du filtre HEPA H13**
Pour prolonger la durée de vie du **filtre HEPA H13**, il est conseillé de nettoyer le **filtre HEPA H13** une fois par mois. Si l'air intérieur est extrêmement pollué, nous vous conseillons de nettoyer le **filtre HEPA H13** plus souvent, environ une fois toutes les deux semaines.

Nettoyez soigneusement le **filtre HEPA H13** à l'aide d'une brosse ou d'un aspirateur. Cela permet de retirer du filtre les plus grosses particules comme les peluches, les poils ou les phanères d'animaux domestiques.



## Nettoyage du filtre par évaporation

Afin de prolonger la durée de vie du **filtre d'évaporation**, nous vous conseillons de nettoyer le **filtre d'évaporation** une fois par mois. Si l'air intérieur est extrêmement pollué, nous vous conseillons de nettoyer le **filtre d'évaporation** plus souvent, environ une fois toutes les deux semaines.

1. Nettoyez le **filtre d'évaporation** à l'aide d'un détergent doux et rincez à l'eau claire. Rincez le filtre et n'utilisez pas de brosse, puis faites tremper le **filtre d'évaporation** dans de l'eau contenant un détergent doux.
2. Faites sécher le **filtre d'évaporation** avant de l'utiliser à nouveau.

## Avertissement !

N'endommagez pas les filtres, les filtres ne peuvent pas être fissurés. Les filtres endommagés doivent être remplacés.
Ne jamais mouiller ni rincer le **filtre True HEPA H13** avec de l'eau. Si le **filtre True HEPA H13** a été rincé à l'eau, il doit être remplacé.

**Signes d'usure indiquant que les filtres doivent être remplacés**
((Uniquement pour le **filtre HEPA H13** et le **filtre évaporatif**))
Augmentation du bruit, débit d'air réduit, filtres encombrés, odeurs de plus en plus fortes.
Les filtres doivent également être remplacés lorsque le **filtre True HEPA H13** change de couleur et passe du blanc au gris ou au noir. Tant que le **filtre True HEPA H13** reste blanc, il N'EST PAS nécessaire de remplacer les filtres.
Si le **filtre d'évaporation** devient poreux, commence à sentir mauvais ou provoque une augmentation du bruit, il doit être remplacé.

## Comment commander des filtres :

Contactez le service après-vente de **Clean Air Optima®** au numéro + 31 (0) 742670145 ou visitez notre boutique en ligne à l'adresse : **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Stockage du refroidisseur Clean Air Optima®

En cas de non-utilisation du refroidisseur d'air durant une période prolongée :
1. Vidangez complètement le réservoir d'eau et assurez-vous qu'il ne contient plus d'eau.
2. Débranchez l'appareil et repliez le cordon d'alimentation.
3. Retirez les filtres pour les nettoyer. Après le nettoyage, replacez-les dans l'appareil.
4. Rangez le refroidisseur d'air dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons directs du soleil, des températures extrêmes et de la poussière.

## Fonctionnement avec l'application Clean Air Optima®




### Connectivité

**Compatibilité smartphone et tablette :**
Appareils iPhone, iPad et Android

**L'appareil se connecte par le wifi à l'application :**
CleanAirOptima

**Attention** : Le routeur doit être réglé sur la bande de fréquence de 2,4 GHz. Si le routeur est réglé sur 5,0 GHz, il est impossible d'établir une connexion.

### Configurer la connexion wifi

1. Téléchargez et installez l'application « CleanAirOptima » dans l'App Store ou le Google Play Store.
2. Créez un compte et connectez-vous.
3. Branchez la fiche de l'appareil dans la prise électrique et mettez-le sous tension. L'indicateur WiFi clignote.
4. Le routeur doit être réglé sur la bande de fréquence de 2,4 GHz. Si le routeur est réglé sur 5,0 GHz, il est impossible d'établir une connexion.
5. Assurez-vous que le Bluetooth est activé sur votre smartphone.
6. Assurez-vous que votre smartphone ou tablette est correctement connecté à votre réseau wifi.
7. Ouvrez l'application « CleanAirOptima » et cliquez sur « Ajouter un appareil » . Votre appareil est répertorié dans la liste et vous pouvez le sélectionner. Sinon, choisissez 'Auto Scan'. Suivez les instructions à l'écran pour connecter l'appareil à votre réseau.
8. Choisissez l'option « Ajouter l'appareil Clean Air Optima® » dans l'application, suivez les instructions de l'application.
9. Lorsque l'appareil est couplé, le témoin wifi reste allumé en permanence.
10. Une fois la configuration réussie, vous pouvez utiliser l'application Clean Air Optima® pour faire fonctionner l'appareil.

**Remarque :**

- Si votre réseau par défaut a changé, réinitialisez la connexion wifi, suivez les étapes 3 à 8 de la section « Configurer la connexion wifi ».
- Si vous souhaitez coupler plusieurs appareils à votre smartphone ou tablette, vous devez les appairer l'un après l'autre.
- Assurez-vous que la distance entre votre smartphone ou tablette et l'appareil est inférieure à 5 mètres et qu'il n'y a pas d'obstacles entre eux. Assurez-vous également d'être dans la même pièce que l'appareil.

**Pour réinitialiser la fonction wifi :**

- Réinitialisez le wifi en appuyant sur le bouton « Mode » pendant 5 secondes jusqu'à ce que le témoin du wifi clignote rapidement. Si la fonction WiFi doit être réinitialisée sur l'appareil, celui-ci doit être allumé.

- S'il n'est pas connecté dans les 3 minutes, l'indicateur WiFi s'éteindra. Pour vous reconnecter, vous devez appuyer et maintenir le bouton 'Wi-Fi ' pendant 5 secondes jusqu'à ce qu'il émette un bip pour réinitialiser le module WiFi, l'indicateur WiFi clignotera rapidement et vous pourrez redémarrer pour configurer le réseau en mode par défaut.

## Connecter des appareils à plusieurs téléphones

Note : L'autre personne doit d'abord installer l'app Clean Air Optima® sur son téléphone et créer un nouveau compte.

**Partager l'appareil en donnant un accès limité :**
Vous pouvez choisir de partager un appareil avec plusieurs personnes.
Chacune de ces personnes y aura alors accès, mais n'aura pas le droit de gérer les paramètres.

Suivez les instructions ci-dessous pour partager l'appareil avec plusieurs personnes :
1. Sélectionnez l'appareil concerné.
2. Cliquez sur le crayon ou les trois points dans le coin supérieur droit.
3. Sélectionnez « Partager l'appareil ».
4. Choisissez « Ajouter un partage ».
5. Choisissez la méthode de partage, par exemple par e-mail, WhatsApp, SMS, etc., et continuez.
6. L'appareil apparaîtra automatiquement dans l'app Clean Air Optima® ouverte avec l'autre compte.

**Partager le dispositif avec un accès complet :**
Vous pouvez ajouter une ou plusieurs personnes à votre gestion domestique.
Chacune d'elles aura alors accès à tous vos appareils déjà reliés et disposera de tous les droits et autorisations. Vous restez cependant toujours l'administrateur principal.

Suivez les instructions ci-dessous pour ajouter quelqu'un à votre gestion domestique :
1. Ouvrez l'app Clean Air Optima® et allez dans « Moi ».
2. Choisissez ensuite « Home Management ».
3. Choisissez « Créer une maison ».
4. Sélectionnez la « Maison » concernée et « Ajouter un membre ».
5. Choisissez la méthode de partage, par exemple par e-mail, WhatsApp, SMS, etc., et continuez.
6. La « Maison » correspondante apparaîtra automatiquement dans l'app Clean Air Optima® de la personne avec laquelle vous avez partagé votre « Maison ».
7. Sur l'autre compte :
   Ouvrez la page d'accueil de l'app Clean Air Optima®. Dans le coin supérieur gauche, sélectionnez la « Maison ».

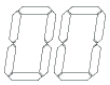
Clean Air Optima®

## Directive 2009/125/CE relative à l'écoconception des produits liés à l'énergie.

| **Identifiant du modèle : CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Clause** | **Exigences en matière d'écoconception - GÉNÉRIQUE EXIGENCES EN MATIÈRE D'ÉCOCONCEPTION** | **Résultat** | **Verdict** |
| (d) | Depuis le 1er janvier 2014 | | -- |
| Mode arrêt | La consommation d'énergie de l'équipement en mode arrêt ne doit pas dépasser 0,50 W | | N/A |
| Mode veille | La consommation d'énergie de l'équipement, quel que soit son état, n'offrant qu'une fonction de réactivation, ou ne fournissant qu'une fonction de réactivation et une simple indication de la fonction de réactivation activée, ne doit pas dépasser 0,50 W | 0,4 W | Passer |
| | La consommation d'énergie de l'équipement, quel que soit son état, ne doit pas dépasser 1,00 W | | N/A |
| Disponibilité du mode veille et/ou arrêt | L'équipement doit, sauf si cela n'est pas adapté à l'utilisation prévue, fournir le mode arrêt et/ou le mode veille, et/ou une autre condition qui ne dépasse pas la consommation d'énergie applicable. Exigences pour le mode arrêt et/ou le mode veille lorsque l'équipement est connecté à la source d'alimentation secteur | Mode veille | Passer |
| Gestion de l'alimentation | Lorsque l'équipement n'assure pas la fonction principale, ou lorsque d'autres produits consommateurs d'énergie ne dépendent pas de ses fonctions, l'équipement doit, à moins que inappropriés pour l'utilisation prévue, offrent une fonction de gestion de l'alimentation, ou une fonction similaire, qui commute automatiquement l'équipement après la période de temps la plus courte possible appropriée à l'utilisation prévue de l'équipement en :<br>— en mode veille, ou<br>— mode arrêt, ou<br>— une autre condition qui n'excède pas<br>Les exigences applicables en matière de consommation d'énergie pour le mode arrêt et/ou le mode veille lorsque l'équipement est connecté à la source d'alimentation secteur. Le pouvoir la fonction de gestion doit être activée avant la livraison. | | N/A |
| Détails de contact | Clean Air Optima International GmbH | | |

## Dépannage

Vous trouverez ci-dessous un guide de dépannage destiné à vous aider à résoudre tous les problèmes que vous pourriez rencontrer en utilisant le refroidisseur d'air **Clean Air Optima® CA-106 Smart.**

| Problème | Cause possible | Solution |
|---|---|---|
| L'appareil ne s'allume pas. | Le cordon d'alimentation ne se raccorde pas correctement.<br><br>Le cordon d'alimentation ou la fiche d'alimentation peuvent être endommagés. | Raccordez correctement la fiche d'alimentation sur la prise de courant.<br><br>Vérifiez que le cordon d'alimentation et la fiche ne sont pas endommagés. |
| L'appareil fait beaucoup de bruit ou vibre. | L'appareil est installé de travers.<br><br>Les filtres sont bloqués.. | Assurez-vous que l'appareil est installé en position verticale.<br><br>Nettoyez ou remplacez les filtres.. |
| L'appareil ne fonctionne pas ou avec une capacité réduite. | Vérifiez les filtres pour la contamination.<br><br>Vérifiez les distances minimales aux murs et aux objets. | Nettoyez ou remplacez les filtres si nécessaire.<br><br>Éloignez l'appareil des murs et des objets. |
| L'appareil fonctionne, mais il n'y a pas de refroidissement par air. | L'appareil n'est pas en mode refroidissement.<br><br>L'entrée de la pompe à eau est bloquée.<br><br>La pompe à eau n'est pas correctement montée dans le réservoir d'eau. | Activer le mode refroidissement.<br><br>Vérifiez que l'entrée de la pompe à eau n'est pas bloquée dans le réservoir d'eau.<br><br>Assurez-vous que la pompe à eau est montée correctement. |
| Fuite d'eau. | Le filtre d'évaporation du couvercle du filtre n'est pas correctement fermé.. | Insérez correctement le filtre d'évaporation du couvercle du filtre. |
| L'appareil ne répond pas à la télécommande. | Il y a des obstacles entre l'appareil et la télécommande.<br><br>Batterie installée correctement. | Éliminer les obstacles et assurer un contact visuel entre la télécommande et l'appareil.<br><br>Vérifiez l'état de charge de la batterie.. |
| L'affichage indique le double zéro  . | Le filtre d'évaporation doit être remplacé. | Réinitialisez la minuterie du filtre en appuyant sur le bouton COOLER/AIR WASHER et en le maintenant enfoncé pendant environ 3 secondes. Lorsque le voyant s'éteint, la minuterie a été réinitialisée avec succès. |
| Le voyant rouge clignote sur l'affichage avant. | Le filtre HEPA H13 doit être remplacé. | Réinitialisez la minuterie du filtre en appuyant sur le bouton Purificateur et en le maintenant enfoncé pendant environ 3 secondes. Lorsque le voyant s'éteint, la minuterie a été réinitialisée avec succès. |

**AVERTISSEMENT !**
Si les solutions préconisées ci-dessus ne fonctionnent pas, veuillez contacter le support technique Clean Air Optima® au numéro de téléphone correspondant à votre région. N'essayez pas de démonter, de remonter ou de réparer l'appareil, car cela pourrait avoir pour effet d'annuler la garantie.

## Spécifications CA-106 Smart

| **Modèle** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Pour des locaux jusqu'à | 65 m² / 160 m³ / 699ft² |
| Tension nominale | 220 V - 240 V, 50 Hz |
| Puissance nominale | 65W |
| Capacité du ventilateur | 180 m³/h |
| Capacité d'humidification de l'air | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Réservoir d'eau | 5,5 litres |
| Purification de l'air avec : | Filtre HEPA H13, ioniseur |
| Performances du filtre | 99,97 % |
| Niveau sonore | Ventilateur silencieux < 20 dB(A) Bas / 48 dB(A) Haut |
| Dimensions | 279 x 276 x 749mm |
| Poids | 6,9kg |
| Couleur | Blanc / noir |
| Type de réseau WI-FI | Bande de fréquence 2,4GHz |
| Conforme à la réglementation de l'UE | CE / WEEE / RoHS |



**Renseignez-vous auprès de votre détaillant ou de votre municipalité concernant la mise en décharge de l'emballage et de l'appareil.**

## Service après-vente

**Certificat de garantie du refroidisseur d'air**
**Clean Air Optima® CA-106 Smart**.

Date d'achat : .....
Nom du client : .....
Adresse : .....
Téléphone : .....
E-mail : .....
Nom du revendeur : .....
Adresse : .....

1. Veuillez remplir intégralement le présent certificat de garantie. Envoyez-le avec la facture et l'appareil, port payé et dans l'emballage d'origine, à votre distributeur. Assurez-vous d'inclure l'affranchissement de retour approprié pour le colis.

2. Veuillez joindre une brève description du dommage, de la panne ou du dysfonctionnement, ainsi que les circonstances à l'origine de ces problèmes.

Le refroidisseur d'air **Clean Air Optima® CA-106 Smart** est soumis à des procédures d'essai strictes avant de quitter l'usine. Si, dans un délai de deux ans à compter de la date d'achat, le produit ne fonctionne pas conformément aux spécifications en raison de défauts d'usine, l'acheteur a droit à la réparation ou au remplacement gratuit des pièces défectueuses sur simple présentation de cette garantie (à condition que le dysfonctionnement ou les dommages à l'appareil et/ou à ses éléments soient survenus dans des conditions normales de fonctionnement). Ce qui est couvert par la garantie : Toutes les pièces défectueuses, en raison d'un défaut de matériel ou de fabrication. Durée : deux ans à compter de la date d'achat. Ce que nous ferons : Réparer ou remplacer toute pièce défectueuse.

**Autres conditions**
Les dispositions de la présente garantie remplacent toute autre garantie écrite, expresse ou implicite, écrite ou orale, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier. La responsabilité maximale du fabricant ne peut pas excéder le prix d'achat réel que vous avez payé pour le produit. En aucun cas, le fabricant ne pourra être tenu responsable de dommages spéciaux, accidentels, conséquents ou indirects. Cette garantie ne couvre pas les défaillances résultant d'une utilisation ou d'un entretien inapproprié ou déraisonnable, d'un montage incorrect, d'un accident ou de catastrophes naturelles, d'un emballage inadéquat, ou d'une falsification, altération ou modification non autorisée, tels que déterminés à notre seule discrétion. La présente garantie est nulle si l'étiquette portant le numéro de série a été retirée ou effacée.

# Merci de votre lecture !



Partagez vos commentaires sur le refroidisseur d'air Clean Air Optima® CA-106 Smart sur le site :
www.cleanairoptima.com




Pour la foire aux questions concernant le CA-106 Smart, rendez-vous sur la page www.cleanairoptima.com et recherchez le CA-106 Smart




Télécharger le mode d'emploi au format PDF sur :
www.cleanairoptima.com/info/manuals



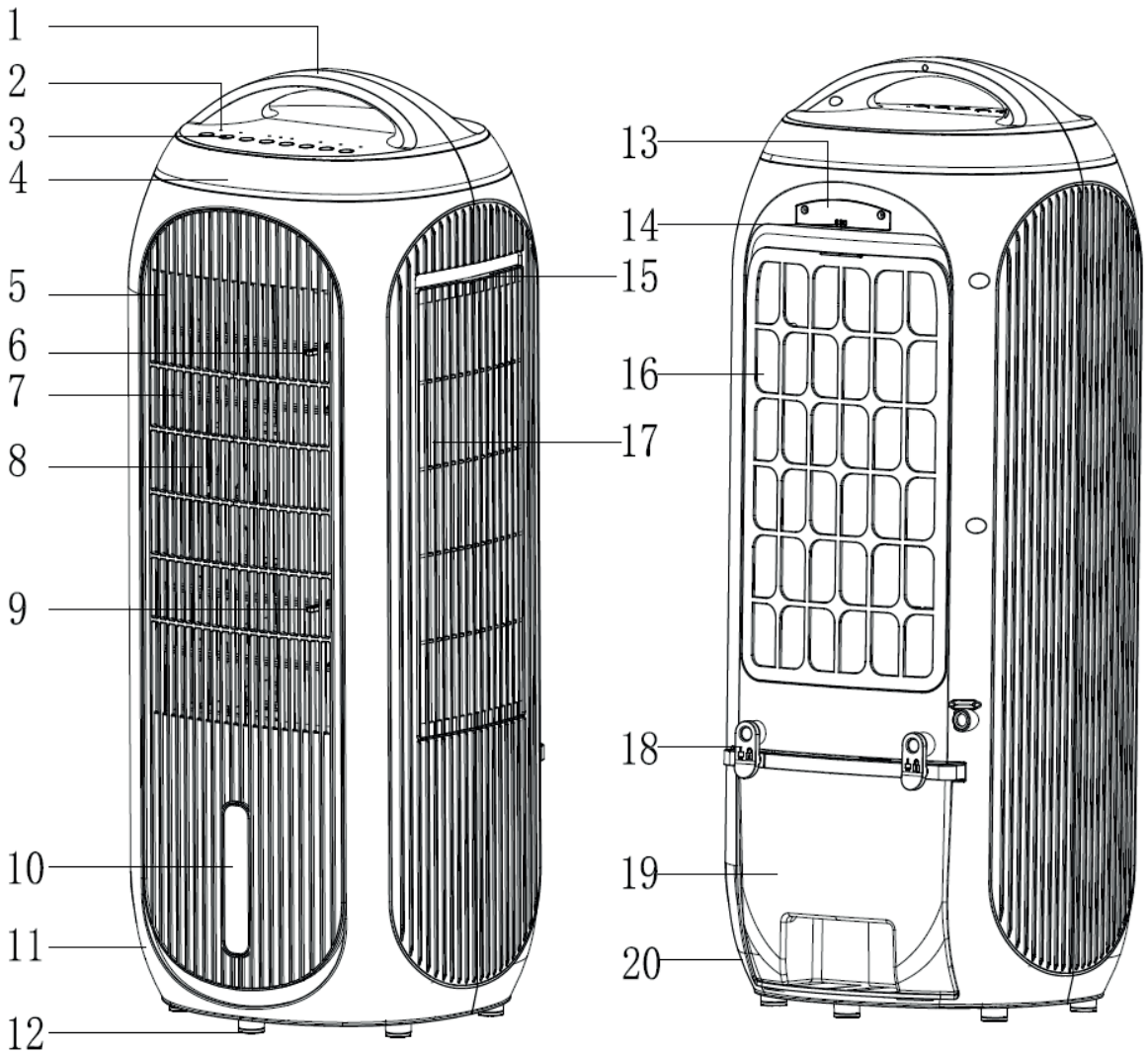

Regardez toutes les vidéos
des produits Clean Air Optima® sur :
www.youtube.com

**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Pays-Bas | Téléphone : +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Allemagne | Téléphone : +49 (0) 5921 879-121

**Courriel :**info@cleanairoptima.com **Internet :** www.cleanairoptima.com

## Unidad principal
## CA-106 Smart



Clean Air Optima®

## Español

**Gracias por la compra del 4 en 1 de Clean Air Optima®: Enfriador de aire, Ventilador, Purificador de aire y Humidificador de aire CA-106 Smart.**
Este eficiente y eficaz producto le proporcionará muchos años de aire interior saludable. Cuando utilice este aparato eléctrico, cumpla siempre todas las medidas de seguridad para su correcto funcionamiento. En estas instrucciones se explican las medidas de seguridad que debe respetar durante su funcionamiento, las cuales han sido concebidas para evitar daños personales y al propio aparato.

### Descripción
Este aparato de Clean Air Optima® consta de los siguientes componentes principales:

1. Manija
2. Pantalla LED
3. Panel de control
4. Monitor LED a color
5. Cubierta delantera
6. Aletas de aire horizontales superiores
7. Salida de aire de brisa fresca
8. Aletas de aire verticales
9. Aletas de aire horizontales inferiores
10. Ventana del nivel del agua
11. Cubierta delantera
12. Alimentación de caucho
13. Cubierta trasera PM2.5
14. Entrada de aire PM2.5
15. Manija de la cubierta del filtro
16. Tapa del filtro
17. Salida de aire purificador
18. Clips de fijación para depósito de agua
19. Tanque de agua
20. Básico

## Advertencias de seguridad

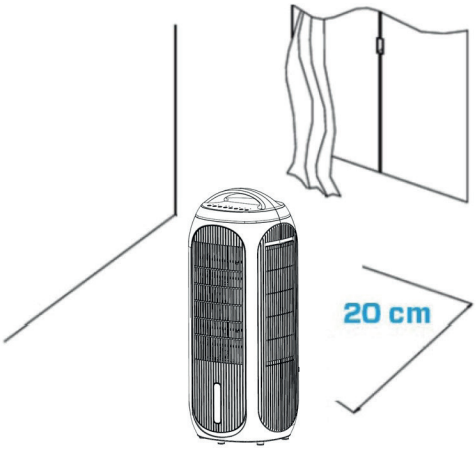
Cumpla estas instrucciones de seguridad siempre que utilice el aparato. Siga estos pasos para limitar al máximo el riesgo de daños personales a causa de, por ejemplo, descargas eléctricas o incendios.

1. Deje reposar el aparato durante al menos dos horas antes de usarlo, especialmente después del transporte.
2. Solo para uso en interiores. No utilizar ni guardar al aire libre.
3. Use el voltaje adecuado: CA 220V – 240V, 50Hz.
4. Deje un espacio libre de min. 20 cm alrededor de la entrada y salida de aire del aparato.
5. Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de forma segura y comprenden los peligros. Los niños no deben jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
6. No utilice el aparato si observa algún daño en el cable eléctrico o el propio aparato. En caso de daños, no repare el aparato por sus propios medios. No mueva el aparato tirando del cable. Si el cable de alimentación ha sufrido algún daño, para evitar descargas eléctricas o incendios debe ser sustituido por un técnico autorizado.
7. Las reparaciones solo pueden ser llevadas a cabo por personal técnico autorizado. Para evitar descargas eléctricas o incendios, no intente reparar el aparato por sus propios medios.
8. No toque el cable de alimentación ni el enchufe con las manos mojadas.
9. Apague siempre el aparato antes de desenchufarlo.
10. Nunca intente apagar el aparato desenchufándolo.
11. Desenchufe el cable cuando no utilice el aparato o cuando limpie sus piezas internas o externas.
12. Por motivos de seguridad, coloque el aparato en una posición horizontal estable. No lo mueva mientras esté en uso.
13. No utilice el aparato en habitaciones donde se guarden líquidos o gases inflamables, ni cerca de fuentes de calor como radiadores, chimeneas u otros aparatos que generen calor, como calentadores de cerámica.
14. Para evitar averías, nunca inserte otros objetos en el armazón del aparato.
15. Nunca cubra la rejilla de entrada ni de salida de aire.
16. Nunca extraiga ni sustituya los componentes internos del aparato.
17. El aparato debe utilizarse y almacenarse a una temperatura no inferior a 5°C ni superior a 32°C.
18. No incline el aparato hacia ningún lado mientras el depósito de agua esté lleno.
19. No ingerir la batería; puede provocar quemaduras químicas.
20. Este aparato contiene una pila de botón o moneda. Su ingestión puede causar graves quemaduras internas en solo 2 horas, así como dolencias graves o incluso mortales.
21. Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
22. Si el compartimento de las pilas no se cierra de forma segura, deje de utilizar el aparato y manténgalo alejado de los niños.
23. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o introducidas en cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.
24. Las pilas contienen materiales peligrosos para el medioambiente, por lo que deben retirarse del aparato antes de desecharlo y eliminarse de forma segura.
25. No deposite objetos pesados sobre el aparato.
26. Evite los lugares expuestos a la luz solar directa. El aparato podría decolorarse.
27. Nunca sumerja el aparato en agua o cualquier otro líquido.

28. Limpie la cubierta del filtro regularmente, si la cubierta del filtro está saturada de polvo, dará lugar a un enfriamiento, purificación, limpieza del aire y efecto de circulación deficientes. El consumo de energía aumentará, puede causar fallas.
29. Reemplace el filtro HEPA H13 y la almohadilla de enfriamiento cada 2 a 3 meses, si el filtro HEPA H13 y la almohadilla de enfriamiento están saturados, se producirá un enfriamiento, una purificación, un lavado de aire y un efecto de circulación deficientes. El consumo de energía aumentará, puede causar fallas.
30. Nunca deje agua en el tanque de agua cuando el dispositivo no esté en uso.
31. Utilice, mantenga y limpie el aparato siguiendo las instrucciones del manual.
32. El dispositivo no es un juguete. Mantenga a los niños y animales alejados. Utilice el dispositivo únicamente bajo supervisión.
33. Desenchufe el aparato durante el llenado y la limpieza.
34. Tenga en cuenta que la alta humedad puede promover el crecimiento de organismos biológicos en el medio ambiente.
35. Asegúrese de que los objetos en las proximidades del dispositivo no se humedezcan o mojen. Si se desarrolla humedad, se deben reducir las emisiones. Cambie el dispositivo a una configuración más baja. Si no se pueden reducir las emisiones, el dispositivo solo se puede utilizar de forma intermitente. Apague el dispositivo por completo durante un breve período de tiempo. Asegúrese de que los materiales absorbentes, como alfombras, cortinas, visillos o manteles, no se humedezcan.
36. Asegúrese de cambiar el agua del tanque de agua cada 3 días. De lo contrario, existe el riesgo de que se desarrollen microorganismos en el depósito de agua, que entrarán en el aire o el agua y supondrán un riesgo para la salud.
37. Llene el depósito de agua únicamente con agua potable fresca, cubitos de hielo hechos con agua potable y/o bolsas de hielo adecuadas.
38. Las bolsas de hielo no son juguetes. Mantenga a los niños y animales alejados.
39. Nunca abra las bolsas de hielo. El líquido de las bolsas de hielo puede ser perjudicial para la salud.
40. El hielo que se pueda formar en las bolsas de hielo no es apto para el consumo. ¡Hay un riesgo para la salud!
41. Nunca deje agua en el tanque cuando el aparato no esté en uso.
42. Vacíe y limpie el enfriador de aire antes de guardarlo. Limpie el enfriador de aire antes del próximo uso.

## Instalación

Asegúrese de dejar una distancia de 20 cm entre el aparato y las paredes y los muebles como puede verse en la imagen.



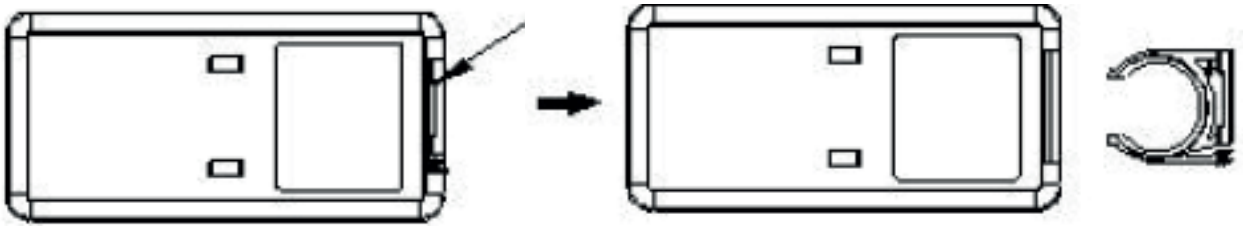

Retire primero el sellado del filtro **True HEPA H13** y el filtro de evaporación.



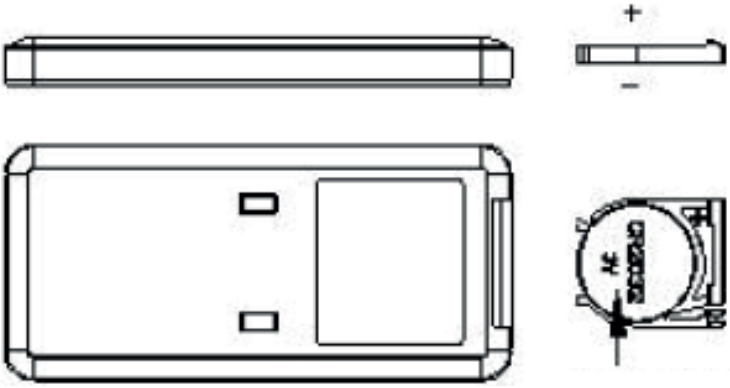
## Mando a distancia

1. Abra la tapa de la parte posterior del mando a distancia para colocar la pila (imagen 1).
2. Para colocar la pila, en la parte inferior del mando encontrará una “lengüeta de seguridad”, que deberá desplazar hacia la derecha y a continuación sacar el soporte de la pila (imagen 2). Introduzca la pila con la polaridad en la posición correcta (imagen 3).
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimento de la pila.

Mando a distancia Tapa de la batería



(imagen 1) (imagen 2)



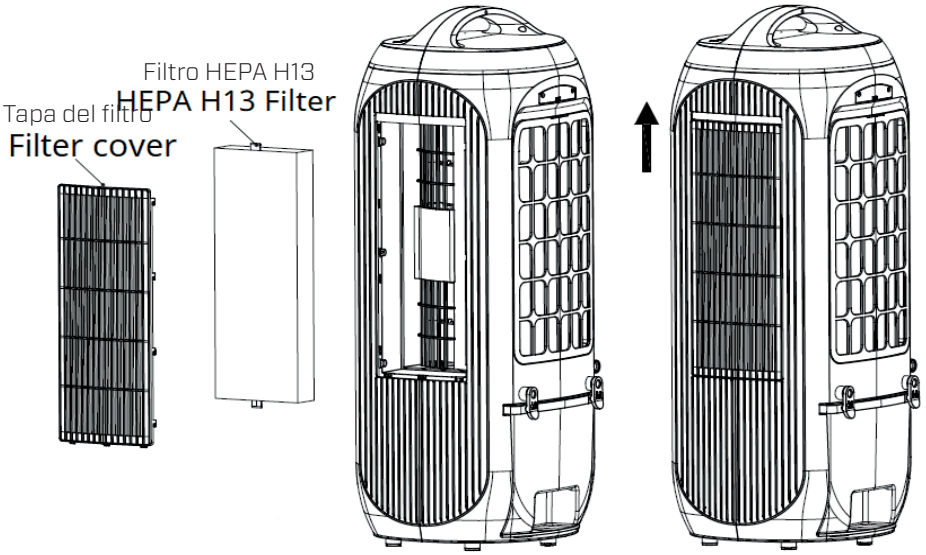

(imagen 3) Pila (CR2032)

Clean Air Optima®

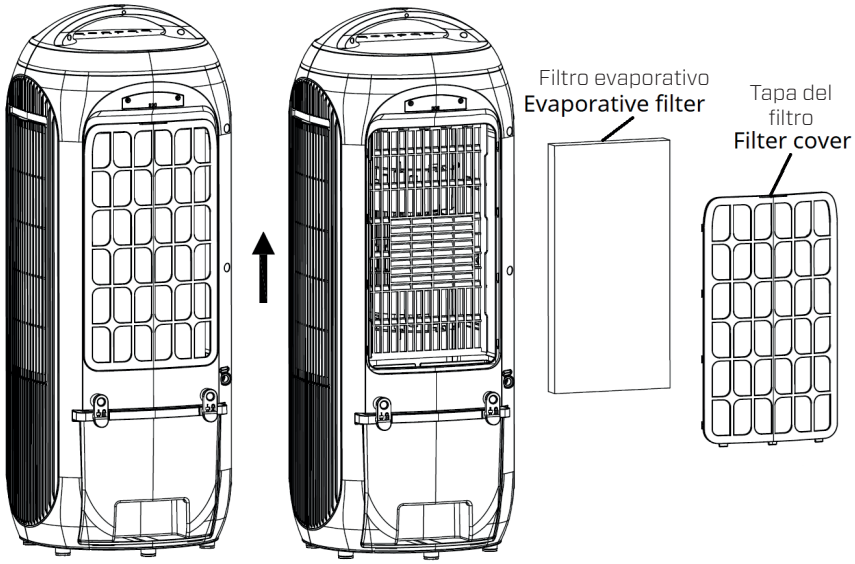
## Instale el filtro de evaporación y el filtro True HEPA H13

**Atención:** Asegúrese de que el aparato no está aún enchufado a la corriente.

1. Deslice la tapa del filtro hacia arriba por el lado derecho para colocar el filtro True HEPA H13.




2. Deslice la tapa del filtro hacia arriba por la parte posterior para insertar el filtro evaporativo.

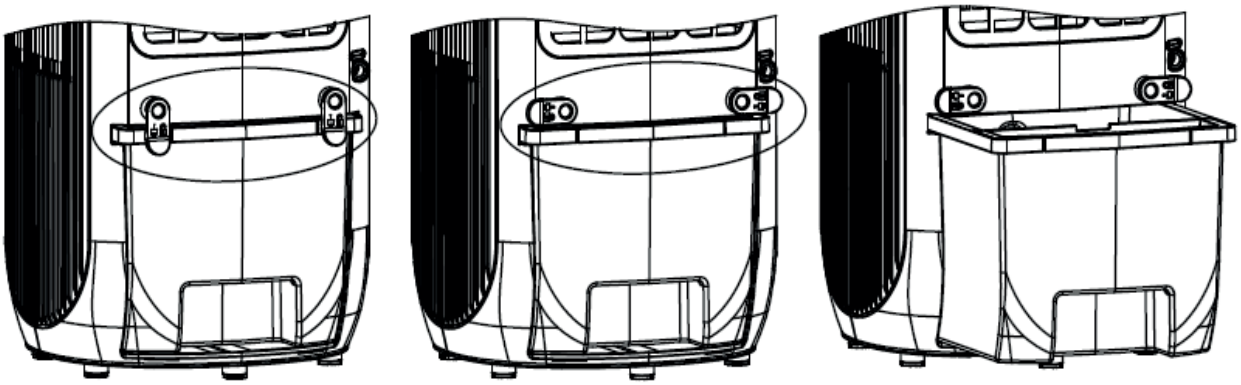



**Atención**:
¡No utilice nunca el aparato sin el filtro HEPA H13!
¡No utilice nunca el aparato sin filtro de evaporación!

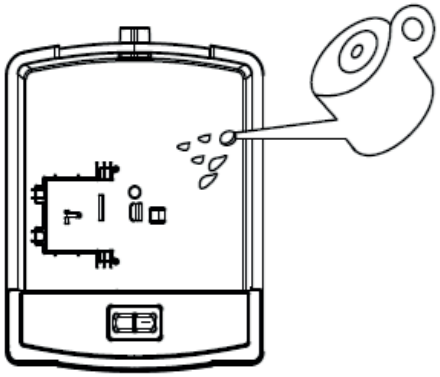
## Llene el depósito de agua

**Atención:** Asegúrese de que el aparato no está aún enchufado a la corriente.
Limpie el depósito de agua antes de utilizar el aparato (ver capítulo **"Limpieza y mantenimiento"**).
El aparato necesita agua potable para la refrigeración de aire.

1. Abra el depósito de agua girando los dos pestillos de la posición vertical a la posición horizontal.
2. Saque el depósito de agua hasta la mitad.



3. Llene el depósito de agua con una regadera, sin sobrepasar el nivel máximo, cuyo indicador se encuentra en la parte delantera del aparato.
3. Coloque el elemento de refrigeración en el depósito de agua para conseguir un efecto de refrigeración adicional. Coloque el elemento de refrigeración en el lado derecho.
4. Utilice únicamente agua potable. Si lo desea, puede añadir cubitos de hielo al agua para aumentar la refrigeración.



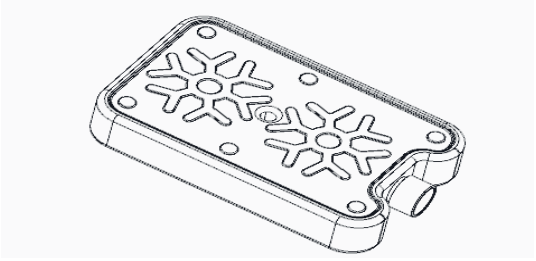
**Atención**: Utilice únicamente agua potable. La temperatura del agua no debe ser superior a 40 °C.

**Atención**: Cambie el agua del depósito cada 3 días para evitar la proliferación de bacterias.

## Utilización del paquete de hielo

El paquete de hielo tiene unas propiedades únicas de almacenamiento del frío y conservación del calor, por las que absorbe lentamente el calor del agua, de modo que la temperatura del agua del depósito permanece por debajo de la temperatura ambiente durante varias horas, lo cual hace que el aire que sale del refrigerador de aire sea más frío.

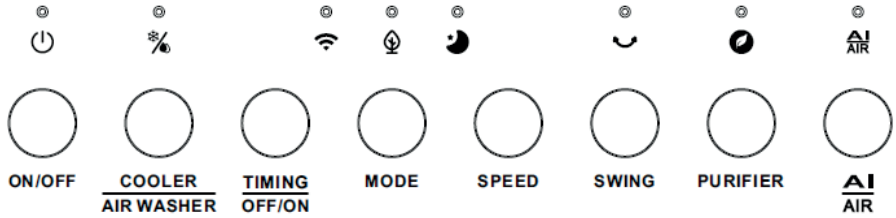
1. Meta el paquete de hielo en el congelador hasta que esté completamente congelado;
2. Coloque el paquete de hielo congelado en el depósito de agua y vuelva a colocar el depósito en su posición. Transcurridos unos diez minutos, la temperatura del agua del depósito será inferior a la temperatura ambiente.
3. El aparato está equipado con 2 paquetes de hielo; por tanto, puede utilizarse ininterrumpidamente.
4. ¡No abra la tapa del paquete de hielo!



**Paquete de hielo**

Clean Air Optima®

## Panel de control / Instrucciones de uso




### ON / OFF (encendido/apagado)

Para poner en marcha el aparato, pulse el botón de encendido.
El mismo botón sirve para apagarlo.
El aparato se inicia en velocidad baja (posición 1) y solo en modo ventilador y la función de anión. .

### COOLER / AIR WASHER (REFRIGERADOR / DEPURADOR DE AIRE)

Llene primero el depósito de agua.
Pulse el botón de refrigeración/humidificación.
Refrigeración/Humidificación encendida: la bomba se pone en marcha y se enciende el indicador. Refrigeración/Humidificación apagada: la bomba se detiene y se apaga el indicador.

### TIMING OFF/ON (TEMPORIZADOR ENCENDIDO/APAGADO)

Para activar la función de temporización, pulse el botón .
El intervalo de selección de tiempo es de 1-24 horas y se muestra en la pantalla.

1. En estado encendido, pulse este botón para especificar el tiempo de funcionamiento de la máquina. El indicador del temporizador y el indicador de la hora se encienden y el tubo digital parpadea con la hora configurada, indicando que se encuentra en el estado de configuración del temporizador. En este momento, puede configurar la hora pulsando el botón del temporizador, y cualquier tecla (excepto la tecla de encendido/apagado), o bien esperar 5 segundos para salir de la configuración. Después de configurar el temporizador, el tubo digital muestra alternativamente el temporizador configurado y la velocidad actual del aire a intervalos de 10 segundos, y los indicadores de la velocidad del aire y de la hora se visualizan en consecuencia. Cuando el programa de temporización interno llegue a la hora establecida, el aparato se apagará y permanecerá en estado de reposo.
2. En estado de apagado, pulse este botón para preconfigurar la hora de encendido deseada. El indicador se encenderá y la pantalla parpadeará mostrando la hora configurada actual.
   Espere 5 segundos a que se configure la hora correctamente.
   Una vez configurada la hora, la pantalla muestra el tiempo restante y se enciende el indicador. Cuando el temporizador alcanza la hora configurada para el encendido, el aparato se enciende en la función en la que se dejó al apagarlo (modo reposo, modo viento).

### Botón de MODO

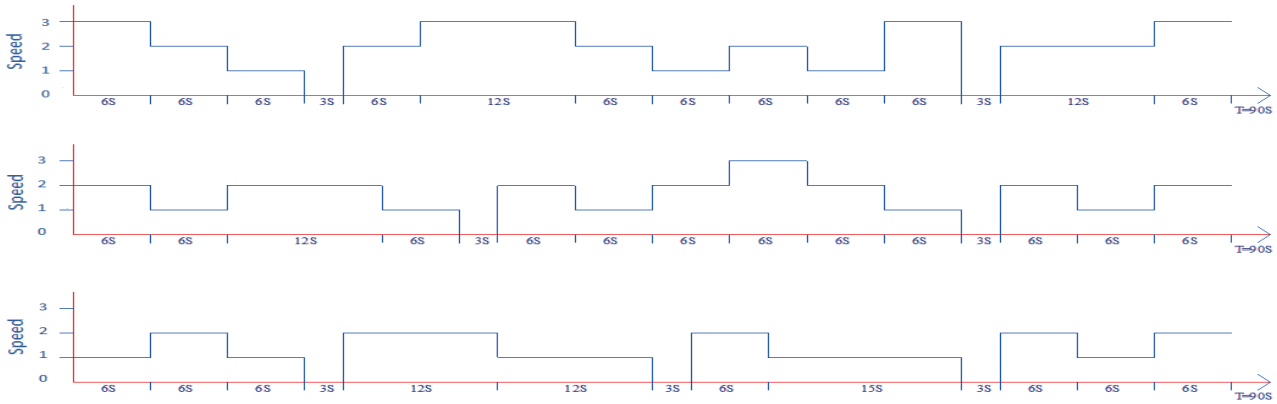
Para cambiar entre los modos «viento normal», «viento natural» y «modo reposo», pulse el botón MODE.

1. Modo «viento normal»: El motor del ventilador funciona a una velocidad fija en función de la velocidad del aire establecida por el usuario.

2. Modo «viento natural»: El motor del ventilador funciona de forma irregular según el programa preestablecido y puede cambiarse al modo «viento natural» bajo, medio y alto en combinación con el botón de velocidad del aire. El modo «viento natural» imita el efecto natural del viento, con un volumen de aire más suave y confortable. El indicador de nivel de velocidad del aire solo muestra el estado inicial de la velocidad

La imagen siguiente muestra el principio de funcionamiento del modo «viento natural»:

**Tabla de velocidades del viento viento natural:**




3. Modo de reposo: En el modo de reposo, la pantalla se apagará y el ventilador funcionará en el nivel de velocidad más bajo. Para volver al ajuste anterior, pulse el botón MODE.

SPEED

## Botón de velocidad (SPEED)

Pulsando el botón Speed, puede cambiar el nivel de velocidad. Las 3 velocidades del ventilador proporcionan su propia intensidad de circulación del aire (1-2-3 significa que la velocidad del ventilador aumenta).

SWING

## Función Oscilación (OSC)

La función de oscilación garantiza una buena distribución del aire en la habitación. La oscilación distribuye el aire uniformemente. Existen dos posiciones: fija y móvil.

PURIFIER

## Botón de purificación (PURIFIER)

1. El botón PURIFIER inicia o detiene la función de purificación del aire. Mientras tanto, la salida de aire cambia automáticamente a la purificación del filtro de aire HEPA y se inicia la función de purificación del aire. Cuando se desactiva la función, la salida de aire vuelve automáticamente a la parte delantera del refrigerador y se inicia la función de refrigeración.
2. El sensor PM tarda 60 segundos en medir la calidad del aire. Durante este proceso, la pantalla muestra alternativamente indicadores de color rojo, amarillo y verde. Transcurridos 60 segundos, se mostrará en la pantalla el color correspondiente en función del nivel de calidad del aire detectado.




**Verde** - Buena: <35ug/m³ **Naranja** - Media: 35-100ug/m³ **Rojo** - Mala: 100 ug/m³ o más

3. Después de iniciar la función de purificación del aire, puede seleccionar manual mente la intensidad de la purificación del aire ajustando la velocidad del aire. La función de oscilación y el botón de modo no funcionan durante la función de purificación del aire.

AI AIR

## Botón AI/AIR

En ajuste Auto, el sensor inteligente integrado (Intelligent Particle Sensor™) mide y regula automáticamente la calidad del aire. El ventilador, controlado por un sensor, anticipa automáticamente en qué medida el aire interior está contaminado por partículas de tamaño PM2.5 y se adapta a una de las 3 velocidades diferentes en consecuencia.

COOLER AIR WASHER PURIFIER

## Botón REFRIGERADOR/DEPURADOR DE AIRE + PURIFICADOR (COOLER/AIR WASHER + PURIFIER)

Pulse los dos botones para la función de limpieza del aire y la función de humidificación del aire.

COOLER AIR WASHER AI AIR

## Botón REFRIGERADOR/DEPURADOR DE AIRE + AI/AIR (COOLER/AIR WASHER + AI/AIR)

Pulse los dos botones para la función el inteligente de limpieza del aire y la función de humidificación del aire.

En la opción Auto (AI/ AIR), el sensor inteligente integrado (Intelligent Particle Sensor™) mide y regula automáticamente (AI/ AIR) la calidad del aire. El ventilador, controlado por un sensor, anticipa automáticamente en qué medida el aire interior está contaminado por partículas de tamaño PM2.5 y se adapta a una de las 3 velocidades diferentes en consecuencia.

ON/OFF

## Función Ventilador

Pulse el botón de encendido para poner en marcha el aparato. El aparato se inicia en la velocidad baja (posición 1) y solo en la función ventilador.

## Señal de depósito de agua vacío

Si el depósito de agua está vacío, suena una señal acústica diez veces. La función de enfriamiento/ depuración de aire se detendrá automáticamente. En tal caso, apague el aparato con el botón ON/OFF. Rellene el depósito de agua.

## Filtro evaporativo seco

A. Pulse el botón SPEED durante 3 segundos para activar la función de «viento seco»; esta funcionará a la máxima velocidad (velocidad 3), el indicador parpadeará y quedará encendido durante 20 minutos;
B. Durante el funcionamiento de la función de «viento seco», las demás teclas de función no funcionan. Pulse de nuevo el botón SPEED durante 3 segundos para salir de la función de «viento seco».
C. Después de funcionar a alta velocidad durante 20 minutos, el aparato se apagará automáticamente y entrará en modo de reposo.

**Apagado automático:** Cuando el aparato se pone en marcha normalmente y no se ha activado la temporización, se apaga automáticamente al cabo de 15 horas si no se modifica ninguna función mientras tanto.

**Función aniónica:** La función aniónica se activa al encender el aparato y se desactiva al apagarlo.

## Limpieza y mantenimiento

Con unas sencillas instrucciones de mantenimiento, su refrigerador de aire **Clean Air Optima®** **CA-106 Smart** le proporcionará años de funcionamiento sin problemas. Si su agua es dura y contiene altas concentraciones de calcio y otros minerales, con el tiempo empezará a depositarse polvo blanco (cal) en las distintas superficies de la habitación. También se formará un depósito calcáreo en la **cubeta de agua** y en el interior del depósito de agua. Estos depósitos afectarán al funcionamiento del **refrigerador de aire** y a la función higiénica del aparato.

**Siga las siguientes recomendaciones:**

1. Si utiliza el aparato a diario, limpie el **depósito de agua** una vez a la semana con el producto **limpiador descalcificador Clean Air Optima®**.
2. En cuanto sea necesario rellenar el depósito de agua, vacíe el agua sobrante y llénelo de agua limpia.
3. Limpie todo el aparato y mantenga todas las piezas completamente secas cuando no lo utilice.



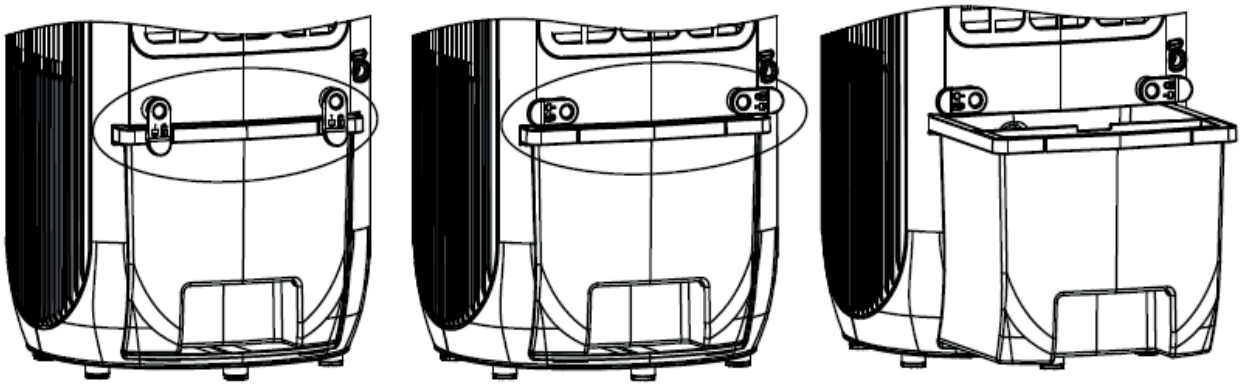

Especialmente creado para los climatizadores, humidificadores y deshumidificadores **Clean Air Optima®**:

- No agresivo
- Protege los materiales plásticos y cerámicos del refrigerador, humidificador y deshumidificador
- Olor neutro
- Limpia y desincrusta rápida y profundamente
- Biodegradable

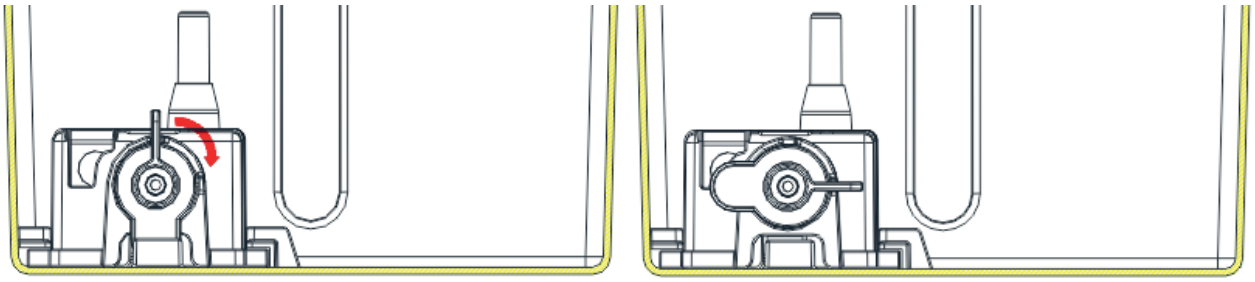
Encontrará el **limpiador y descalcificador Clean Air Optima®** en nuestra tienda online: www.cleanairoptima.com.

**Limpieza del depósito de agua del refrigerador de aire Clean Air Optima**

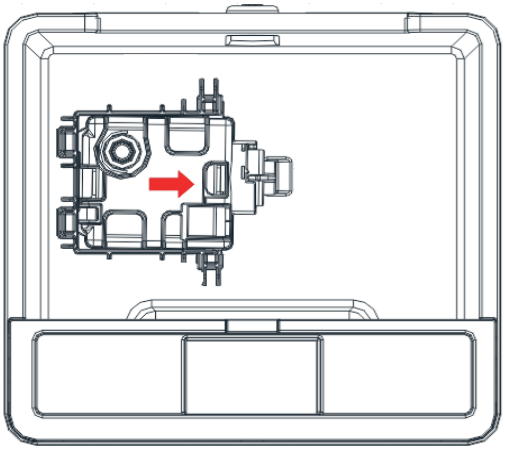
1. Apague el aparato y desenchúfelo. Durante la limpieza y la descalcificación, el aparato no debe utilizarse.
2. Abra el depósito de agua girando los dos pestillos de la posición vertical a la posición horizontal.



3. Saque el depósito de agua hasta la mitad.
4. Gire la manivela de la bomba de agua de la posición vertical a la posición horizontal; consulte el esquema siguiente para desmontar y montar la bomba de agua.



5. Saque la bomba de agua del soporte, como se observa en el esquema de la izquierda.
6. Limpie el interior del depósito de agua con el **limpiador descalcificador Clean Air Optima® Cleaner** y aclare con agua limpia. Vierta dos tapones de producto **limpiador descalcificador Clean Air Optima®** en el depósito de agua y déjelo actuar entre dos y cinco minutos. A continuación, añada agua hasta el borde del **depósito de agua** y déjelo reposar un mínimo de 30 y un máximo de 60 minutos. Aclare bien con agua el **depósito de agua**.
7. Limpie cualquier resto de producto **limpiador descalcificador Clean Air Optima®** de las superficies de trabajo o del exterior del aparato con un paño suave y húmedo.

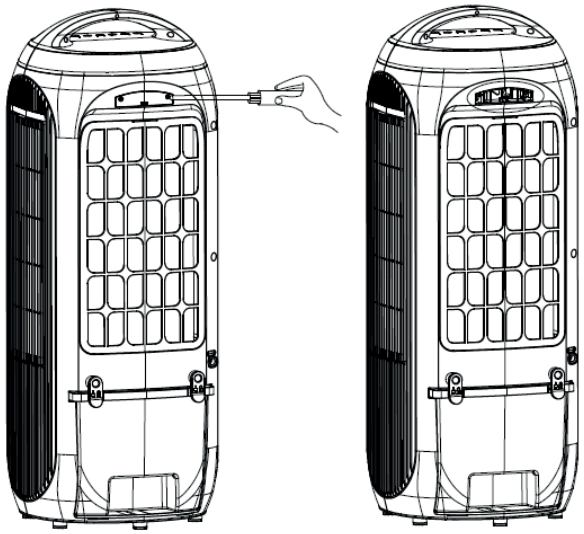


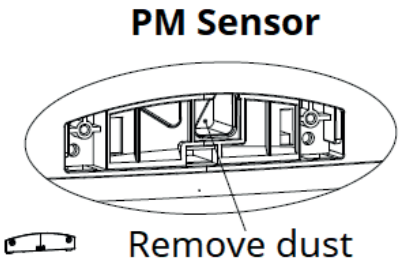
Tras la limpieza y la descalcificación, su aparato queda higiénicamente limpio, sin cal, sin bacterias, sin virus y listo para volver a utilizarse inmediatamente.

**Recuerde:**
Para la limpieza y la descalcificación, el aparato debe estar apagado/desenchufado.

**Limpieza del sensor PM2.5 del refrigerador de aire Clean Air Optima®**
**Limpie el sensor de calidad del aire con una frecuencia de entre 6 y 8 semanas.**
Si no se ve correctamente el valor de PM 2.5, puede utilizar un bastoncillo de algodón para limpiar la lente del sensor.

1. Apague el aparato y desenchúfelo.
2. Con un destornillador, quite la tapa trasera del PM2.5






3. Limpie la lente del sensor con un bastoncillo de algodón y agua como indica la flecha. A continuación, seque la lente con un bastoncillo de algodón limpio.
4. Coloque la tapa del sensor.
5. No limpie la lente del sensor con alcohol ni disolventes orgánicos.

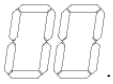
**¡Atención!**
Si la humedad de la habitación es muy alta, existe el riesgo de que se produzca condensación en el sensor de calidad del aire. Esto puede hacer que el indicador de calidad del aire (visualizador digital - medición de partículas) indique que la calidad del aire es deficiente, a pesar de que no es el caso. En este caso, le recomendamos que limpie el sensor de calidad del aire o que no utilice el purificador de aire en modo automático.

**Limpieza de la carcasa del refrigerador de aire Clean Air Optima®**

1. Apague el aparato y desenchúfelo.
2. Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el aparato. No utilice disolventes químicos como benceno, alcohol o gasolina.
3. Asegúrese de que **no entre ni salpique agua** en el aparato.

## Sustitución del filtro HEPA H13 y del filtro evaporativo

El **Clean Air Optima CA-106 Smart** está equipado con un mecanismo de vigilancia de la vida útil del filtro que avisa de que el **filtro HEPA H13** debe sustituirse después de 600 horas de funcionamiento. Para indicar que es necesario sustituir el **filtro HEPA H13**, el indicador rojo parpadea. 
Para reiniciar el temporizador **del filtro HEPA H13**, pulse y mantenga pulsado el botón **Purifier** durante unos 3 segundos. Si el indicador luminoso se apaga, el temporizador se habrá reiniciado correctamente.

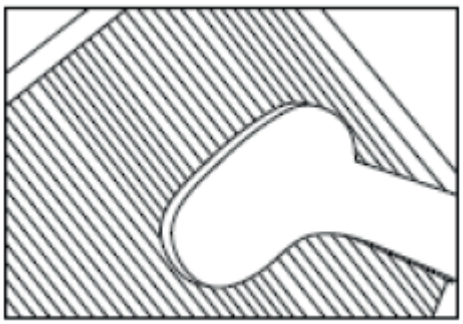
El **Clean Air Optima CA-106 Smart** está equipado con un mecanismo de vigilancia de la vida útil del filtro que avisa de que el **filtro evaporativo** debe sustituirse después de 600 horas de funcionamiento. Para indicar que debe sustituirse el **filtro evaporativo**, se enciende el indicador de doble cero . Para reiniciar el temporizador del **filtro evaporativo**, pulse y mantenga pulsado el botón **COOLER/AIR WASHER** durante unos 3 segundos. Si el indicador luminoso se apaga, el temporizador se habrá reiniciado correctamente.

Dependiendo del uso, el **filtro evaporativo** y el **filtro True HEPA H13** tienen una vida útil de unos 2-3 meses.

Saque los filtros del compartimento de la carcasa del filtro. Después de sustituir o limpiar los filtros, vuelva a introducirlos en el compartimento de la carcasa y en el aparato (ver ilustración de la página 92).

### Limpieza del filtro HEPA H13

El mejor efecto para una mayor vida útil del **filtro HEPA H13** se logra limpiándolo una vez al mes. Si el aire interior está muy contaminado, le aconsejamos limpiar el **filtro HEPA H13** con mayor frecuencia, una vez cada dos semanas por ejemplo.



Limpie a fondo el **filtro HEPA H13** con un cepillo o una aspiradora, para eliminar las partículas más grandes, como pelusas, pelos, polvo y descamaciones de animales domésticos.

### Limpieza del panel de refrigeración/filtro evaporativo

El mejor efecto para una mayor vida útil del **panel de refrigeración/filtro evaporativo** se logra limpiándolos una vez al mes. Si el aire interior está muy contaminado, recomendamos limpiar el **panel de refrigeración/filtro evaporativo** con mayor frecuencia, una vez cada dos semanas por ejemplo.

1. Limpie el **panel de refrigeración/filtro evaporativo** con un detergente suave y aclárelo con agua limpia. Aclare el filtro sin utilizar un cepillo, introduzca el **panel de refrigeración/filtro evaporativo** en agua con un detergente suave.
2. Deje secar el **panel de refrigeración/filtro evaporativo** antes de volver a utilizarlo.

## ¡Atención!

No dañe los filtros; los filtros no deben estar agrietados. Los filtros dañados deben cambiarse. Nunca moje ni enjuague el filtro HEPA H13 con agua. Si el filtro HEPA H13 se enjuagó con agua, debe reemplazarse.

**Indicios de filtros usados que necesitan cambiarse (**solo **filtro evaporativo** y **filtro HEPA H13)** Mayor ruido, menor flujo de aire, filtros congestionados, más olores. Los filtros deben cambiarse por otros nuevos cuando el filtro True HEPA H13 cambie su color de blanco a gris o negro. Si el filtro HEPA H13 permanece blanco, NO es necesario cambiar los filtros.
Si el filtro evaporativo se vuelve poroso, comienza a oler mal o aumenta el ruido, debe reemplazarse.

## Cómo pedir filtros:

Póngase en contacto con el **Servicio de atención al cliente de Clean Air Optima®** en el nº de teléfono + 31 (0) 742670145 o visite nuestra tienda virtual: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Clean Air Optima® Enfriador de aire storage

Si no va a utilizar el enfriador de aire durante un periodo de tiempo prolongado:
1. Vacíe completamente el depósito de agua y asegúrese de que no quede agua dentro.
2. Desenchufe el cable del aparato y recoja el cable de alimentación.
3. Retire y limpie los filtros. Después de limpiarlos, vuelva a colocar los filtros en el aparato.
4. Almacene el enfriador de aire en un lugar fresco y seco, donde no esté expuesto a la luz solar, a temperaturas extremas ni a demasiado polvo.

## Funcionamiento con la aplicación Clean Air Optima®




### Conectividad

**Compatibilidad con smartphone y tableta:**
dispositivos iPhone, iPad y Android

**El aparato se conecta a través de WiFi con la aplicación:**
CleanAirOptima

**Atención:** El enrutador debe configurarse en la banda ancha de 2,4 GHz.banda. Si el enrutador está configurado en 5,0 GHz, es imposible establecer una conexión.

### Configurar la conexión WiFi

1. Descargue e instale la aplicación “CleanAirOptima” en App Store o Google Play Store.
2. Cree una cuenta e inicie sesión.
3. Enchufe el aparato a la corriente y enciéndalo. El indicador WiFi parpadeará.
4. El router debe estar configurado en la banda ancha de 2,4 GHz. Si el router está configurado a 5,0 GHz, no podrá establecerse ninguna conexión.
5. Asegúrese de que está activado el Bluetooth en su smartphone.
6. Asegúrese de que su smartphone o tableta esté conectado correctamente a su red WiFi.
7. Abra la aplicación ‘CleanAirOptima’ y haga clic en ‘Añadir dispositivo’ . Su dispositivo aparece en la lista y puede seleccionarlo. De lo contrario, elija ‘Escaneado automático’. Siga las instrucciones de la pantalla para conectar el dispositivo a su red.
8. Seleccione Clean Air Optima® en la aplicación y siga las instrucciones de esta.
9. Cuando el aparato esté sincronizado, el indicador WiFi quedará encendido.
10. Una vez finalizada la configuración, podrá usar el aparato mediante la aplicación Clean Air Optima®.

**Nota:**

- Si su red predeterminada ha cambiado, restablezca la conexión WiFi, siguiendo los pasos del 3 al 8 en la sección ‘Configurar conexión WiFi’.
- Si desea emparejar varios aparatos con su smartphone o tableta, debe hacerlo uno tras otro.
- Asegúrese de que la distancia entre su smartphone o tableta y el aparato sea inferior a 5 metros y que no haya obstáculos. También asegúrese de estar en la misma habitación que el aparato.

**Restablecer la función WiFi:**

- Reinicie el WiFi presionando el botón ‘Modo de Reposo’ durante 5 segundos; el indicador WiFi parpadeará rápidamente. Si es necesario restablecer la función WiFi en el dispositivo, el dispositivo debe estar encendido.

- Si no se conecta en 3 minutos, el indicador WiFi se apagará. Para conectarse de nuevo, debe mantenerse pulsado el botón de WIFI durante 5 segundos, hasta que emita un pitido, para reiniciar el módulo WiFi; el indicador WiFi parpadeará rápidamente y podrá reiniciarse para configurar la red en el modo por defecto.

## Conecte los dispositivos a varios teléfonos

Nota: En primer lugar, la otra persona debe instalar la aplicación Clean Air Optima® en su teléfono y crear una nueva cuenta.

**Comparta el dispositivo con acceso limitado:**
Puede optar por compartir un dispositivo con varias personas.
Esta persona tendrá entonces acceso, pero no podrá gestionar todos los ajustes.

Siga las instrucciones que aparecen a continuación para compartir el dispositivo con varias personas:
1. Vaya al dispositivo correspondiente.
2. Vaya al lápiz o a los tres puntos de la parte superior derecha.
3. Seleccione “Compartir dispositivo”.
4. Seleccione “Añadir uso compartido”.
5. Elija el método para compartir, por ejemplo, por correo electrónico, whatsapp, sms, etc. y continúe.
6. El dispositivo aparecerá automáticamente en la aplicación Clean Air Optima® con la otra cuenta.

**Comparta el dispositivo con acceso total:**
Puede añadir una o varias personas a la gestión de su casa.
Dichas personas tendrán entonces acceso a todos los dispositivos que ya están vinculados y tendrán todos los derechos y permisos. Usted seguirá siendo siempre el administrador principal.

Siga las siguientes instrucciones para añadir a alguien a la gestión de su casa:
1. Abra la aplicación Clean Air Optima® y vaya a “Yo”.
2. A continuación, elija “Gestión de la casa”.
3. Elija “Crear casa”.
4. Seleccione la “Casa” correspondiente y “Añadir miembro”.
5. Elija el método para compartir, por ejemplo, por correo electrónico, whatsapp, sms, etc. y continúe.
6. La “Casa” correspondiente aparecerá automáticamente en la aplicación Clean Air Optima® de la persona con la que se haya compartido la “Casa”.
7. En la otra cuenta:
   Vaya a la pantalla de inicio desde la aplicación Clean Air Optima®. Vaya a la parte superior izquierda y seleccione la opción “Casa”.

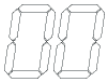
## Directiva 2009/125/CE sobre el diseño ecológico de los productos relacionados con la energía.

| **Identificador del modelo: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Cláusula** | **Ecodesign requirements - GENERIC ECODESIGN REQUIREMENTS** | **Resultado** | **Veredicto** |
| (d) | A partir del 1 de enero de 2014 | | -- |
| Modo apagado | El consumo de energía de los equipos en cualquier condición de modo apagado no excederá de 0,50 W | | N/A |
| Modo espera | El consumo de energía de los equipos en cualquier condición que solo proporcionen una función de reactivación, o que proporcionen solo una función de reactivación y una mera indicación de la función de reactivación habilitada, no excederá de 0,50 W | 0,4 W | Pasar |
| | El consumo de energía de los equipos en cualquier condición que solo proporcione información o visualización de estado, o que proporcione solo una combinación de función de reactivación y visualización de información o estado, no excederá de 1,00 W | | N/A |
| Disponibilidad de modo de espera y/o apagado | El equipo deberá, excepto cuando sea inapropiado para el uso previsto, proporcionar modo apagado y/o modo de espera, y/u otra condición que no exceda el consumo de energía aplicable.<br>Requisitos para el modo apagado y/o el modo de espera cuando el equipo está conectado a la fuente de alimentación principal | Modo espera | Pasar |
| Gestión de energía | Cuando el equipo no esté proporcionando la función principal, o cuando otros productos que utilicen energía no dependan de sus funciones, el equipo deberá, a menos que inapropiada para el uso previsto, ofrecer una función de administración de energía, o una función similar, que cambie el equipo después del período de tiempo más corto posible apropiado para el uso previsto del equipo, automáticamente en:<br>— modo de espera, o<br>— modo apagado, o<br>— otra condición que no exceda de<br>Los requisitos de consumo de energía aplicables para el modo apagado y/o el modo de espera cuando el equipo está conectado a la fuente de alimentación principal.<br>La función de gestión de energía se activará antes de la entrega. | | N/A |
| Datos de contacto | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Solución de problemas

A continuación encontrará una guía que le ayudará a resolver cualquier problema que pueda tener en la utilización del enfriador de aire **CA-106 Smart** de **Clean Air Optima®.**

| Problema | Causa posible | Solución |
|---|---|---|
| El aparato no se enciende. | El cable de alimentación no está enchufado correctamente.<br><br>El cable de alimentación o el enchufe de alimentación pueden estar dañados. | Enchufe el cable de alimentación correctamente en la toma de corriente.<br><br>Compruebe el cable de alimentación y el enchufe en busca de daños. |
| El dispositivo hace mucho ruido o vibra. | El aparato está inclinado.<br><br>Los filtros están bloqueados. | Asegúrese de instalar el aparato en posición vertical.<br><br>Limpie o cambie los filtros. |
| El dispositivo no funciona o tiene capacidad reducida. | Revise los filtros para ver si hay contaminación.<br><br>Compruebe las distancias mínimas a paredes y objetos. | Limpie o reemplace los filtros si es necesario.<br><br>Aleje el dispositivo de paredes y objetos. |
| El dispositivo funciona, pero no hay refrigeración por aire. | El dispositivo no está en modo de refrigeración.<br><br>La entrada de la bomba de agua está bloqueada.<br><br>La bomba de agua no está montada correctamente en el depósito de agua. | Activa el modo de refrigeración.<br><br>Verifique que la entrada de la bomba de agua no esté bloqueada en el tanque de agua.<br><br>Asegúrese de que la bomba de agua esté montada correctamente. |
| Fuga de agua | El filtro evaporativo de la cubierta del filtro no está bien cerrado. | Inserte correctamente la cubierta del filtro del filtro evaporativo. |
| El dispositivo no responde al control remoto. | Hay obstáculos entre el dispositivo y el mando a distancia.<br><br>Batería instalada correctamente. | Retire los obstáculos y asegure el contacto visual entre el control remoto y el dispositivo.<br><br>Comprobar el estado de carga de la batería. |
| La pantalla muestra dos ceros  . | El filtro evaporativo necesita ser reemplazado. | Restablezca el temporizador del filtro manteniendo presionado el botón COOLER/AIR WASHER durante unos 3 segundos.<br>Cuando la luz indicadora se apaga, el temporizador se ha reiniciado con éxito.. |
| La luz indicadora roja parpadea en la pantalla frontal. | El filtro HEPA H13 necesita ser reemplazado. | Restablezca el temporizador del filtro manteniendo presionado el botón Purificador durante aproximadamente 3 segundos. Cuando la luz indicadora se apaga, el temporizador se ha reiniciado con éxito. |

**¡ATENCIÓN!**
Si las soluciones propuestas no resuelven el problema, póngase en contacto con el servicio técnico de Clean Air Optima® llamando al número de teléfono de su región. No intente desmontar, volver a montar o reparar el aparato, ya que la garantía quedaría invalidada.

## Especificaciones del CA-106 Smart

| **Modelo** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Para habitaciones de hasta | 65 m² / 160 m³ / 699 pies² |
| Tensión nominal | 220V - 240V, 50 Hz |
| Potencia nominal | 65W |
| Capacidad del ventilador | 180 m³/h |
| Capacidad de humidificación del aire | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Depósito de agua | 5,5 litros |
| Purificación de aire con: | Filtro HEPA H13, ionizador |
| Rendimiento del filtro | 99,97 %, |
| Nivel de ruido | Ventilador silencioso < 20 dB(A) Bajo / 48 dB(A) Alto |
| Dimensiones | 279 x 276 x 749mm |
| Peso | 6,9kg |
| Color | Blanco / negro |
| Tipo de red wifi | Banda única 2,4GHz |
| Conformidad con reglamentación UE | CE / WEEE / RoHS |



**Infórmese en su establecimiento o en su municipio sobre cómo desechar este aparato y su embalaje.**

Clean Air Optima®

## Servicio

**Certificado de garantía para el del enfriador de aire CA-106 Smart de Clean Air Optima®.**

Fecha de compra: .....
Nombre del cliente: .....
Dirección: .....
Teléfono: .....
Correo electrónico: .....
Nombre del vendedor: .....
Dirección: .....

1. Rellene todos los datos de este certificado de garantía. Envíelo a su distribuidor (junto con la factura y el aparato) con franqueo pagado y en el embalaje original. No olvide incluir el franqueo de retorno pertinente para el paquete.

2. Incluya una descripción breve de los daños, la anomalía o el fallo de funcionamiento, así como las circunstancias en las que ocurrieron estos problemas.

El **enfriador de aire CA-106 Smart** de **Clean Air Optima®** se somete a rigurosos procedimientos de prueba antes de salir de fábrica. Si en los dos primeros años a partir de la fecha de compra el producto no funciona conforme a las especificaciones, por defectos de fábrica, el comprador tiene derecho a una reparación gratuita o la sustitución de las piezas con la presentación de esta garantía (siempre que el defecto de funcionamiento o los daños del aparato o sus piezas se hayan producido durante el uso normal del mismo). Cobertura de la garantía: todas las piezas con defectos de materiales o mano de obra. Duración: dos años a partir de la fecha de compra. Nuestra tarea: reparar o sustituir las piezas defectuosas.

**Otras condiciones**
Las disposiciones de esta garantía sustituyen a cualquier otra garantía escrita, ya sea explícita o implícita, por escrito u oral, incluida cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito concreto. La responsabilidad máxima del fabricante no podrá sobrepasar el precio de compra pagado por el producto. En ningún caso el fabricante podrá hacerse responsable de daños especiales, incidentales, resultantes o indirectos. Esta garantía no cubre los defectos resultantes del uso o mantenimiento incorrecto o poco razonable, montaje defectuoso, accidente, catástrofes naturales, embalaje incorrecto o manipulación, alteración o modificación no autorizada, a nuestro criterio exclusivo. Esta garantía quedará anulada si se despega o altera la etiqueta del número de serie.

# ¡Gracias por su atención!

Comparta sus comentarios sobre el enfriador de aire CA-106 Smart de Clean Air Optima® en: www.cleanairoptima.com

Si desea consultar las preguntas frecuentes sobre el CA-106 Smart, vaya a www.cleanairoptima.com y busque CA-106 Smart

Descargue el manual de instrucciones en formato PDF en: www.cleanairoptima.com/info/manuals

Puede ver todos los vídeos de los productos de Clean Air Optima® en: www.youtube.com

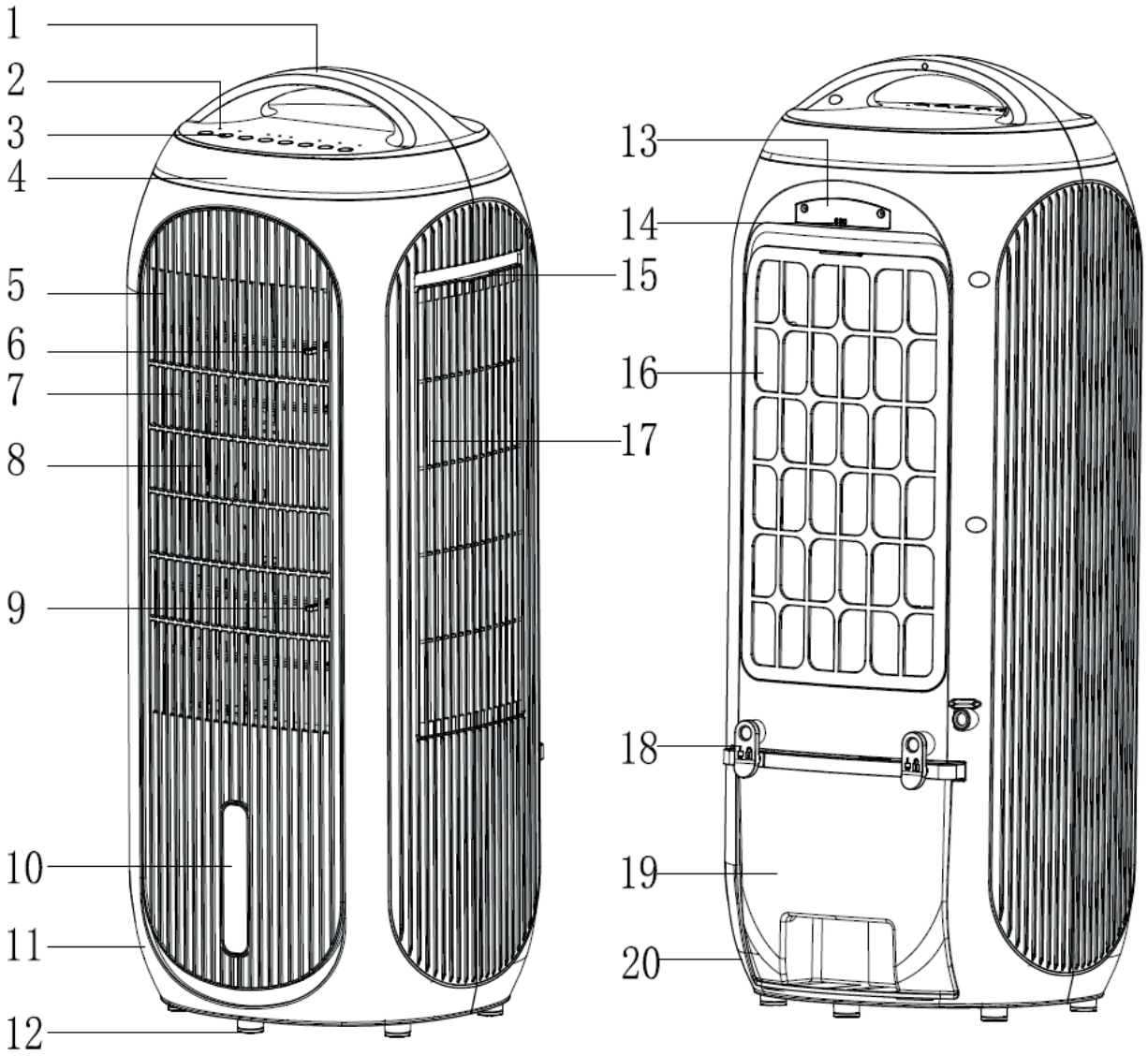
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Países Bajos | Teléfono: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Alemania | Teléfono: +49 (0) 5921 879-121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## CA-106 Smart
## Unità principale



## Italiano

**Grazie per aver acquistato il Clean Air Optima® 4in1: raffreddatore d'aria, ventilatore, purificatore d'aria e umidificatore d'aria CA-106 Smart.**.
Vi auguriamo molti anni di aria interna sana grazie a questo prodotto efficiente ed efficace. Per un corretto funzionamento dell'apparecchio, assicurarsi che vengano rispettate tutte le precauzioni di sicurezza quando si utilizza questo apparecchio elettrico. Queste istruzioni descrivono le precauzioni di sicurezza da osservare durante il funzionamento. Esse hanno lo scopo di prevenire lesioni e di evitare di danneggiare l'apparecchio.

### Descrizione
Questo dispositivo Clean Air Optima® è costituito dai seguenti componenti principali:

1. Impugnatura
2. Display a LED
3. Pannello di controllo
4. Monitor LED a colori
5. Coperchio anteriore
6. Alette d'aria orizzontali superiori
7. Uscita dell'aria fresca
8. Alette d'aria verticali
9. Alette d'aria orizzontali inferiori
10. Finestra del livello dell'acqua
11. Coperchio anteriore
12. Piedini in gomma
13. Coperchio posteriore PM2.5
14. Ingresso aria PM2.5
15. Maniglia del coperchio del filtro
16. Coperchio del filtro
17. Uscita dell'aria di depurazione
18. Clip di fissaggio per il serbatoio dell'acqua
19. Serbatoio dell'acqua
20. Guscio posteriore

Clean Air Optima®

## Avvertenze di sicurezza

Questo dispositivo può essere utilizzato solo in conformità alle presenti istruzioni di sicurezza. Adottare le seguenti misure per ridurre al minimo il rischio di lesioni personali causate, ad esempio, da scosse elettriche o incendi.

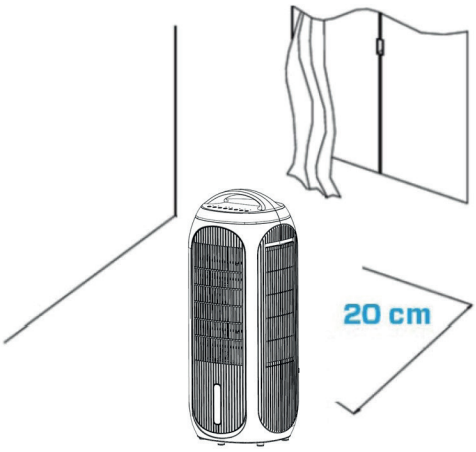
1. Lasciare riposare il dispositivo per almeno due ore prima dell'uso, soprattutto dopo il trasporto.
2. Solo per uso interno. Non utilizzare o conservare all'aperto.
3. Utilizzare una tensione adeguata: AC 220V - 240V, 50Hz.
4. Lasciare uno spazio libero di almeno 20 cm intorno all'ingresso e all'uscita dell'aria del dispositivo.
5. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o da persone prive di esperienza e conoscenza se se hanno ricevuto supervisione o istruzioni per l'utilizzo del dispositivo in modo sicuro e comprendano i pericoli connessi. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.
6. Non utilizzare il dispositivo in presenza di danni visibili sul cavo elettrico o sul dispositivo stesso. Non riparare il dispositivo da soli in caso di danni. Non tirare mai il dispositivo per il cavo. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da un tecnico autorizzato per evitare scosse elettriche o incendi.
7. Le riparazioni possono essere effettuate solo da personale di assistenza autorizzato. Non tentare di riparare il dispositivo da soli per evitare scosse elettriche o incendi.
8. Non toccare il cavo di alimentazione e la spina con le mani bagnate.
9. Spegnere sempre il dispositivo prima di scollegare la spina.
10. Non tentare mai di spegnere il dispositivo staccando la spina.
111. Estrarre la spina quando non si utilizza il dispositivo o quando si puliscono le parti interne o esterne dello stesso. interne o esterne dell'apparecchio.
12. Per sicurezza, posizionare l'apparecchio in modo stabile e orizzontale. Non muoverlo durante l'uso.
13. Non utilizzare il dispositivo in locali in cui sono conservati liquidi o gas infiammabili o vicino a fonti di calore come radiatori, caminetti o dispositivi che generano calore come le stufe in ceramica.
14. Non inserire mai altri oggetti nel corpo per evitare guasti.
15. Non coprire mai le griglie di ingresso e uscita dell'aria.
16. Non smontare o sostituire mai le parti interne del dispositivo.
17. Utilizzare e conservare il dispositivo a temperature non inferiori a 5°C e non superiori a 32°C.
18. Non inclinare l'apparecchio da nessun lato quando il serbatoio dell'acqua è pieno.
19. Non ingerire la batteria, che rappresenta un rischio di ustione chimica.
20. Questo dispositivo contiene una batteria a bottone o a moneta. Se la batteria a bottone/moneta viene ingerita, può causare gravi ustioni interne in sole 2 ore e può portare a gravi disturbi o al decesso.
21. Tenere le batterie nuove e usate lontano dalla portata dei bambini.
22. Se il vano batterie non si chiude bene, smettere di usare il dispositivo e tenerlo lontano dai bambini.
23. Se si pensa che le batterie possano essere state ingerite o inserite in una parte del corpo, rivolgersi immediatamente a un medico.

24. Le batterie contengono materiali pericolosi per l'ambiente, devono essere rimosse dal dis positivo prima della rottamazione e smaltite in modo sicuro.
25. Non collocare oggetti pesanti sull'unità.
26. Evitare i luoghi esposti alla luce diretta del sole. C'è il rischio che il dispositivo si scolorisca.
27. Non immergere mai il dispositivo in acqua o altri liquidi.
28. Se il coperchio del filtro è saturo di polvere, il raffreddamento, la purificazione, il lavaggio dell'aria e l'effetto di circolazione saranno insufficienti. Il consumo di energia aumenta e può causare guasti.
29. Sostituire il filtro HEPA H13 e il cuscinetto di raffreddamento ogni 2 - 3 mesi; se il filtro HEPA H13 e il cuscinetto di raffreddamento sono saturi, l'effetto di raffreddamento, purificazione, lavaggio dell'aria e circolazione sarà scarso. Il consumo di energia aumenta e può causare guasti.
30. Non lasciare mai acqua nel serbatoio dell'acqua quando il dispositivo non è in uso.
31. Utilizzare, mantenere e pulire il dispositivo come descritto nel presente manuale.
32. Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere lontani bambini e animali. Utilizzare il dispositivo solo sotto supervisione.
33. Scollegare l'apparecchio durante il riempimento e la pulizia.
34. Tenere presente che un'elevata umidità può favorire la crescita di organismi biologici nell'ambiente.
35. Assicurarsi che gli oggetti nelle vicinanze del dispositivo non siano umidi o bagnati. Se si forma umidità, è necessario ridurre le emissioni. Passare il dispositivo a un'impostazione più bassa. Se non è possibile ridurre le emissioni, il dispositivo può essere utilizzato solo in modo intermittente. Spegnere il dispositivo spegnere completamente il dispositivo per un breve periodo. Assicurarsi che i materiali assorbenti, come moquette, tende, tende a rete o tovaglie, non si inumidiscano.
36. Assicurarsi che l'acqua del serbatoio venga cambiata ogni 3 giorni. In caso contrario, vi è il rischio che si sviluppino microrganismi nel serbatoio dell'acqua, che entreranno nell'aria o nell'acqua e e che rappresentino un rischio per la salute.
37. Riempire il serbatoio dell'acqua solo con acqua potabile fresca, cubetti di ghiaccio ricavati dall'acqua potabile e/o ghiaccio adatto.
38. Gli impacchi di ghiaccio non sono giocattoli. Tenere lontani bambini e animali.
39. Non aprire mai le confezioni di ghiaccio. Il liquido contenuto nelle confezioni di ghiaccio può essere dannoso per la salute.
40. Il ghiaccio che si può formare sulle borse del ghiaccio non è adatto al consumo. C'è un rischio per la salute!
41. Non lasciare mai acqua nel serbatoio quando l'apparecchio non è in uso.
42. Svuotare e pulire l'aircooler prima di riporlo. Pulire l'aircooler prima dell'uso successivo.

Clean Air Optima®

## Installazione

Assicurarsi che la distanza dall'apparecchio sia di 20 cm dalle pareti e dai mobili; vedere vedere l'illustrazione sottostante. .



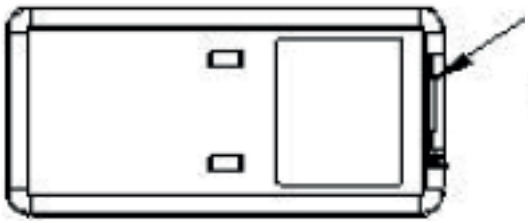

Rimuovere prima la guarnizione del filtro True Hepa H13 e del filtro di evaporazione.



## Telecomando

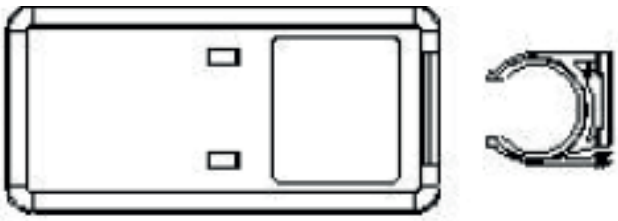
1. Aprire il coperchio della batteria sul retro del telecomando per inserire la batteria. Vedere l'immagine 1.
2. Per inserire la batteria: nella parte inferiore del telecomando è presente una "linguetta di sicurezza" che deve essere fatta scorrere verso destra e poi estratta dal supporto della batteria. Vedere l'immagine 2.
   Inserire la batteria rispettando la polarità. Vedere l'immagine 3
3. Spingere il coperchio del vano batteria all'interno del telecomando.

Telecomando



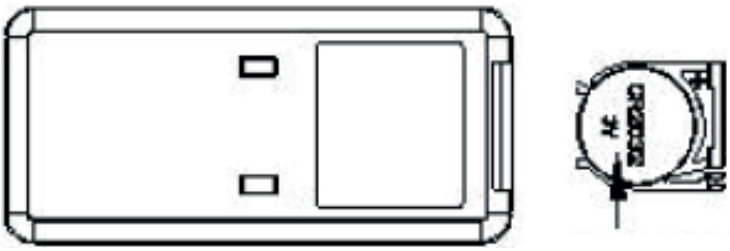
(Immagine 1)

Coperchio della batteria



(Immagine 2)



(Immagine 3)

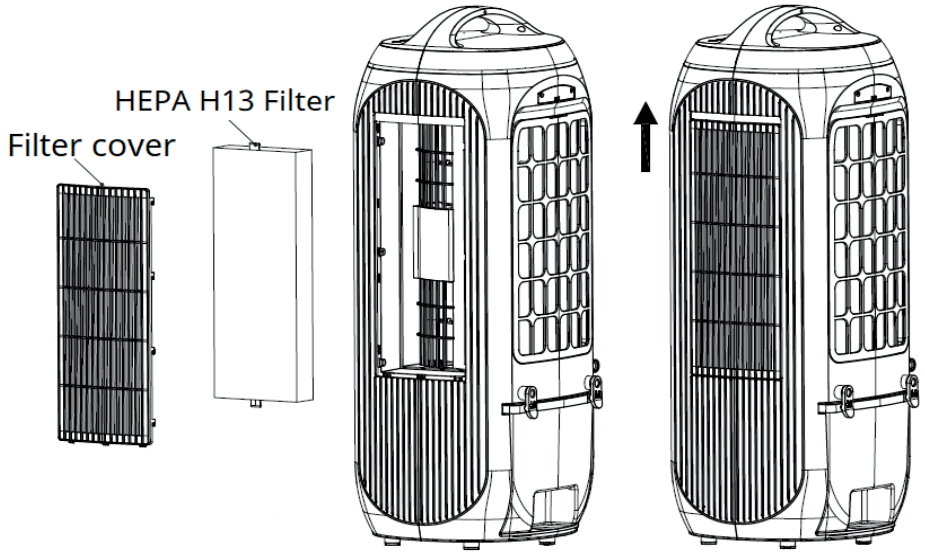


Batteria (CR2032)

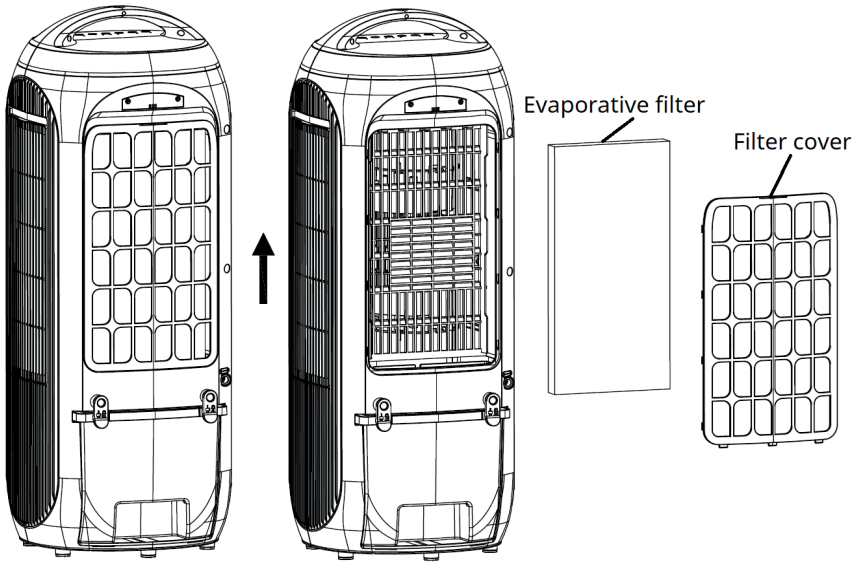
## Installare il filtro True HEPA H13 e il filtro di evaporazione

**Attenzione:** Assicurarsi che la spina non sia ancora inserita nella presa.

1. Far scorrere il coperchio del filtro verso l'alto sul lato destro per posizionare il filtro True HEPA H13.




2. Far scorrere il coperchio del filtro verso l'alto sul retro per inserire il filtro evaporativo.



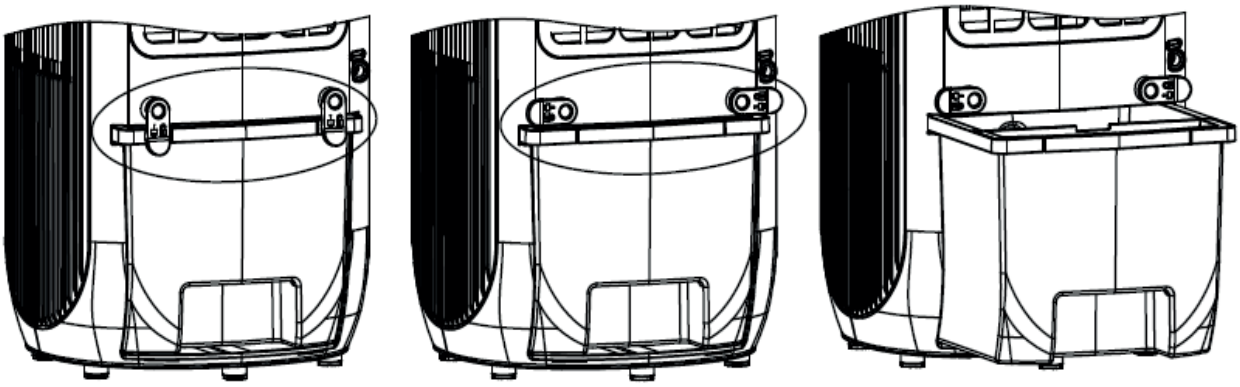

**Attenzione**:
Non utilizzare mai il dispositivo senza il filtro True HEPA H13!
Non utilizzare mai il dispositivo senza un filtro di evaporazione!

Clean Air Optima®

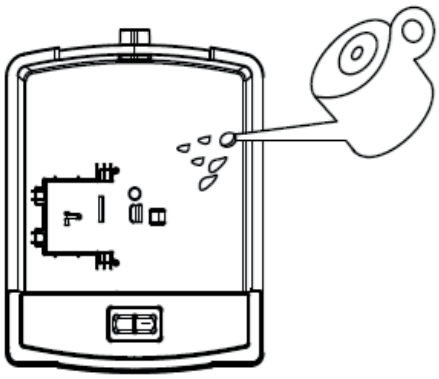
## Riempire il serbatoio dell'acqua

**Attenzion:** Assicurarsi che la spina non sia ancora inserita nella presa.
Pulire il serbatoio dell'acqua prima di utilizzare l'apparecchio, vedi capitolo **'Pulizia e manutenzione'**.
L'apparecchio necessita di acqua potabile fresca per il raffreddamento ad aria.

1. Sbloccare il serbatoio dell'acqua ruotando i due fermi dalla posizione verticale a quella orizzontale
2. Estrarre il serbatoio dell'acqua per metà dall'apparecchio.



3. Riempire il serbatoio dell'acqua con un annaffiatoio, tenendo conto dell'indicatore del livello massimo dell'acqua, che si trova sulla parte anteriore dell' apparecchio.
4. Collocare l'elemento di raffreddamento nel serbatoio dell'acqua per ottenere un effetto di raffreddamento supplementare. Posizionare l'elemento di raffreddamento sul lato destro.
5. Riempire il serbatoio dell'acqua solo con acqua potabile fresca. È possibile aggiungere all'acqua dei cubetti di ghiaccio per un raffreddamento supplementare.

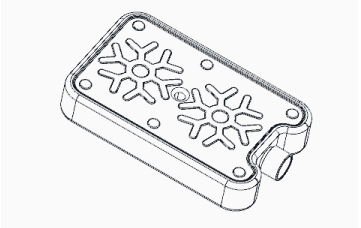


**Attenzion**: Riempire l'apparecchio solo con acqua potabile fresca.
La temperatura dell'acqua può essere di max. 40°C
**Attenzion**: Cambiare l'acqua nel serbatoio dell'acqua ogni 3 giorni per prevenire la crescita batterica.

## Uso della borsa del ghiaccio

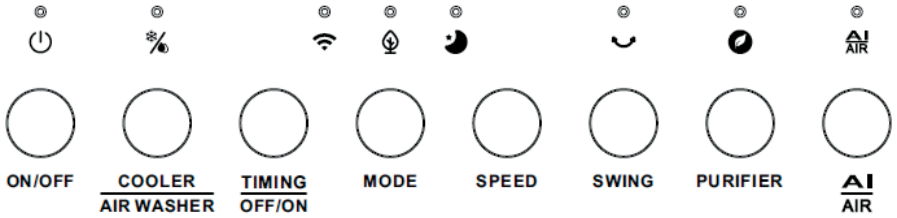
L'impacco di ghiaccio ha proprietà uniche di conservazione del freddo e del calore, in grado di assorbire lentamente il calore dell'acqua, in modo che la temperatura dell'acqua nel serbatoio sia sempre inferiore alla temperatura ambiente per diverse ore. temperatura ambiente per diverse ore, in modo che l'aria che fuoriesce dal refrigeratore d'aria sia più fresca.

1. Posizionare l'impacco di ghiaccio nel congelatore finché non è completamente congelat.
2. Posizionare il pacchetto di ghiaccio congelato nel serbatoio dell'acqua e spingere il serbatoio dell'acqua nella sua posizione originale.
   Dopo circa dieci minuti, la temperatura dell'acqua nel serbatoio dell'acqua sarà inferiore alla temperatura ambiente. temperatura ambiente.
3. L'apparecchio è dotato di 2 pacchetti di ghiaccio, quindi l'uso continuo non è un problema.
4. Non aprire il coperchio della borsa del ghiaccio!



Pacchetto di ghiaccio

## Pannello di controllo / Istruzioni operative




### ON/ OFF (Alimentazione)

Premere il pulsante di accensione per attivare il dispositivo.
Premendo nuovamente il pulsante di accensione, il dispositivo si spegne
L'apparecchio si avvia a bassa velocità (posizione 1) e funziona solo la funzione ventilatore e la funzione anione.

### RAFFREDDATORE/ LAVAGGIO DELL'ARIA

COOLER
AIR WASHER

Riempire prima il serbatoio dell'acqua.
Premere il pulsante per attivare la funzione di raffreddamento/umidificazione.
Raffreddamento/ Umidificazione on: la pompa dell'acqua inizia a funzionare e la spia luminosa è accesa. Raffreddamento/ Umidificazione spento: la pompa dell'acqua smette di funzionare e la spia luminosa è spenta.

### TIMING OFF/ ON

TIMING
OFF/ON

Premere il pulsante per attivare la funzione di temporizzazione.
L'intervallo di selezione del tempo è di 1-24 ore e viene visualizzato sul display.

1. All'accensione, premere questo pulsante per impostare l'orario di lavoro della macchina. L'indicatore del timer e l'indicatore dell'ora si accendono e il tubo digitale lampeggia per visualizzare l'ora impostata, indicando che ci si trova nello stato di impostazione del timer. A questo punto, è possibile premere il pulsante del timer per impostare l'ora e premere un tasto qualsiasi (tranne il tasto di commutazione) o attendere 5 secondi per uscire dall'impostazione. Dopo l'impostazione del timer, il tubo digitale visualizza alternativamente il timer impostato e la velocità attuale del vento a intervalli di 10 secondi, mentre l'indicatore della velocità del vento e l'indicatore dell'ora vengono visualizzati in modo corrispondente. Quando il programma di temporizzazione interno raggiunge il tempo impostato, la macchina si spegne e rimane in stato di standby.
2. Nello stato di spegnimento, premere questo pulsante per impostare l'ora di accensione desiderata. Durante l'impostazione della temporizzazione, l'indicatore si accende e il display lampeggia per indicare il tempo di impostazione corrente. Attendere 5 secondi per impostare correttamente il tempo di impostazione. Al termine del tempo di impostazione, il display visualizza il tempo rimanente del tempo di impostazione e l'indicatore del tempo si accende. Quando il timer raggiunge l'ora di avvio, il dispositivo si accende e ricorda la funzione precedente all'ultimo spegnimento (modalità sleep, modalità vento).

### Pulsante MODE

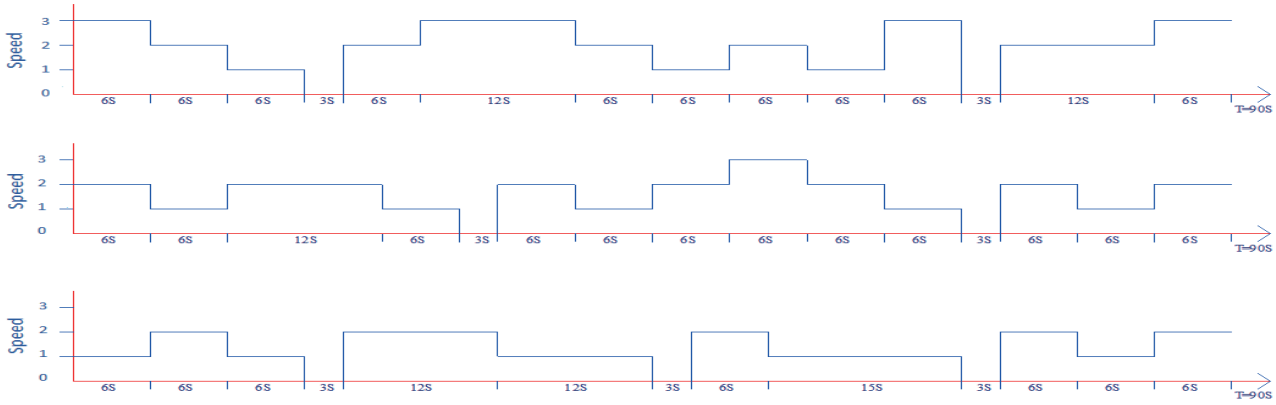
MODE

Premere il pulsante MODE per passare dalla modalità vento normale alla modalità vento naturale e alla modalità sleep.

1. Vento normale: Il motore del ventilatore funziona a una velocità fissa in base alla velocità del vento impostata dall'utente.

2. Vento naturale: Il motore del ventilatore funziona in modo irregolare secondo il programma preimpostato e può essere impostato su vento naturale basso, medio e forte in combinazione con il pulsante della velocità del vento. Il vento naturale imita l'effetto del vento naturale, rendendo il volume d'aria più morbido e confortevole. L'indicatore del livello di velocità del vento mostra solo lo stato iniziale della velocità del vento.
   L'immagine seguente mostra il principio di funzionamento della modalità vento naturale:

**Tabella della velocità del vento naturale:**




3. Modalità Sleep: In modalità sleep, il display si spegne e il ventilatore funziona al livello di velocità più basso.
   Premere il pulsante MODE per tornare alle impostazioni precedenti.

SPEED

## Pulsante VELOCITÀ

Premendo il pulsante Speed, è possibile cambiare il livello di velocità. Le 3 velocità del ventilatore offrono un flusso d'aria individuale (1-2-3 significa che la velocità del vento aumenta).

SWING

## Funzione di oscillazione OSC

La funzione di oscillazione assicura una buona distribuzione dell'aria nella stanza. L'oscillazione distribuisce l'aria in modo uniforme. Sono disponibili due posizioni, fissa o mobile.

PURIFIER

## Pulsante PURIFICATORE

1. Premere il pulsante PURIFICATORE per avviare o interrompere la funzione di purificazione dell'aria. Nel frattempo, l'uscita dell'aria passa automaticamente alla purificazione con filtro HEPA e la funzione di purificazione dell'aria si avvia. Quando la funzione è disattivata, l'uscita dell'aria si sposta automaticamente verso la parte anteriore del raffreddatore d'aria e si avvia la funzione di raffreddamento.



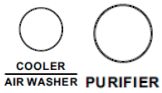

**Verde** - Buono: <35ug/m³ **Arancione** - Media: 35-100ug/m³ **Rosso** - Cattivo: 100 ug/m³ o più

2. Il sensore PM impiega 60 secondi per misurare la qualità dell'aria. Durante questo processo, il display visualizza alternativamente i colori rosso, giallo e verde. Dopo 60 secondi, sul display viene visualizzato il colore corrispondente in base al livello di qualità dell'aria rilevato.
3. Dopo aver avviato la funzione di purificazione dell'aria, è possibile selezionare manualmente l'intensità della purificazione dell'aria regolando la velocità del vento. La funzione di oscillazione e il pulsante di modalità non funzionano durante la funzione di purificazione dell'aria.



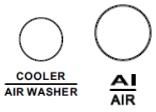

## AI/ ARIA-Gusto

Nell'impostazione AI/ AIR il sensore intelligente integrato (Intelligent Particle Sensor™) misura e regola automaticamente la qualità dell'aria. Il ventilatore, controllato da un sensore, prevede automaticamente in che misura l'aria interna è inquinata da particelle di dimensioni PM2,5 e si adatta di conseguenza alle 3 diverse velocità. alle 3 diverse velocità.




## Pulsante RAFFREDDATORE/ LAVAGGIO ARIA + PURIFICATORE

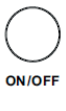
Premere entrambi i pulsanti per la funzione di pulizia dell'aria e per la funzione di umidificazione dell'aria.




## RAGGIORNAMENTO/ ARIA + pulsante AI/ ARIA

Premere entrambi i pulsanti per la funzione di pulizia intelligente dell'aria e per la funzione di umidificazione dell'aria.

Nell'impostazione Auto (AI/AIR) il sensore intelligente integrato (Intelligent Particle Sensor™) misura e regola automaticamente la qualità dell'aria. Il ventilatore, controllato da un sensore, prevede automaticamente in che misura l'aria interna è inquinata da particelle di dimensioni PM2,5 e si adatta di conseguenza alle 3 diverse velocità.




## Funzione del ventilatore

Premere il pulsante di accensione per attivare il dispositivo. Il dispositivo si avvia a bassa velocità (posizione 1) e funziona solo la funzione ventilatore.

## Segnale di serbatoio dell'acqua vuoto

Se il serbatoio dell'acqua è vuoto, viene emesso un segnale acustico decuplicato. Il dispositivo smette automaticamente di raffreddare/umidificare l'aria. In questo caso, spegnere il dispositivo con il pulsante ON/ OFF. Riempire il serbatoio dell'acqua.

## Filtro evaporativo asciutto

A. Premere il pulsante SPEED per 3 secondi per attivare la funzione vento secco; il vento funzionerà alla massima velocità (velocità 3), la spia LED lampeggerà e rimarrà accesa per 20 minuti.
B. Durante il funzionamento della funzione vento secco, gli altri tasti funzione non funzionano. Premere nuovamente il tasto SPEED per 3 secondi per uscire dalla funzione vento secco.
C. Dopo aver funzionato ad alta velocità per 20 minuti, il dispositivo si spegne automaticamente ed entra in modalità standby.

**Spegnimento automatico:** Quando il dispositivo viene avviato normalmente e non è temporizzato, si spegne automaticamente dopo 15 ore se nel frattempo non vengono modificate le funzioni.

**Funzione anion:** La funzione anione viene attivata all'avvio dell'apparecchio e disattivata una volta spento l'apparecchio.

## Pulizia e manutenzione

Potete assicurarvi che il vostro **Smart Aircooler Clean Air Optima® CA-106** fornisca anni di funzionamento senza problemi anni di funzionamento senza problemi seguendo alcune semplici procedure di manutenzione. Se l'acqua è dura e contiene alte concentrazioni di calcio e altri minerali, con il tempo la polvere bianca (calcare) inizierà a depositarsi sulle varie superfici della stanza. Un deposito bianco (calcare) si formerà anche all'interno del serbatoio dell'acqua. I depositi di calcare compromettono il corretto funzionamento dell'**aircooler** e l'efficiente funzionamento igienico dell'unità.

**Si consiglia di procedere come segue:**

1. Pulire il **serbatoio dell'acqua** una volta alla settimana se si utilizza l'apparecchio quotidianamente con **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler.**
2. Non appena il serbatoio dell'acqua deve essere riempito, versare l'acqua residua e riempirlo con acqua fresca.
3. Pulire l'intero apparecchio e mantenere tutte le parti completamente asciutte quando l'apparecchio non è in uso.



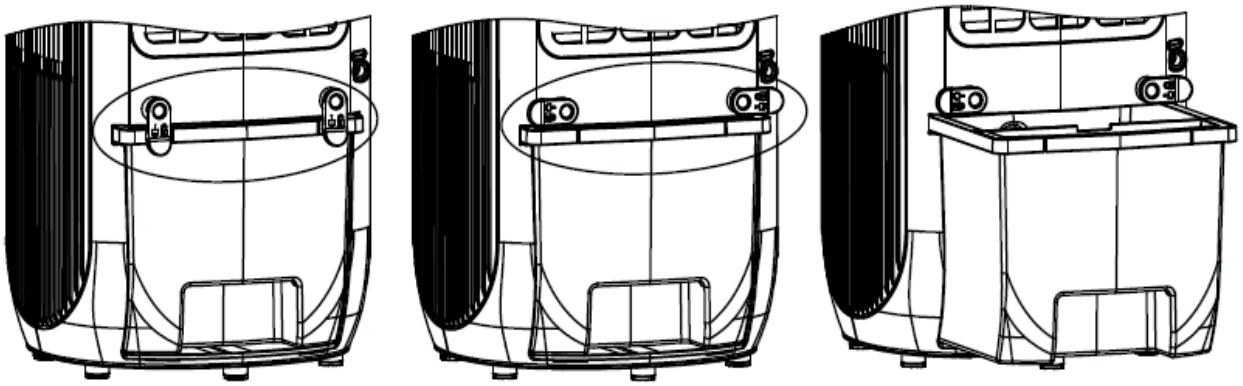

Sviluppato appositamente per gli aircooler, gli umidificatori e i deumidificatori **Clean Air Optima®**:

- Non aggressivo
- Protegge i materiali plastici e ceramici dell'aircooler, dell'umidificatore e del deumidificatore.
- Neutro rispetto agli odori
- Pulisce e decalcifica rapidamente e a fondo
- Biodegradabile

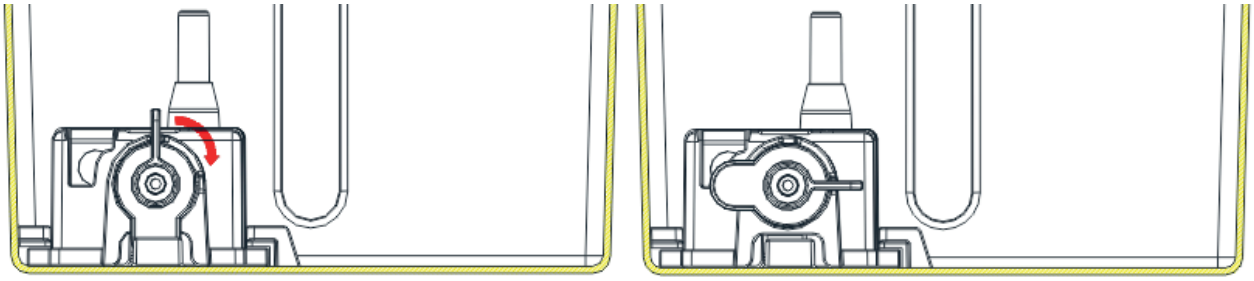
Potete ordinare il **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** nel nostro negozio online su www.cleanairoptima.com.

**Pulizia del serbatoio dell'acqua del raffreddatore ad aria Clean Air Optima**

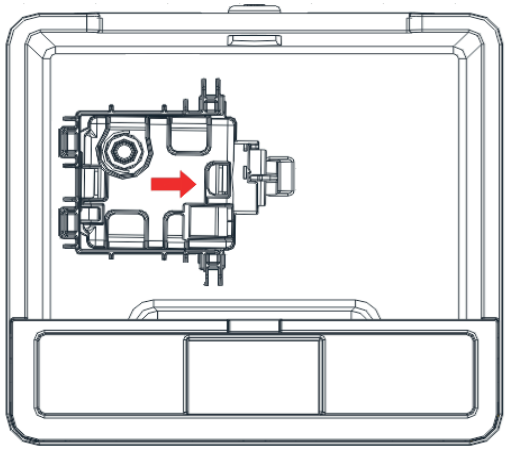
1. Spegnere il dispositivo e staccare la spina. Durante la pulizia e la decalcificazione, il dispositivo non deve essere utilizzato.
2. Sbloccare il serbatoio dell'acqua ruotando i due fermi dalla posizione verticale a quella orizzontale.



3. Estrarre il serbatoio dell'acqua per metà dall'apparecchio.
4. Per lo smontaggio e il montaggio della pompa dell'acqua, vedere lo schema sottostante.



5. Sfilare la pompa dell'acqua dalla staffa, vedere il diagramma schematico qui a sinistra.
6. Pulire l'interno del serbatoio dell'acqua con Clean Air Optima® Cleaner & Descaler e risciacquare con acqua pulita. Versare due tappi di Clean Air Optima® Cleaner & Descaler nel serbatoio dell'acqua e lasciare agire per due-cinque minuti. Quindi aggiungere acqua fino al bordo del serbatoio e lasciare agire per un minimo di 30 e un massimo di 60 minuti. Sciacquare accuratamente il serbatoio dell'acqua con acqua.
7. Rimuovere eventuali schizzi di Clean Air Optima® Clean Air Optima® Cleaner & Descaler dalle superfici di lavoro o dall'esterno dell'apparecchio dall'esterno dell'apparecchio con un panno morbido e umido.

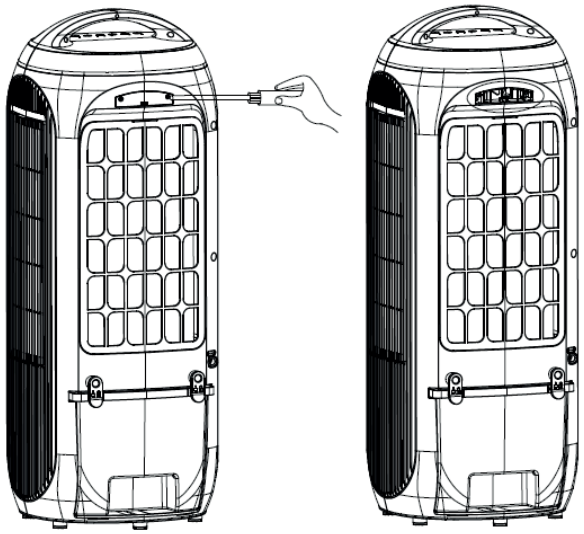


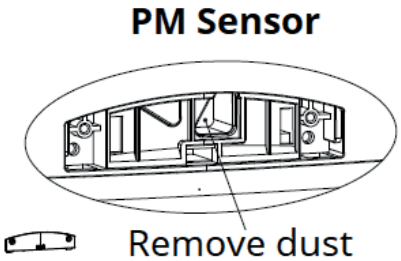
Dopo la pulizia e la decalcificazione, il dispositivo è igienicamente pulito, privo di calcare, batteri e virus ed è immediatamente pronto per l'uso.

**Attenzione:**
Per la pulizia e la decalcificazione, l'apparecchio deve essere spento/scollegato.

**Pulizia del sensore PM2,5 del raffreddatore d'aria Clean Air Optima®**
**Pulire il sensore di qualità dell'aria ogni 6-8 settimane.**
Quando il valore di PM 2,5 viene visualizzato in modo errato, è possibile utilizzare un bastoncino di cotone per pulire la lente del sensore.

1. Spegnere il dispositivo ed estrarre la spina.
2. Utilizzare un cacciavite per estrarre il coperchio posteriore del sensore PM2,5.






3. Pulire la lente del sensore con un bastoncino di cotone e acqua come indicato dalla freccia. Quindi asciugare la lente con un bastoncino di cotone pulito.
4. Installare il coperchio del sensore.
5. Non pulire la lente del sensore con alcol o altri solventi organici.

**Attenzione!**
Se l'umidità del locale è molto alta, c'è il rischio che si formi della condensa sul sensore della qualità dell'aria.
dell'aria. Ciò potrebbe far sì che l'indicatore della qualità dell'aria (Display digitale - Misurazione delle particelle) indichi che la qualità dell'aria è scarsa, mentre ciò non dovrebbe accadere. In questo caso, si consiglia di pulire il sensore di qualità dell'aria o di non utilizzare l'aircooler in modalità automatica.

**Pulizia dell'alloggiamento del raffreddatore ad aria Clean Air Optima®**

1. Switch off the device and pull the plug.
2. Per pulire il dispositivo, utilizzare un panno morbido e umido. Non utilizzare solventi chimici come benzene, alcol o benzina.
3. Assicurarsi che **l'acqua** non penetri nel dispositivo, non cospargerlo d'acqua.

## Sostituzione del filtro True HEPA H13 e del filtro evaporativo

Il **Clean Air Optima CA-106 Smart** è dotato di un meccanismo di sorveglianza della durata del filtro che segnala la necessità di sostituire il filtro True HEPA H13 dopo 600 ore di lavoro. Per segnalare la necessità di sostituire il filtro True HEPA H13, la spia rossa lampeggia.



. Ripristinare il timer del filtro **True HEPA H13 Filter** enendo premuto il pulsante del depuratore per circa 3 secondi. Se la spia si spegne, il timer è stato resettato con successo.
Il **Clean Air Optima CA-106 Smart** è dotato di un meccanismo di sorveglianza della durata del filtro che segnala la necessità di sostituire il filtro evaporativo dopo 600 ore di lavoro. Per segnalare la necessità di sostituire il filtro evaporativo, il dispositivo emette una spia a doppio zero



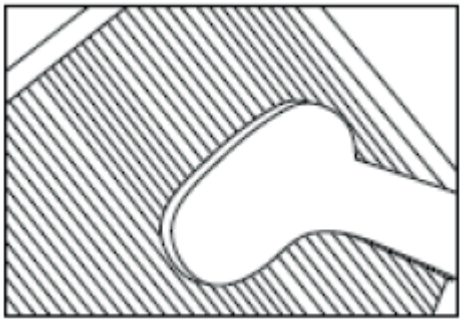
.indicator light. Per resettare il timer del filtro evaporativo, tenere premuto il pulsante **RAFFREDDAMENTO/LAVATRICE ARIA** per circa 3 secondi. Se la spia si spegne, il timer è stato azzerato.

A seconda dell'uso, il **filtro evaporativo** e il **filtro True HEPA H13** hanno una durata di circa 2 - 3 mesi.

Estrarre i filtri dal vano del telaio del filtro. Dopo la sostituzione o la pulizia del filtro, reinstallare i filtri nello scomparto del telaio del filtro e assemblarli nuovamente al dispositivo, come illustrato a pagina 8.

### Pulizia del filtro HEPA H13

L'effetto migliore per una maggiore durata del filtro **True HEPA H13** si ottiene pulendo il filtro **True HEPA H13** una volta al mese. Se l'aria interna è molto inquinata, si consiglia di pulire il filtro **True HEPA H13** più spesso, circa una volta ogni due settimane.



Pulire accuratamente il filtro **True HEPA H13 Filter** con una spazzola o con l'aspirapolvere. In questo modo è possibile rimuovere dal filtro le particelle di polvere più grandi, come pelucchi, capelli, polvere e forfora di animali domestici.

### Pulizia del filtro evaporativo

L'effetto migliore per una maggiore durata del **filtro evaporativo** si ottiene pulendo il **filtro evaporativo** una volta al mese. Se l'aria interna è molto inquinata, si consiglia di pulire il **filtro evaporativo** più spesso, circa una volta ogni due settimane.

1. Pulire il **filtro evaporativo** con un detergente delicato e risciacquare con acqua pulita. Sciacquare il filtro e non utilizzare una spazzola, ma immergere il **filtro evaporativo** in acqua e detergente delicato.
2. Lasciare asciugare il **filtro evaporativo** prima di utilizzarlo nuovamente.

## Attenzione!

Non danneggiare i filtri, che non devono essere incrinati. I filtri danneggiati devono essere sostituiti.
Non bagnare o sciacquare mai il filtro **True HEPA H13** con acqua. Se il filtro **True HEPA H13** è stato sciacquato con acqua, deve essere sostituito.

**Segnali di filtri esauriti che devono essere sostituiti**
(Solo per il filtro **True HEPA H13** e il **filtro evaporativo**)
Aumento del rumore, riduzione del flusso d'aria, filtri congestionati, aumento della presenza di odori. I filtri devono essere sostituiti con altri nuovi quando il filtro **True HEPA H13** cambia colore da bianco a grigio o nero. Se il filtro **True HEPA H13** rimane bianco, non è necessario sostituirlo.
Se il filtro evaporativo diventa poroso, inizia a puzzare o provoca un aumento del rumore, deve essere sostituito.

## Come ordinare i filtri::

Contattare il **Servizio Clienti Clean Air Optima®** tel. + 31 (0) 742670145 o visitare il nostro negozio online: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**.

## Conservazione dell'Aircooler Clean Air Optima®

If the Aircooler will not be used for an extended period of time:
1. Svuotare completamente il serbatoio dell'acqua e assicurarsi che non vi sia acqua all'interno del serbatoio.
2. Scollegare il dispositivo e ripiegare il cavo di alimentazione.
3. Rimuovere e pulire i filtri. Dopo la pulizia, reinserire i filtri nel dispositivo.
4. Conservare l'Aircooler in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce solare diretta, dalle temperature estreme e dalla polvere eccessiva.

## Funzionamento con l'app Clean Air Optima




### Connettività

**Compatibilità con smartphone e tablet:**
Dispositivi iPhone, iPad ed Android

**Il dispositivo si connette tramite WiFi con l'app:**
CleanAirOptima

**Nota:** il router deve essere impostato sulla banda larga a 2,4 GHz. band. Se il router è impostato su 5,0 GHz, non è possibile per stabilire una connessione.

### Configurare la connessione Wi-Fi

1. Scaricare e installare l'app CleanAirOptima nel App Store o Google Play Store.
2. Creare un account e accedere.
3. Collegare il dispositivo alla presa di corrente e accenderlo. L'indicatore WiFi lampeggia.
4. Il router deve essere impostato sulla banda larga da 2,4 GHz. Se il router è impostato su 5,0 GHz, non è possibile stabilire una connessione.
5. Assicurarsi che il Bluetooth sia abilitato sul suo smartphone.
6. Assicurarsi che il suo smartphone o tablet sia connesso correttamente alla sua rete WiFi.
7. Aprite l'App Clean Air Optima® e fate clic su "Aggiungi dispositivo" .. Il dispositivo viene elencato e può essere selezionarlo. In caso contrario, scegliere "Scansione automatica". Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il dispositivo alla rete.
8. Selezionare per aggiungere il dispositivo Clean Air Optima® nell'app, seguire le istruzioni nell'app.
9. Una volta accoppiato il dispositivo, la spia WiFi rimarrà fissa.
10. Una volta completata con successo la configurazione, è possibile utilizzare l'app Clean Air Optima® per controllare il dispositivo.

**Note:**

- Se la rete predefinita è cambiata, reimpostare la connessione WiFi ed eseguire i passaggi da 1 a 9 nella sezione di configurazione della connessione WiFi.
- Se desidera connettere più dispositivi al suo smartphone o tablet, si deve fare uno dopo l'altro.
- Assicurarsi che la distanza tra il suo smartphone o tablet e il dispositivo sia inferiore a 5 metri e che non vi siano ostacoli. Assicurasi inoltre di trovarsi nella stessa stanza del dispositivo.

**Ripristinare la funzione Wi-Fi:**

- Resettare il WiFi premendo il pulsante 'MODE' per 5 secondi; la spia del WiFi lampeggerà rapidamente. WiFi lampeggia rapidamente. Per reimpostare la funzione WiFi sul dispositivo, quest'ultimo deve essere acceso.
- Se non viene collegato entro 3 minuti, la spia WiFi si spegne. Per connettersi di nuovo, è Per connettersi di nuovo, è necessario tenere premuto il pulsante WIFI per 5 secondi finché non emette un segnale acustico per resettare il modulo WiFi. WiFi, l'indicatore WiFi lampeggerà rapidamente e si potrà riavviare la configurazione della rete nella modalità predefinita. modalità predefinita.

## Collegare i dispositivi a più telefoni

Nota: prima l'altra persona deve installare l'app Clean Air Optima® sul proprio telefono e creare un nuovo account.

**Condividere il dispositivo con accesso limitato:**
Puo scegliere di condividere 1 dispositivo con più persone. Questa persona ha accesso, ma non può gestire tutte le impostazioni.

Seguire le istruzioni riportate di seguito per condividere il dispositivo con più persone:
1. Andare al dispositivo in questione.
2. Andare alla matita o ai tre punti in alto a destra.
3. Selezionare "Condivisione Dei Dispositivi".
4. Selezionare "Aggiungere condivisione".
5. Selezionare il metodo per condividere il dispositivo, ad es. tramite e-mail, whatsapp, sms ecc. e andare avanti.
6. Il dispositivo apparirà automaticamente nell'app Clean Air Optima® dell'account della persona con cui è condiviso il dispositivo.

**Condividere il dispositivo con accesso completo:**
Puo aggiungere una o più persone alla sua "Gestione casa". Quella persona avrà quindi accesso a tutti i suoi dispositivi già collegati e avrà diritti e autorizzazioni completi. Rimmarà sempre l'amministratore principale.

Seguire le istruzioni seguenti per aggiungere qualcuno alla sua "Gestione casa":
1. Aprire l'app Clean Air Optima® e andare su "Mi".
2. Selezionare quindi 'Gestione casa'.
3. Selezionare "Crea una casa".
4. Selezionare "Nome casa" pertinente e "Aggiungere membri".
5. Selezionare il metodo per condividere "Nome casa", ad es. via email, whatsapp, SMS ecc. e proseguire.
6. Il "Nome casa" corrispondente apparirà automaticamente nell'app Clean Air Optima® della persona con cui ha condiviso "Nome casa".
7. Sull'altro account:
   Aprire l'app CleanAirOptima® e andare alla schermata principale. Selezionare "Nome casa" i n alto a sinistra.

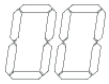
## Direttiva 2009/125/CE sulla progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia.

| **Identificativo del modello: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Clausola** | **Specifiche per la progettazione ecocompatibile - REQUISITI GENERICI DI PROGETTAZIONE ECOLOGICA** | **Risultato** | **Verdetto** |
| (d) | Dal 1 gennaio 2014 | | -- |
| Modalità off | Il consumo energetico dell'apparecchiatura in qualsiasi condizione di modalità spenta non deve superare 0,50 W | | N/A |
| Modalità standby | Il consumo di energia dell'apparecchiatura in qualsiasi condizione che fornisca solo una funzione di riattivazione, o che fornisca solo una funzione di riattivazione e una mera indicazione della funzione di riattivazione abilitata, non deve superare 0,50 W. | 0,4 W | Passato |
| | Il consumo energetico delle apparecchiature in qualsiasi condizione che fornisca solo informazioni o visualizzazione dello stato, o che fornisca solo una combinazione di funzione di riattivazione e informazioni o visualizzazione dello stato, non deve superare 1,00 W. | | N/A |
| Disponibilità della modalità standby e/o off | L'apparecchiatura deve, salvo nei casi in cui ciò sia inappropriato per l'uso previsto, fornire la modalità spento e/o la modalità standby e/o un'altra condizione che non superi i requisiti di consumo energetico applicabili per la modalità spento e/o la modalità standby quando l'apparecchiatura è collegata a la fonte di alimentazione di rete. | Modalità standby | Passato |
| Gestione dell'alimentazione | Quando l'apparecchiatura non fornisce la funzione principale o quando altri prodotti che consumano energia non dipendono dalle sue funzioni, l'apparecchiatura deve, a meno che non sia inappropriata per l'uso previsto, fornire una funzione di gestione dell'alimentazione o una funzione simile che commuta l'apparecchiatura dopo il più breve periodo di tempo possibile, appropriato all'uso previsto dell'apparecchiatura, automaticamente in:<br>— modalità standby, oppure<br>— modalità off, oppure<br>— un'altra condizione che non superi<br>Requisiti di consumo energetico applicabili per la modalità spento e/o standby quando l'apparecchiatura è collegata alla rete elettrica. La funzione di gestione dell'alimentazione deve essere attivata prima della consegna. | | N/A |
| Dettagli di contatto | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Risoluzione dei problemi

Di seguito è riportata una guida alla risoluzione dei problemi per aiutarti a risolvere eventuali problemi che potresti avere utilizzando il raffrescatore d'aria **Clean Air Optima® CA-106 Smart**.

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| Il dispositivo non accendere. | Il cavo di alimentazione non connettersi correttamente.<br><br>Il cavo di alimentazione o la spina potrebbero essere danneggiati. | Collegare la spina di alimentazione e presa di corrente correttamente.<br><br>Controllare che il cavo di alimentazione e la spina non siano danneggiati. |
| Il dispositivo fa molto rumore o vibra. | Il dispositivo è installato storto..<br><br>I filtri sono intasati. | Assicurarsi che il dispositivo sia installato in posizione verticale.<br><br>Pulire o sostituire i filtri. |
| Il dispositivo non funziona o ha capacità ridotta. | Controllare che i filtri non siano contaminati.<br><br>Controllare le distanze minime da pareti e oggetti. | Se necessario, pulire o sostituire i filtri.<br><br>Allontanare il dispositivo da pareti e oggetti. |
| Il dispositivo funziona, ma non è dotato di raffreddamento ad aria. | Il dispositivo non è in modalità raffreddamento.<br><br>L'ingresso della pompa dell'acqua è bloccato.<br><br>La pompa dell'acqua non è montata correttamente nel serbatoio dell'acqua. | Attiva la modalità raffreddamento.<br><br>Controllare che l'ingresso della pompa dell'acqua non sia bloccato nel serbatoio dell'acqua.<br><br>Assicurarsi che la pompa dell'acqua sia montata correttamente. |
| Perdita d'acqua | Il coperchio del filtro evaporativo non è chiuso correttamente. | Inserire correttamente il coperchio del filtro evaporativo. |
| Il dispositivo non risponde al telecomando. | Ci sono ostacoli tra il dispositivo e il telecomando.<br><br>Batteria installata correttamente. | Rimuovere gli ostacoli e garantire il contatto visivo tra telecomando e dispositivo.<br><br>Controllare lo stato di carica della batteria. |
| Il display mostra un doppio zero.  . | Il filtro evaporativo deve essere sostituito. | Reimpostare il timer del filtro tenendo premuto il pulsante COOLER/AIR WASHER per circa 3 secondi. Quando la spia si spegne, il timer è stato reimpostato correttamente. |

## Risoluzione dei problemi

Di seguito è riportata una guida alla risoluzione dei problemi per aiutarti a risolvere eventuali problemi che potresti avere utilizzando il raffrescatore d'aria **Clean Air Optima® CA-106 Smart**.

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| La spia rossa lampeggia sul display anteriore. | Il filtro HEPA H13 deve essere sostituito. | Reimpostare il timer del filtro tenendo premuto il pulsante Purificatore per circa 3 secondi. Quando la spia si spegne, il timer è stato reimpostato correttamente. |

**ATTENZIONE!**
Se le soluzioni consigliate sopra non funzionano, contattare l'assistenza tecnica Clean Air Optima® al numero di telefono della propria zona. Non tentare di smontare, rimontare o riparare il dispositivo per non invalidare la garanzia.

## Specifiche CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Per stanze fino a | 65m² / 160m³ / 699ft² |
| Tensione nominale | 220V - 240V, 50Hz |
| Potenza nominale | 65W |
| Capacità del ventilatore | 180 m³/h |
| Capacità di umidificazione | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Serbatoio dell'acqua | 5,5 litri |
| Purificazione dell'aria con | Filtro HEPA H13, Ionizzatore |
| Prestazioni del filtro | 99,97% |
| Livello sonoro | Ventola silenziosa < 20dB(A) Basso / 48dB(A) Alto |
| Dimensioni | 279 x 276 x 749mm |
| Peso | 6.9kg |
| Colore | Bianco/nero |
| Tipo di rete Wi-Fi | Banda singola 2,4GHz |
| Conforme alle normative UE | CE / WEEE / RoHS |



**Chiedi al tuo rivenditore o al tuo Comune informazioni aggiornate riguardo lo smaltimento dell'imballo e del dispositivo.**

## Assistenza

**Certificato di garanzia per Raffreddatore d'aria Clean Air Optima® CA-106 Smart** .

Data di acquisto: .....
Nominativo cliente: .....
Indirizzo: .....
Telefono: .....
E-mail: .....
Nome del venditore: .....
Indirizzo: .....

1. Si prega di compilare il presente Certificato di Garanzia in ogni sua parte. Inviarlo al distributore insieme alla fattura e all'elettrodomestico, con spedizione prepagata e utilizzando la scatola di imballaggio originale. Si accerti di includere l'affrancatura di restituzione appropriata per il pacco.

2. Please enclose a short description of the damage, fault or malfunction, and the circumstances under which these problems arose.

IL **Clean Air Optima® Raffreddatore d'aria CA-106 Smart** è sottoposto a rigorose procedure di collaudo prima di lasciare la fabbrica. Se entro due anni dalla data di acquisto il prodotto non funziona secondo le specifiche, a causa di difetti di fabbrica, l'acquirente ha diritto alla riparazione gratuita o alla sostituzione di parti dietro presentazione della presente garanzia (a condizione che il malfunzionamento o il danneggiamento del dispositivo e/o parti siano avvenute in condizioni operative normali). Cosa è coperto: Tutte le parti difettose nei materiali e nella lavorazione. Per quanto tempo: due anni dalla data di acquisto. Cosa faremo: Ripareremo o sostituiremo eventuali parti difettose.

**Altre condizioni**
Le disposizioni della presente garanzia sostituiscono qualsiasi altra garanzia scritta, espressa o implicita, scritta o orale, inclusa qualsiasi garanzia di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare. La responsabilità massima del produttore non supererà il prezzo di acquisto effettivo da lei corrisposto per il prodotto. In nessun caso il produttore sarà responsabile per danni speciali, incidentali, consequenziali o indiretti. La presente garanzia non copre difetti derivanti da uso o manutenzione impropri o irragionevoli, assemblaggio difettoso, incidenti, catastrofi naturali, imballaggio improprio o manomissione, alterazione o modifica non autorizzata come determinato esclusivamente da noi. La presente garanzia è nulla se l'etichetta riportante il numero di serie è stata rimossa o danneggiata.

# Grazie per aver letto quanto sopra!



Condivida il suo feedback sul
Raffreddatore d'aria Clean Air Optima CA-106 Smart su:
www.cleanairoptima.com




Per le domande frequenti sul CA-106 Smart, consultare il nostro sito web:
www.cleanairoptima.com e cercare CA-106 Smart.




Scarichi il manuale di istruzioni in PDF su:
www.cleanairoptima.com/info/manuals




Guardi tutti i video del prodotto
Clean Air Optima su:
www.youtube.com

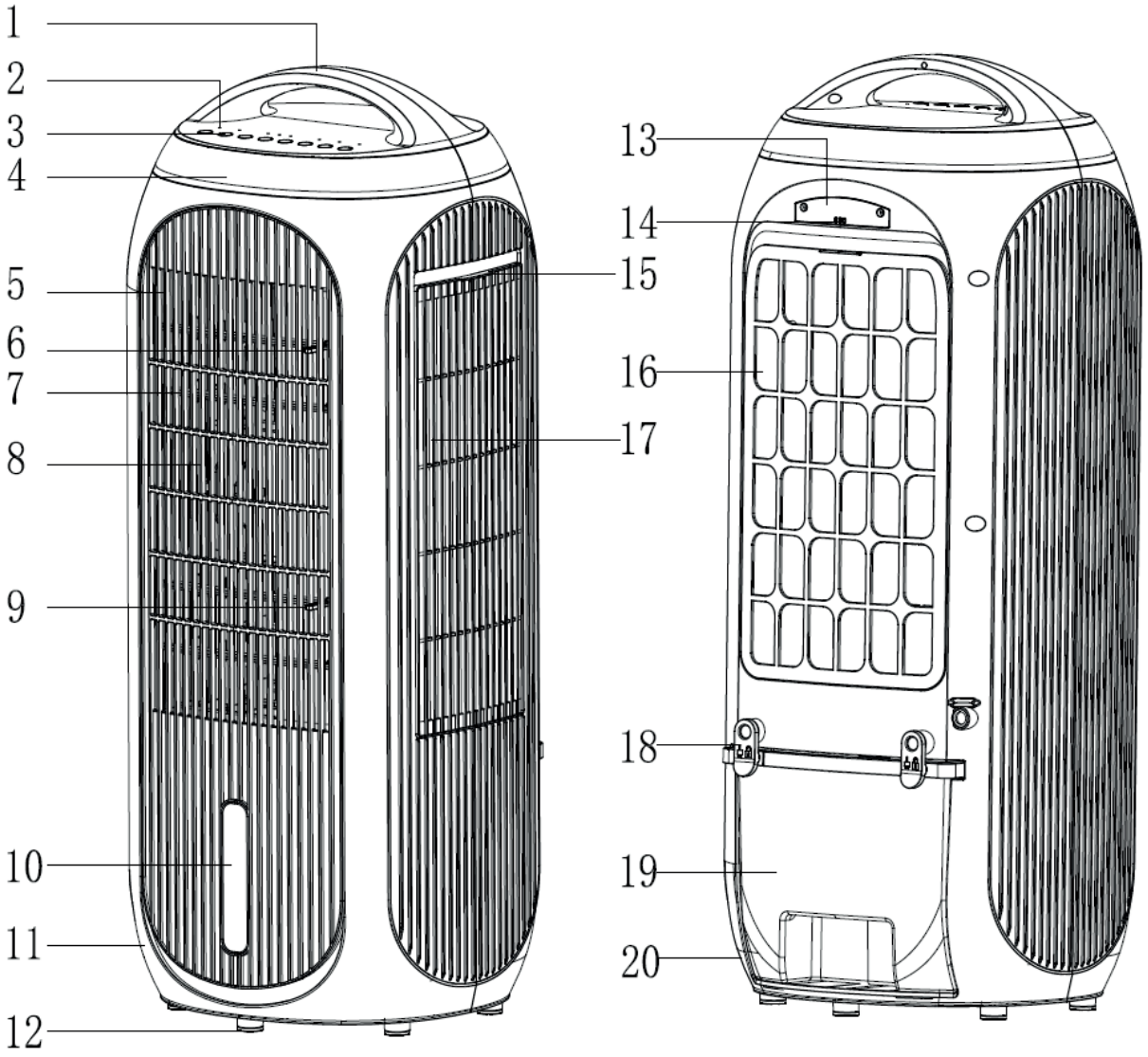
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Paesi Bassi | Telefono: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Germania | Telefono: +49 (0) 5921 879-121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## Jednostka główna
## CA-106 Smart



## Polski

**Dziękujemy za zakup Clean Air Optima® 4in1: Chłodnica powietrza, wentylator, oczyszczacz powietrza i nawilżacz powietrza CA-106 Smart.**
Życzymy wieloletniego korzystania z tego wydajnego i skutecznego produktu, który zapewnia zdrowe powietrze w pomieszczeniach. W celu zapewnienia prawidłowego działania niniejszego urządzenia elektrycznego podczas jego użytkowania muszą być przestrzegane wszystkie środki ostrożności. W niniejszej instrukcji obsługi opisano zasady bezpieczeństwa, których należy przestrzegać podczas użytkowania. Mają one na celu zapobieganie urazom i uniknięcie uszkodzenia urządzenia.

### Opis
Urządzenie Clean Air Optima® składa się z poniższych elementów podstawowych.

1. Uchwyt
2. Wyświetlacz LED
3. Panel sterowania
4. Kolorowy monitor LED
5. Przednia okładka
6. Górne poziome klapy powietrza
7. Wylot chłodnego powietrza
8. Pionowe klapy powietrzne
9. Dolne poziome klapy powietrza
10. Okienko poziomu wody
11. Przednia okładka
12. Podajnik gumy
13. Osłona tylna PM2,5
14. Wlot powietrza PM2,5
15. Uchwyt pokrywy filtra
16. Pokrywa filtra
17. Wylot powietrza oczyszczającego
18. Klipsy mocujące zbiornik na wodę
19. Zbiornik na wodę
20. Baza

Clean Air Optima®

## Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Urządzenia można używać wyłącznie zgodnie z tymi instrukcjami bezpieczeństwa. Wykonać następujące czynności, aby zminimalizować ryzyko odniesienia obrażeń ciała, na przykład spowodowanych porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.

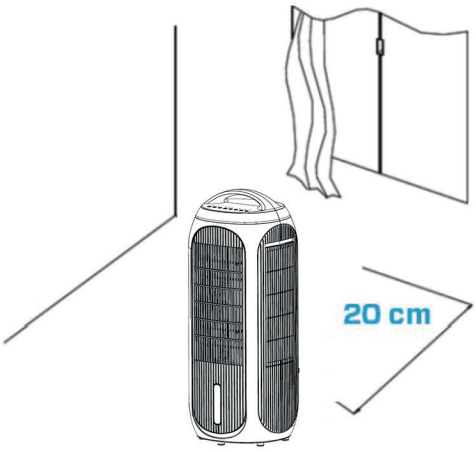
1. Urządzenie należy ustawić w pozycji stojącej na przynajmniej dwie godziny przed użyciem, zwłaszcza po transporcie.
2. Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku w pomieszczeniach. Nie używać ani nie przechowywać na zewnątrz.
3. Należy stosować właściwe napięcie: AC 220–240 V, 50 Hz.
4. Należy zapewnić wolną przestrzeń co najmniej 20 cm wokół wlotu i wylotu powietrza.
5. Z tego urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją zagrożenia zaangażowany. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
6. Jeśli widoczne są uszkodzenia przewodu zasilającego lub urządzenia, nie należy z niego korzystać. W przypadku uszkodzenia urządzenia nie należy naprawiać go samodzielnie. Nigdy nie należy ciągnąć urządzenia za przewód. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez autoryzowanego serwisanta, aby uniknąć porażenia prądem lub pożaru.
7. Napraw mogą dokonywać wyłącznie autoryzowani pracownicy serwisu. Nie próbować samodzielnie naprawiać urządzenia, ponieważ grozi to porażeniem prądem lub pożarem.
8. Nie dotykać przewodu zasilającego i wtyczki mokrymi rękami.
9. Zawsze wyłączać urządzenie przed odłączeniem wtyczki.
10. Nigdy nie wyłączać urządzenia poprzez odłączenie wtyczki.
11. Kiedy urządzenie nie jest użytkowane albo podczas czyszczenia jego wewnętrznych lub zewnętrznych części, należy odłączyć wtyczkę.
12. Dla bezpieczeństwa ustawić urządzenie stabilnie i poziomo. Nie przesuwać go podczas eksploatacji.
13. Nie należy użytkować urządzenia w pomieszczeniach, w których przechowywane są łatwopalne ciecze lub gazy, w pobliżu źródeł ciepła takich tak kaloryfer, kominek lub urządzeń wydzielających ciepło takich jak podgrzewacz ceramiczny.
14. Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do korpusu urządzenia, ponieważ grozi to uszkodzeniem.
15. Nie zasłaniać kratki wlotu i wylotu powietrza.
16. Nie demontować ani wymieniać części wewnętrznych urządzenia.
17. Użytkować i przechowywać urządzenie w temperaturze przynajmniej 5°C lub maksymalnie 32°C.
18. Nie przechylać urządzenia na boki, gdy zbiornik na wodę jest pełny.
19. Nie należy połykać baterii, stwarza ona zagrożenie wystąpienia oparzeń chemicznych.
20. To urządzenie zawiera baterię pastylkową. W przypadku połknięcia bateria pastylkowa może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne w ciągu zaledwie 2 godzin i może doprowadzić do poważnych dolegliwości lub choroby.
21. Nowe i używane baterie przechowywać poza zasięgiem dzieci.
22. Jeżeli pojemnik na baterie nie zamyka się bezpiecznie, należy przerwać użytkowanie urządzenia i przechowywać je poza zasięgiem dzieci.
23. Jeśli istnieje podejrzenie połknięcia baterii lub umieszczenia jej wewnątrz ciała, należy zapewnić natychmiastową pomoc lekarza.
24. Baterie zawierają materiały niebezpieczne dla środowiska. Przed zezłomowaniem urządzenia należy je usunąć i bezpiecznie zutylizować.

25. Nie stawiać ciężkich przedmiotów na urządzeniu.
26. Unikać miejsc narażonych na bezpośrednie nasłonecznienie. Zachodzi ryzyko odbarwienia urządzenia.
27. Nie zanurzać urządzenia w wodzie ani innych cieczach.
28. Regularnie czyść pokrywę filtra, jeśli pokrywa filtra jest nasycona kurzem, spowoduje to słabe chłodzenie, oczyszczanie, oczyszczanie powietrza i cyrkulację. Zużycie energii wzrośnie, może to spowodować awarię.
29. Wymieniaj filtr HEPA H13 i wkładkę chłodzącą co 2 – 3 miesiące, jeśli filtr HEPA H13 i wkładka chłodząca są nasycone, spowoduje to słabe chłodzenie, oczyszczanie, oczyszczanie powietrza i cyrkulację. Zużycie energii wzrośnie, może to spowodować awarię.
30. Nigdy nie pozostawiaj wody w zbiorniku na wodę, gdy urządzenie nie jest używane.
31. Użytkowanie, konserwowanie i czyszczenie urządzenia należy realizować zgodnie z zaleceniami zawartymi w niniejszej instrukcji obsługi.
32. Urządzenie nie jest zabawką. Trzymaj dzieci i zwierzęta z dala. Używaj urządzenia wyłącznie pod nadzorem.
33. Odłącz urządzenie od zasilania podczas napełniania i czyszczenia.
34. Należy pamiętać, że wysoka wilgotność może sprzyjać rozwojowi organizmów biologicznych w środowisku.
35. Upewnij się, że przedmioty znajdujące się w pobliżu urządzenia nie zawilgocą ani nie zamoczą. Jeśli pojawi się wilgoć, należy ograniczyć emisje. Przełącz urządzenie na niższe ustawienie. Jeśli emisji nie można zmniejszyć, urządzenie może być używane tylko w sposób przerywany. Całkowicie wyłącz urządzenie na krótki czas. Upewnij się, że materiały chłonne, takie jak wykładzina, zasłony, firanki lub obrusy nie zawilgocą.
36. Upewnij się, że woda w zbiorniku jest wymieniana co 3 dni. W przeciwnym razie istnieje ryzyko, że w zbiorniku wody rozwiną się mikroorganizmy, które przedostaną się do powietrza lub wody i będą stanowić zagrożenie dla zdrowia.
37. Zbiornik na wodę napełniać wyłącznie świeżą wodą pitną, kostkami lodu sporządzonymi z wody pitnej i/lub odpowiednimi okładami z lodu.
38. Okłady z lodu to nie zabawki. Trzymaj dzieci i zwierzęta z dala.
39. Nigdy nie otwieraj opakowań z lodem. Płyn w okładach z lodu może być szkodliwy dla zdrowia.
40. Lód, który może tworzyć się na opakowaniach z lodem, nie nadaje się do spożycia. Istnieje zagrożenie dla zdrowia!
41. Nigdy nie pozostawiaj wody w zbiorniku, gdy urządzenie nie jest używane.
42. Opróżnij i wyczyść chłodnicę powietrza przed przechowywaniem. Wyczyść chłodnicę powietrza przed następnym użyciem.

Clean Air Optima®

## Montaż

Upewnić się, że urządzenie jest oddalone o 20 cm od ścian i mebli (patrz rysunek poniżej).



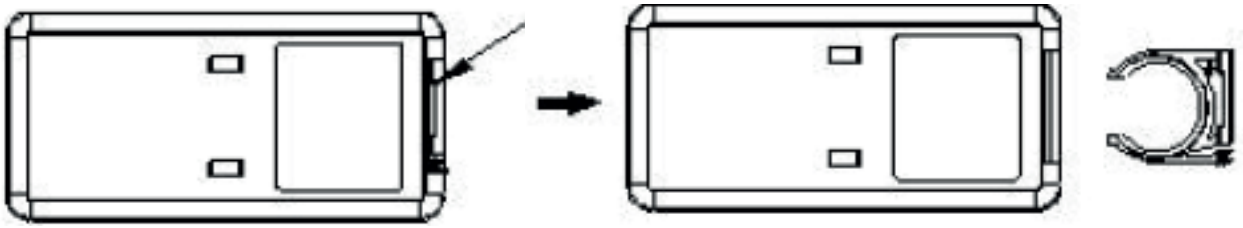

Najpierw zdejmij uszczelkę z filtra **True HEPA H13** i filtra parowania.



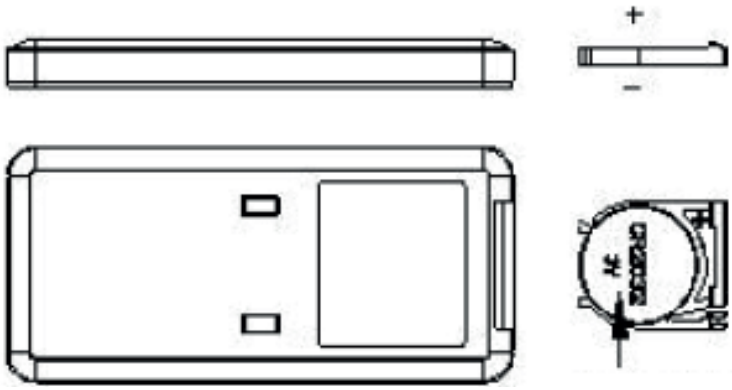
## Pilot

1. Otworzyć pokrywę baterii na tylnej stronie pilota celem umieszczenia baterii. (Patrz ilustracja 1).
2. Umieszczanie baterii: na dole pilota znajduje się „zakładka zabezpieczająca", którą najpierw należy przesunąć w prawo, a następnie wyciągnąć z uchwytu baterii. (Patrz ilustracja 2). Umieścić baterię z zachowaniem prawidłowej biegunowości. (Patrz ilustracja 3).
3. Wcisnąć ponownie pokrywę baterii na pilota.

Pilot Pokrywa baterii



(Ilustracja 1) (Ilustracja 2)

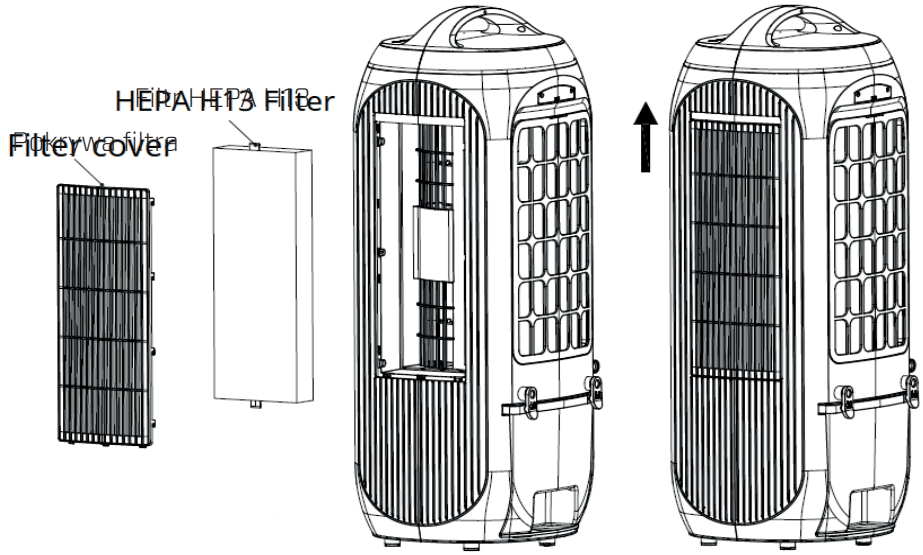



(Ilustracja 3) Bateria (CR2032)

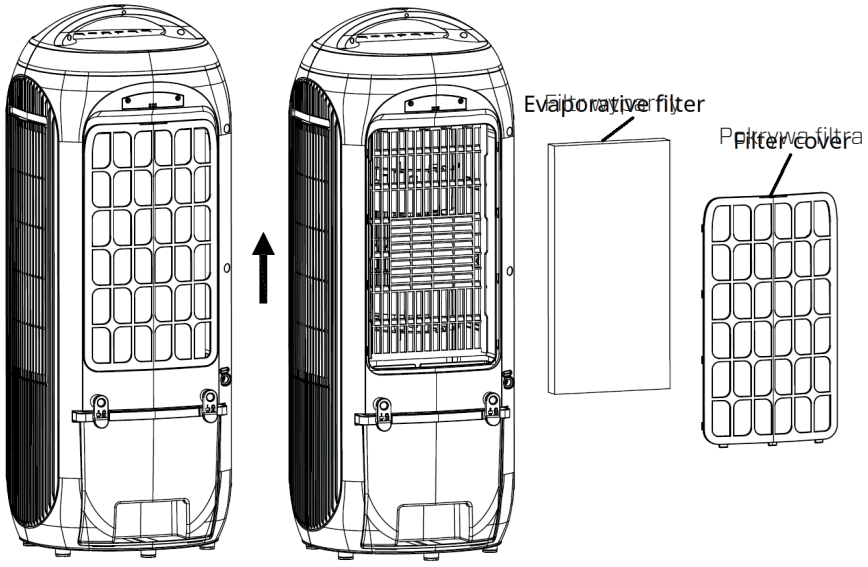
## Zainstaluj filtr parowania i filtr HEPA H13

**Uwaga:** Upewnij się, że wtyczka nie jest jeszcze podłączona do gniazdka.

1. Przesuń pokrywę filtra w górę z prawej strony, aby umieścić filtr HEPA H13.




2. Przesuń pokrywę filtra z tyłu, aby włożyć filtr wyparny.



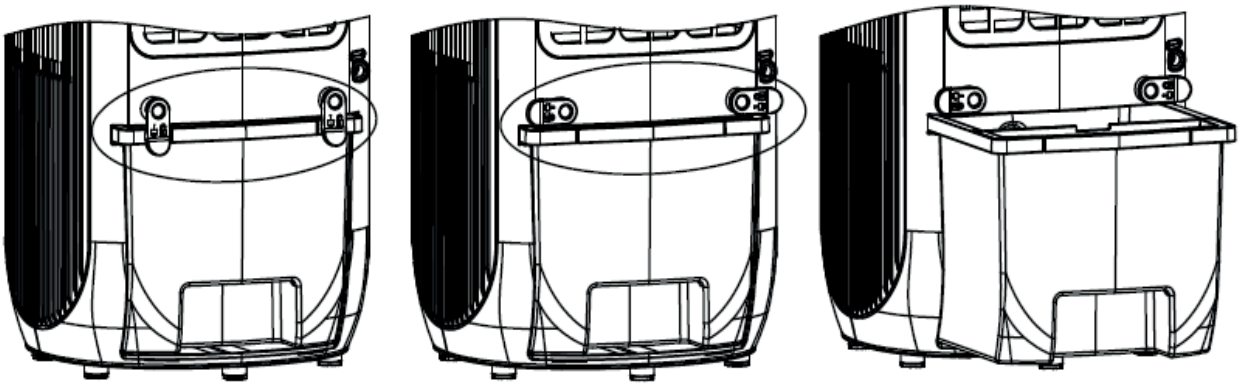

**Uwaga**:
Nigdy nie używaj urządzenia bez filtra HEPA H13!
Nigdy nie używaj urządzenia bez filtra parowania!

Clean Air Optima®

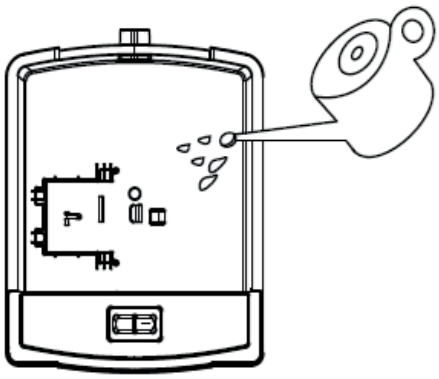
## Napełnij zbiornik na wodę

**Uwaga:** Upewnij się, że wtyczka nie jest jeszcze podłączona do gniazdka.
Przed użyciem urządzenia wyczyść zbiornik na wodę, patrz rozdział **„Czyszczenie i konserwacja”**.
Urządzenie wymaga świeżej wody pitnej do chłodzenia powietrzem.

1. Odblokuj zbiornik na wodę, obracając dwa zatrzaski z pozycji pionowej do poziomej.
2. Wyciągnij zbiornik na wodę do połowy z urządzenia.



3. Napełnij zbiornik na wodę za pomocą konewki, uwzględniając wskaźnik maksymalnego poziomu wody, patrz z przodu urządzenia.
4. Umieść element chłodzący w zbiorniku na wodę, aby uzyskać dodatkowy efekt chłodzenia. Umieść element chłodzący po prawej stronie.
5. Zbiornik na wodę napełniaj wyłącznie świeżą wodą pitną. Możesz dodać kostki lodu do wody dla dodatkowego chłodzenia.



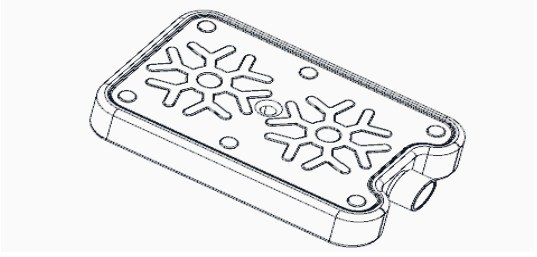
**Uwaga**: Napełniaj urządzenie wyłącznie świeżą wodą pitną. Temperatura wody może wynosić maks. 40°C.
**Uwaga**: Zmieniaj wodę w zbiorniku na wodę co 3 dni, aby zapobiec rozwojowi bakterii.

## Korzystanie z wkładu chłodzącego

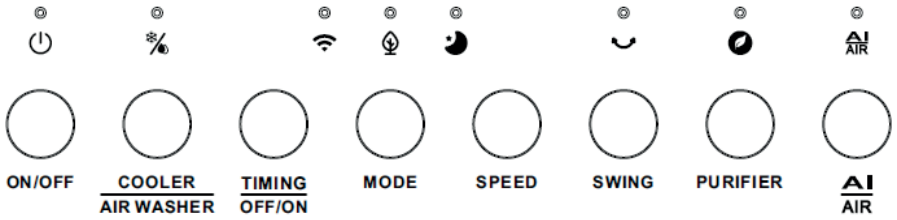
Pojemnik na lód ma unikalne właściwości przechowywania na zimno i zachowania ciepła, które mogą powoli pochłaniać ciepło w wodzie, przez co temperatura wody w zbiorniku jest zawsze niższa niż temperatura otoczenia przez kilka godzin, dzięki czemu powietrze wydmuchiwane z klimatyzatora jest chłodniejsze.

1. Umieść wkład chłodzący w zamrażarce, aż całkowicie się zamrozi;
2. Umieść zamrożony wkład chłodzący w zbiorniku na wodę i wepchnij zbiornik z powrotem do pierwotnej pozycji. Po około dziesięciu minutach temperatura wody w zbiorniku będzie niższa niż temperatura otoczenia.
3. Urządzenie wyposażone jest w 2 pojemniki na lód, dzięki czemu ciągłe użytkowanie nie stanowi problemu.
4. Nie otwierać pokrywy pojemnika na lód!

**Pojemnik na lód**



## Panel sterowania / instrukcja obsługi




### WŁ/WYŁ (Zasilanie)

Nacisnąć przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.
Ponownie nacisnąć przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie.
Urządzenie uruchamia się z niską prędkością (pozycja 1) i działa tylko funkcja wentylatora i funkcja anionowa.

### KLIMATYZATOR / OCZYSZCZACZ POWIETRZA

COOLER
AIR WASHER

Najpierw napełnij zbiornik wodą.
Naciśnij przycisk, aby włączyć funkcję chłodzenia/nawilżania.
Chłodzenie/nawilżanie włączone: pompa zaczyna działać i świeci się dioda LED.
Chłodzenie/nawilżanie wyłączone: pompa przestaje działać, a dioda LED jest wyłączona.

### WYŁĄCZENIE/WŁĄCZENIE FUNKCJI POMIARU CZASU

TIMING
OFF/ON

Naciśnij przycisk, aby włączyć funkcję pomiaru czasu.
Zakres wyboru czasu wynosi 1-24 godziny i jest pokazany na wyświetlaczu.

1. W stanie włączenia naciśnij ten przycisk, aby ustawić czas pracy urządzenia. Wskaźnik timera i wskaźnik czasu włączają się, a wyświetlacz diodowy miga, aby wyświetlić ustawiony czas, wskazując, że jest w stanie ustawienia timera. W tym momencie możesz nacisnąć przycisk timera, aby ustawić czas i nacisnąć dowolny przycisk (z wyjątkiem przełącznika) lub odczekać 5 sekund, aby wyjść z ustawień. Po ustawieniu timera, wyświetlacz diodowy naprzemiennie wyświetla ustawiony timer i aktualną prędkość wiatru w odstępach 10-sekundowych, a wskaźnik prędkości wiatru i wskaźnik czasu wyświetlają się odpowiednio. Gdy wewnętrzny program czasowy osiągnie ustawiony czas, urządzenie wyłączy się i pozostanie w stanie czuwania.
2. W stanie wyłączenia naciśnij ten przycisk, aby ustawić żądany czas włączenia. Podczas ustawiania funkcji pomiaru czasu wskaźnik świeci się, a wyświetlacz miga, pokazując bieżący czas. Odczekaj 5 sekund, aby pomyślnie ustawić czas konfiguracji. Po upływie czasu konfiguracji na wyświetlaczu pojawi się pozostały czas konfiguracji i zaświeci się wskaźnik czasu. Gdy timer osiągnie czas uruchomienia, urządzenie włącza się i zapamiętuje funkcję sprzed ostatniego wyłączenia (tryb uśpienia, tryb wiatru).

### Przycisk wyboru TRYBU (MODE)

MODE

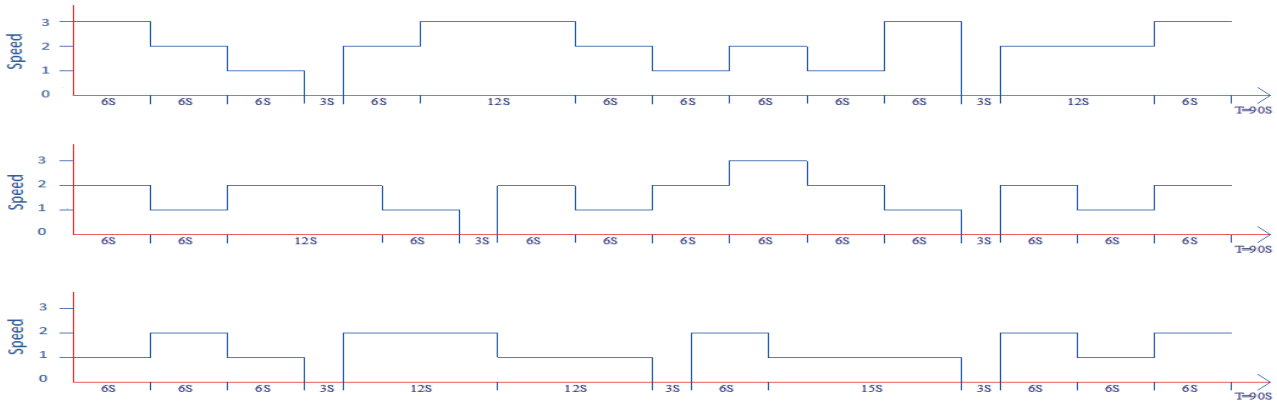
Naciśnij przycisk MODE, aby przełączyć między wiatrem normalnym, wiatrem naturalnym i trybem uśpienia.

1. Wiatr normalny: Silnik wentylatora pracuje ze stałą prędkością zgodnie z prędkością wiatru ustawioną przez użytkownika.
2. Wiatr naturalny: Silnik wentylatora pracuje nieregularnie zgodnie z ustawionym programem i można go ustawić na słaby, średni i silny wiatr naturalny w połączeniu z przyciskiem prędkości wiatru. Wiatr naturalny ma naśladować efekt wiatru naturalnego, dzięki czemu objętość powietrza jest delikatniejsza i bardziej komfortowa. Wskaźnik poziomu prędkości wiatru pokazuje tylko stan początkowej prędkości wiatru.

Clean Air Optima®

Poniższy obraz pokazuje zasadę działania trybu wiatru naturalnego:

**Tabela prędkości wiatru naturalny wiatr:**




3. Tryb uśpienia: W trybie uśpienia wyświetlacz wyłącza się, a wentylator pracuje na najniższym poziomie prędkości.
   Aby powrócić do poprzednich ustawień, naciśnij ponownie przycisk MODE.

SPEED

## Przycisk SPEED (PRĘDKOŚĆ)

Po naciśnięciu przycisku Speed, można zmienić poziom prędkości. 3 prędkości wentylatora zapewniają indywidualny przepływ powietrza (1-2-3 oznacza wzrost prędkości wiatru).

SWING

## Funkcja oscylacji (OSC)

Funkcja oscylacji zapewnia odpowiednie rozprowadzanie powietrza w pomieszeniu. Dzięki oscylacji powietrze jest rozprowadzane równomiernie. Dostępne są dwiepozycje: stała i ruchoma.

PURIFIER

## Przycisk PURIFIER (OCZYSZCZACZ)

1. Naciśnij przycisk PURIFIER, aby uruchomić lub zatrzymać funkcję oczyszczania powietrza. W międzyczasie wylot powietrza automatycznie przełącza się na oczyszczanie filtra powietrza HEPA i uruchamia się funkcja oczyszczania powietrza. Gdy funkcja jest wyłączona, wylot powietrza automatycznie przesuwa się z powrotem do przodu klimatyzatora i uruchamia się funkcja chłodzenia.
2. Czujnik PM potrzebuje 60 sekund na pomiar jakości powietrza. Podczas tego procesu wyświetlacz pokazuje naprzemiennie kolory czerwony, żółty i zielony. Po 60 sekundach na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni kolor w zależności od wykrytego poziomu jakości powietrza.




**Zielony** - Dobry: <35ug/m³

**Pomarańczowy**- Średni: 35-100ug/m³

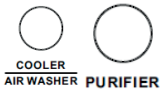
**Czerwony** - Zły: 100 ug/m³ lub więcej

3. Po uruchomieniu funkcji oczyszczania powietrza można ręcznie wybrać intensywność oczyszczania powietrza, regulując prędkość wiatru. Funkcja oscylacji i przycisk trybu nie działają podczas funkcji oczyszczania powietrza.



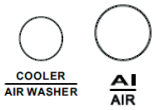

## Przycisk AI/ AIR

W ustawieniu „Auto" (automatyczny) zintegrowany czujnik inteligentny (Intelligent Particle Sensor™) automatycznie mierzy i reguluje jakość powietrza. Prędkość wentylatora sterowanego czujnikiem jest automatycznie przełączana w jeden z 3 trybów, odpowiednio do stopnia zanieczyszczenia powietrza w pomieszczeniu przez cząstki PM2.5.




## Przycisk COOLER/ AIR WASHER + PURIFIER

Naciśnij oba przyciski, aby włączyć funkcję oczyszczania powietrza i funkcję nawilżania powietrza.




## Przycisk COOLER/ AIR WASHER + AI/ AIR

Naciśnij oba przyciski, aby włączyć funkcję inteligentny oczyszczania powietrza i funkcję nawilżania powietrza.

W ustawieniu „Auto" (AI/ AIR) zintegrowany czujnik inteligentny (Intelligent Particle Sensor™) automatycznie mierzy i reguluje jakość powietrza. Prędkość wentylatora sterowanego czujnikiem jest automatycznie przełączana w jeden z 3 trybów, odpowiednio do stopnia zanieczyszczenia powietrza w pomieszczeniu przez cząstki PM2.5.




## Funkcja wentylatora

Nacisnąć przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie. Urządzenie uruchamia się z niską prędkością (pozycja 1) i działa tylko funkcja wentylatora.

## Sygnał pustego zbiornika na wodę

Jeśli zbiornik na wodę jest pusty, rozlega się dziesięciokrotny sygnał dźwiękowy. Urządzenie automatycznie zatrzyma chłodzenie/oczyszczanie powietrza. W takim przypadku należy wyłączyć urządzenie za pomocą przycisku ON/OFF (WŁ./WYŁ.). Napełnij ponownie zbiornik na wodę.

## Suchy filtr wyparny

A. Naciśnij przycisk SPEED przez 3 sekundy, aby włączyć funkcję suchego wiatru. Wiatr będzie działał z najwyższą prędkością (prędkość 3), dioda LED zacznie migać i pozostanie na 20 minut;
B. Podczas działania funkcji suchego wiatru inne klawisze funkcyjne nie działają. Naciśnij ponownie przycisk SPEED przez 3 sekundy, aby wyjść z funkcji suchego wiatru.
C. Po 20 minutach pracy z dużą prędkością urządzenie automatycznie wyłączy się i przejdzie w tryb czuwania.

**Automatyczne wyłączanie:** Gdy urządzenie jest normalnie uruchomione i nie ma ustawionego czasu, urządzenie wyłącza się automatycznie po 15 godzinach, jeśli w międzyczasie nie zostaną zmienione żadne funkcje.

**Funkcja anionu:** Funkcja anionu jest włączana podczas uruchamiania urządzenia i wyłączana po wyłączeniu urządzenia.

## Czyszczenie i konserwacja

Przestrzegając kilku prostych procedur konserwacyjnych, możesz mieć pewność, że Twój klimatyzator **Clean Air Optima® CA-106 Smart** będzie działał bezawaryjnie przez wiele lat. Jeśli woda jest twarda i zawiera duże stężenie wapnia i innych minerałów, z czasem na różnych powierzchniach w pomieszczeniu zacznie osadzać się biały pył (wapno). Biały osad (kamień wapienny) tworzy się również w **zbiorniku wody** i we wnętrzu zbiornika na wodę. Osady wapienne utrudniają prawidłowe funkcjonowanie **klimatyzatora** i skuteczną funkcję higieniczną urządzenia.

**Zalecamy wykonanie następujących czynności:**

1. Jeśli urządzenie jest używane codziennie, raz w tygodniu należy wyczyścić **zbiornik na wodę** za pomocą **środka czyszczącego i odkamieniacza Clean Air Optima®**.
2. Gdy tylko zbiornik na wodę będzie wymagał uzupełnienia, należy wylać resztki wody i napełnić go świeżą wodą.
3. Gdy urządzenie nie jest używane, wyczyść całe urządzenie i utrzymuj wszystkie jego części w stanie całkowicie suchym.



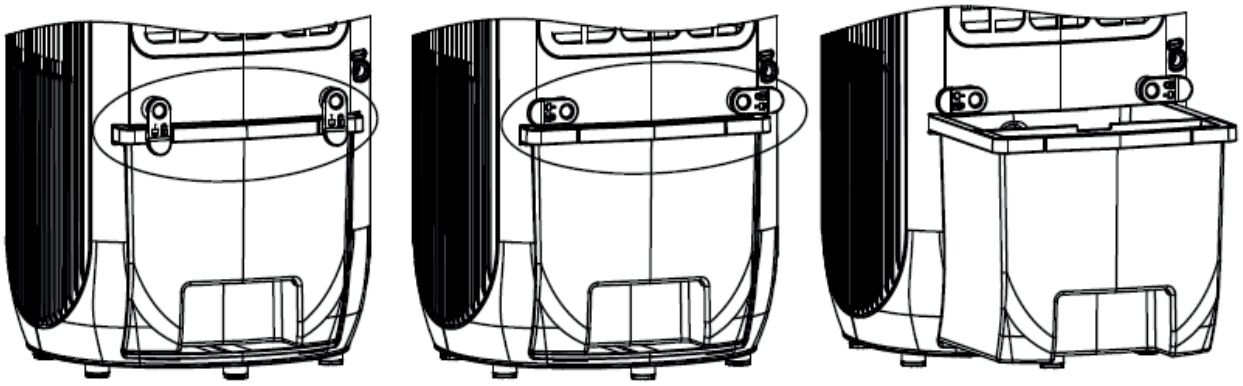

Specjalnie opracowany dla klimatyzatorów, nawilżaczy i osuszaczy **Clean Air Optima®**:

- Nieagresywny
- Chroni plastikowe i ceramiczne elementy klimatyzatora, nawilżacza i osuszacza
- Neutralny zapach
- Szybko i dokładnie czyści i odkamienia
- Biodegradowalny

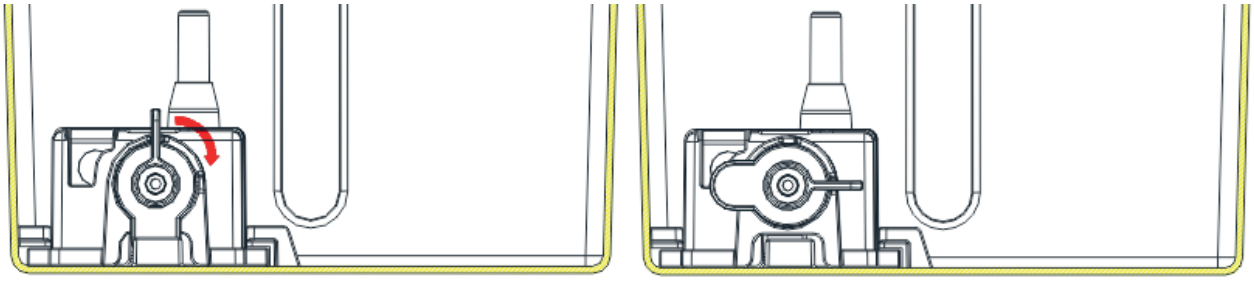
**Środek czyszczący i odkamieniacz Clean Air Optima®** możesz zamówić w naszym sklepie internetowym pod adresem www.cleanairoptima.com.

**Czyszczenie zbiornika na chłodnica powietrza Clean Air Optima®**

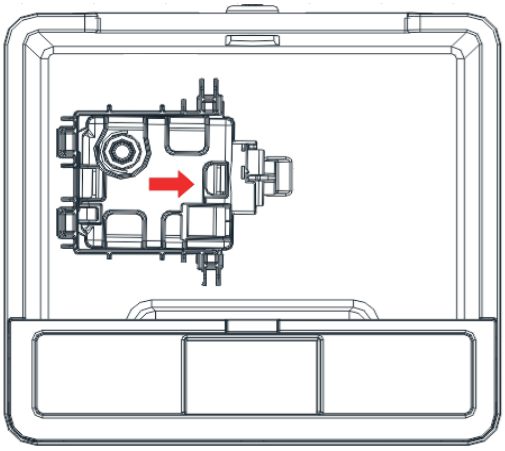
1. Wyłączyć urządzenie i odłączyć wtyczkę. Podczas czyszczenia i usuwania kamienia urządzenia nie wolno używać.
2. Odblokuj zbiornik na wodę, obracając dwa zatrzaski z pozycji pionowej do poziomej.



3. Wyciągnij zbiornik na wodę do połowy z urządzenia.
4. Obróć uchwyt pompy wodnej z pozycji pionowej do poziomej, patrz diagram schematyczny poniżej, aby zdemontować i zamontować pompę wodną.



5. Wysuń pompę wodną ze wspornika, patrz diagram schematyczny po lewej stronie.
6. Wyczyść wnętrze zbiornika na wodę za pomocą **środka czyszczącego i odkamieniacza Clean Air Optima®** i spłucz czystą wodą. Wlej dwie nakrętki **środka czyszczącego i odkamieniacza Clean Air Optima®** do zbiornika na wodę i pozostawić na 2 do 5 minut. Następnie dolej wody do wysokości 30, brzegu **zbiornika na wodę** i pozostaw na minimum a maksimum 60 minut. Wypłucz **zbiornik na wodę** dokładnie za pomocą wody.
7. Usuń wszelkie rozpryski **środka czyszczącego i odkamieniacza Clean Air Optima®** z powierzchni roboczych lub zewnętrznej części urządzenia za pomocą miękkiej, wilgotnej szmatki.

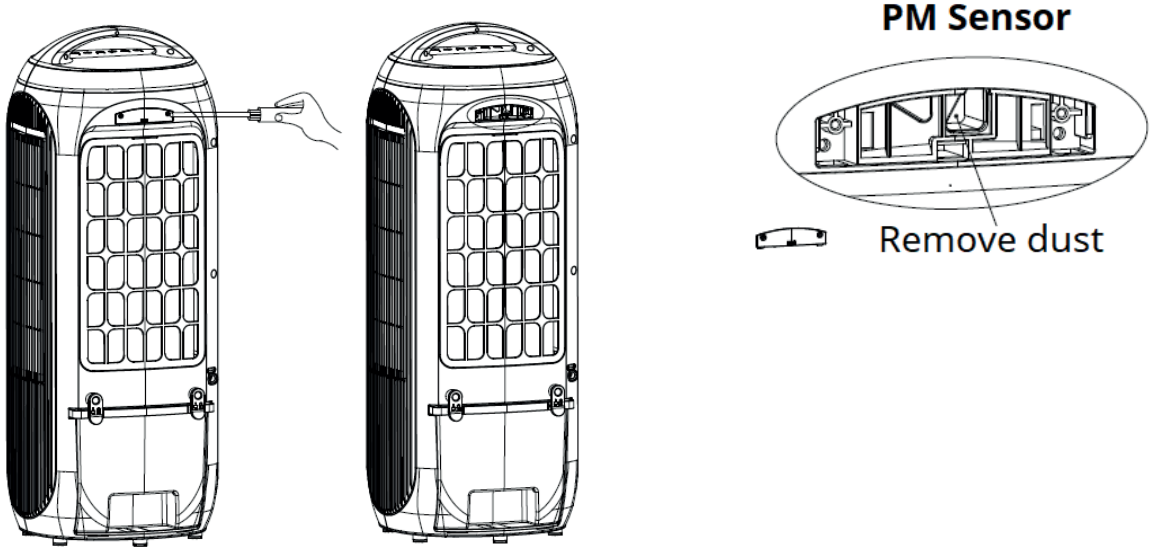


Po czyszczeniu i usuwaniu kamienia urządzenie jest higienicznie czyste, pozbawione kamienia, bakterii, wirusów i natychmiast gotowe do ponownego użycia.

**Zwróć uwagę:**
W celu czyszczenia i odkamieniania urządzenie musi być wyłączone/odłączone od zasilania.

**Czyszczenie czujnika PM2.5 chłodnica powietrza Clean Air Optima®**
**Należy czyścić czujnik jakości powietrza co 6–8 tygodni.**
Jeżeli wartość PM2.5 jest wyświetlana nieprawidłowo, można użyć wacika do wyczyszczenia soczewki czujnika.

1. Wyłącz urządzenie i odłącz wtyczkę.
2. Za pomocą śrubokręta zdejmij tylną pokrywę PM2.5




3. Wyczyść soczewkę czujnika wacikiem i wodą zgodnie ze wskazaniem strzałki. Następnie wytrzyj soczewkę czystym wacikiem.
4. Załóż pokrywę czujnika.
5. Nie przecierać soczewki czujnika alkoholem ani rozpuszczalnikiem organicznym.

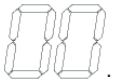
**Uwaga!**
Jeżeli wilgotność w pomieszczeniu jest bardzo wysoka, występuje ryzyko kondensacji na czujniku jakości powietrza. Może to spowodować, że wskaźnik jakości powietrza (wyświetlacz cyfrowy – pomiar cząstek) wskaże niską jakość powietrza niezgodnie z prawdą. W takim przypadku zalecane jest wyczyszczenie czujnika jakości powietrza lub nieużywanie oczyszczacza powietrza w trybie automatycznym.

**Czyszczenie obudowy chłodnica powietrza Clean Air Optima®**

1. Wyłącz urządzenie i odłącz wtyczkę.
2. Użyj miękkiej, wilgotnej ściereczki, aby wyczyścić urządzenie. Nie używać rozpuszczalników chemicznych, takich jak benzen, alkohol lub benzyna.
3. Upewnij się, że do urządzenia **nie przedostała się woda**, nie spryskiwać urządzenia wodą.

## Wymiana filtra HEPA H13 i filtra wyparnego

**Clean Air Optima CA-106 Smart** jest wyposażony w mechanizm nadzorujący żywotność filtra, który sygnalizuje konieczność wymiany **filtra HEPA H13** po 600 godzinach pracy. Aby pokazać, że **filtr HEPA H13** należy wymienić, miga czerwona kontrolka. 
Zresetuj timer dla **filtra HEPA H13**, naciskając i przytrzymując **przycisk Purifier** przez ok. 3 sekundy. Zgaśnięcie kontrolki oznacza, że timer został pomyślnie zresetowany.

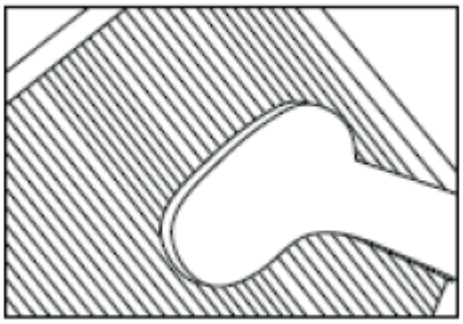
**Clean Air Optima CA-106 Smart** jest wyposażony w mechanizm nadzorujący żywotność filtra, który sygnalizuje konieczność wymiany **filtra wyparnego** po 600 godzinach pracy. Aby pokazać, że **filtr wyparny** wymaga wymiany, urządzenie emituje lampkę kontrolną podwójnego zera . Zresetuj timer dla **filtra wyparnego**, naciskając i przytrzymując przycisk **COOLER/ AIR WASHER** przez około 3 sekundy. Zgaśnięcie kontrolki oznacza, że timer został pomyślnie zresetowany.

W zależności od zastosowania **filtr wyparny** i **filtr True HEPA H13** mają okres eksploatacji wynoszący około 2–3 miesięcy.

Wyjąć filtry z przegrody ramy filtra. Po wymianie lub czyszczeniu filtra należy ponownie zainstalować filtry w przegrodzie ramy filtra i zmontować urządzenie (patrz rysunek na stronie 114).

### Czyszczenie filtra HEPA H13

Najlepszy efekt dla dłuższej żywotności **filtra HEPA H13** uzyskuje się czyszcząc **filtr HEPA H13** raz w miesiącu. Jeśli powietrze w pomieszczeniu jest bardzo zanieczyszczone, zalecamy czyszczenie **filtra HEPA H13** częściej niż raz w miesiącu, co około 2 tygodnie.



Ostrożnie wyczyść **filtr HEPA H13** za pomocą szczotki lub odkurzacza. W ten sposób większe cząstki kurzu, takie jak kłaczki, włosy i łupież zwierząt domowych, mogą zostać usunięte z filtra.

### Czyszczenie wkładki chłodzącej / filtra wyparnego

Najlepszy efekt zapewniający dłuższą żywotność **wkładki chłodzącej / filtra wyparnego** można osiągnąć, czyszcząc **wkładkę chłodzącą/filtr wyparny** raz w miesiącu. Jeśli powietrze w pomieszczeniu jest bardzo zanieczyszczone, zalecamy częstsze czyszczenie **wkładki chłodzącej / filtra wyparnego**, ok. raz na dwa tygodnie.

1. Wyczyść **wkładkę chłodzącą / filtr wyparny** łagodnym detergentem i spłucz czystą wodą. Przepłucz filtr i nie używaj szczotki, namocz **wkładkę chłodzącą / filtr wyparny** w wodzie i łagodnym detergencie.
2. Pozostaw **wkładkę chłodzącą / filtr wyparny** do wyschnięcia przed ponownym użyciem.

## Ostrzeżenie!

Należy uważać, aby nie uszkodzić filtrów! Filtry nie mogą być pęknięte. Uszkodzone filtry należy wymienić.
Nigdy nie zwilżaj ani nie płucz filtra HEPA H13 wodą. Jeśli filtr HEPA H13 był płukany wodą, należy go wymienić.

**Oznaki zużycia filtrów, które należy wymienić**
(Tylko dla filtra **HEPA H13** i **filtra wyparny**)
zwiększony hałas, zredukowany przepływ powietrza, zatkane filtry, coraz bardziej odczuwalne nieprzyjemne zapachy. Filtry należy także wymienić na nowe, gdy filtr HEPA H13 zmienia kolor z białego na szary lub czarny. Jeśli filtr HEPA H13 pozostaje biały, NIE trzeba go wymieniać.
Jeśli filtr wyparny stanie się porowaty, zacznie wydzielać nieprzyjemny zapach lub zwiększy hałas, należy go wymienić.

## Sposób zamawiania filtrów:

Należy skontaktować się z działem obsługi klienta **Clean Air Optima**® pod numerem telefonu + 31 (0) 742670145 lub odwiedzić nasz sklep internetowy:
**https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Przechowywanie Chłodnica powietrza Clean Air Optima®

Jeżeli Chłodnica powietrza ma nie być używany przez dłuższy okres:
1. Całkowicie opróżnić zbiornik na wodę i upewnić się, że w środku zbiornika nic nie pozostało.
2. Odłączyć urządzenie od zasilania i złożyć przewód zasilający.
3. Wyjąć i wyczyścić filtry. Po czyszczeniu ponownie włożyć filtr do urządzenia.
4. Chłodnica powietrza należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, bardzo niską i wysoką temperaturą oraz nadmiernym zapyleniem.

# Obsługa przy pomocy aplikacji Clean Air Optima®




## Łączność

**Kompatybilność ze smartfonem i tabletem:**
urządzenia iPhone, iPad i Android

**Urządzenie łączy się z aplikacją przez Wi-Fi:**
CleanAirOptima

**Uwaga**: Router musi być ustawiony na łącze szerokopasmowe 2,4 GHz. Jeśli router jest ustawiony na 5,0 GHz, nawiązanie połączenia jest niemożliwe.

## Konfiguracja połączenia Wi-Fi

1. Pobrać i zainstalować aplikację „CleanAirOptima" ze sklepu App Store lub Google Play Store.
2. Założyć konto i zalogować się.
3. Podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego i włącz je. Zapali się wskaźnik Wi-Fi.
4. Router musi być ustawiony na łącze szerokopasmowe 2,4 GHz. Jeśli router jest ustawiony na 5,0 GHz, nawiązanie połączenia jest niemożliwe.
5. Upewnij się, że Bluetooth jest włączony w Twoim smartfonie.
6. Upewnić się, że smartfon lub tablet jest pomyślnie połączony z siecią Wi-Fi.
7. Otworzyć aplikację „CleanAirOptima" i kliknąć „Dodaj urządzenie" ⊕ . Urządzenie znajduje się na liście i można je wybrać. Jeśli nie, wybrać opcję „Automatyczne skanowanie". Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby podłączyć urządzenie do sieci.
8. Wybrać w celu dodania urządzenia Clean Air Optima® w aplikacji. Postępować zgodnie z instrukcjami w aplikacji.
9. Gdy urządzenie jest sparowane, kontrolka Wi-Fi świeci stałym światłem.
10. Po pomyślnej konfiguracji można użyć aplikacji Clean Air Optima® do obsługi urządzenia.

**Uwaga:**

- Jeśli domyślna sieć uległa zmianie, należy zresetować połączenie Wi-Fi i wykonać kroki od 3 do 8 z sekcji „Konfiguracja połączenia Wi-Fi".
- Jeśli chcemy sparować wiele urządzeń ze smartfonem lub tabletem, trzeba sparować je jedno po drugim.
- Upewnić się, że odległość między smartfonem lub tabletem a urządzeniem jest mniejsza niż 5 metrów i nie ma żadnych przeszkód. Upewnić się również, że użytkownik znajduje się w tym samym pomieszczeniu co urządzenie.

**Zresetować funkcję Wi-Fi:**

- Zresetuj Wi-Fi, naciskając przycisk „MODE" przez 5 sekund. Wskaźnik Wi-Fi zacznie szybko migać. Jeśli konieczne jest zresetowanie funkcji WiFi w urządzeniu, urządzenie musi być włączone.

- Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane w ciągu 3 minut, wskaźnik Wi-Fi zgaśnie. Aby połączyć się ponownie, nacisnąć i przytrzymać przycisk „Wi-Fi” przez 5 sekund, aż rozlegnie się pojedynczy sygnał dźwiękowy i moduł Wi-Fi zostanie zresetowany. Wskaźnik Wi-Fi zacznie szybko migać i będzie można ponownie uruchomić funkcję, aby skonfigurować sieć w trybie domyślnym.

## Podłączaj urządzenia do wielu telefonów

Uwaga: Najpierw jedna z osób musi zainstalować aplikację Clean Air Optima® na telefonie i utworzyć nowe konto.

**Udostępnianie urządzenia z ograniczonym dostępem:**
Możesz udostępnić 1 urządzenie kilku osobom.
Będą one wówczas miały zapewniony dostęp, ale nie będą mogły zmieniać wszystkich ustawień.

Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, by udostępnić urządzenie kilku osobom:
1. Przejdź do danego urządzenia.
2. Przejdź do ołówka albo trzech kropek w górnym prawym rogu.
3. Wybierz „Share device” („Udostępnij urządzenie”).
4. Wybierz „Add sharing” („Dodaj udostępnianie”).
5. Wybierz metodę udostępniania np. za pośrednictwem poczty elektronicznej, aplikacji WhatsApp, wiadomości SMS itd. i kontynuuj.
6. Urządzenie pojawi się automatycznie w aplikacji Clean Air Optima® z drugim kontem.

**Udostępnianie urządzenia z pełnym dostępem:**
Możesz zapewnić co najmniej jednej osobie możliwość zarządzania domem.
Taka osoba będzie miała wówczas dostęp do wszystkich Twoich urządzeń, które są już połączone, oraz wszystkie uprawnienia. Zawsze pozostaniesz administratorem głównym.

Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby zapewnić komuś możliwość zarządzania domem.
1. Otwórz aplikację Clean Air Optima® i przejdź do „Me” („Moje konto”).
2. Następnie wybierz „Home Management” („Zarządzanie domem”).
3. Wybierz „Create a home” („Utwórz dom”).
4. Wybierz odpowiedni „Home” („Dom”) i „Add member” („Dodaj członka”).
5. Wybierz metodę udostępniania np. za pośrednictwem poczty elektronicznej, aplikacji WhatsApp, wiadomości SMS itd. i kontynuuj.
6. Odpowiedni „Home” automatycznie pojawi się w aplikacji Clean Air Optima® osoby, która uzyskała dostęp do Twojego „Home” („Dom”).
7. Na drugim koncie:
   Przejdź do ekranu domowego z aplikacji Clean Air Optima®. W górnym lewym rogu wybierz „Home” („Dom”).

## Dyrektywa 2009/125/WE w sprawie ekoprojektu dla produktów związanych z energią.

| **Identyfikator modelu: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Klauzula** | **Wymogi dotyczące ekoprojektu - OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE EKOPROJEKTU** | **Wynik** | **Werdykt** |
| (d) | Od 1 stycznia 2014 r | | -- |
| Tryb wyłączenia | Pobór mocy przez urządzenia w dowolnym trybie wyłączenia nie może przekraczać 0,50 W | | N/A |
| Tryb czuwania | Zużycie energii elektrycznej przez urządzenia w każdym stanie, w którym jest tylko funkcja ponownego włączenia lub które zapewnia tylko funkcję ponownego włączenia i jedynie wskazanie włączonej funkcji ponownego włączenia, nie może przekraczać 0,50 W | 0,4 W | Podanie |
| | Pobór mocy przez urządzenia w każdym stanie, w którym wyświetlane są jedynie informacje lub informacje o stanie lub które zapewniają jedynie połączenie funkcji ponownego włączenia i wyświetlania informacji lub stanu, nie może przekraczać 1,00 W | | N/A |
| Dostępność trybu czuwania i/lub wyłączenia | Z wyjątkiem sytuacji, gdy jest to niewłaściwe dla zamierzonego zastosowania, urządzenie musi zapewniać tryb wyłączenia lub czuwania i/lub inny stan, który nie przekracza odpowiedniego zużycia energii.<br>Wymagania dotyczące trybu wyłączenia i/lub czuwania, gdy urządzenie jest podłączone do sieci zasilania | Tryb czuwania | Podanie |
| Zarządzanie energią | W przypadku gdy urządzenie nie spełnia głównej funkcji lub gdy inne produkty zużywające energię nie są zależne od jego funkcji, urządzenie, o ile nie nieodpowiednie do zamierzonego zastosowania, oferują funkcję zarządzania energią lub podobną funkcję, która automatycznie przełącza urządzenie po najkrótszym możliwym czasie odpowiednim do zamierzonego zastosowania sprzętu na:<br>— tryb czuwania, lub<br>— tryb wyłączenia, lub<br>— inny warunek, który nie przekracza<br>Obowiązujące wymagania dotyczące zużycia energii w trybie wyłączenia i/lub czuwania, gdy urządzenie jest podłączone do sieci zasilania elektrycznego.<br>Funkcja zarządzania energią musi być aktywowana przed dostawą. | | N/A |
| Dane kontaktowe | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Rozwiązywanie problemów

Poniżej przedstawiono informacje, które są pomocne w rozwiązywaniu problemów z użytkowaniem chłodnica powietrza **Clean Air Optima® CA-106 Smart.**

| Usterka | Możliwa przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|---|
| Urządzenie się nie włącza. | Przewód zasilający podłączony nieprawidłowo.<br><br>Przewód zasilający lub wtyczka mogą być uszkodzone. | Wsunąć prawidłowo wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda zasilania.<br><br>Sprawdź przewód zasilający i wtyczkę pod kątem uszkodzeń. |
| Urządzenie hałasuje lub wibruje. | Urządzenie nie jest zamontowane pionowo.<br><br>Filtry są zablokowane. | Sprawdzić, czy urządzenie jest zamontowane pionowo.<br><br>Wyczyścić lub wymienić filtry. |
| Urządzenie nie działa lub ma ograniczoną pojemność. | Sprawdź filtry pod kątem zanieczyszczeń.<br><br>Sprawdź minimalne odległości od ścian i przedmiotów. | W razie potrzeby wyczyść lub wymień filtry.<br><br>Odsuń urządzenie od ścian i przedmiotów. |
| Urządzenie działa, ale nie ma chłodzenia powietrzem. | Urządzenie nie jest w trybie chłodzenia.<br><br>Wlot pompy wodnej jest zablokowany.<br><br>Pompa wodna nie jest prawidłowo zamontowana w zbiorniku na wodę. | Aktywuj tryb chłodzenia.<br><br>Sprawdź, czy wlot pompy wody nie jest zablokowany w zbiorniku wody.<br><br>Upewnij się, że pompa wodna jest prawidłowo zamontowana. |
| Wyciek wody | Filtr wyparny pokrywy filtra nie jest prawidłowo zamknięty. | Włóż prawidłowo filtr wyparny pokrywy filtra. |
| Urządzenie nie reaguje na pilota. | Między urządzeniem a pilotem znajdują się przeszkody.<br><br>Bateria zainstalowana prawidłowo. | Usuń przeszkody i zapewnij kontakt wzrokowy między pilotem a urządzeniem.<br><br>Sprawdź stan naładowania baterii. |
| Wyświetlacz pokazuje podwójne zero  . | Filtr wyparny wymaga wymiany. | Zresetuj timer filtra, naciskając i przytrzymując przycisk COOLER/ AIR WASHER przez około 3 sekundy.<br>Gdy lampka kontrolna zgaśnie, timer został pomyślnie zresetowany. |
| Czerwona kontrolka miga na przednim wyświetlaczu. | Należy wymienić filtr HEPA H13. | Zresetuj licznik czasu filtra, naciskając i przytrzymując przycisk oczyszczacza przez około 3 sekundy. Gdy lampka kontrolna zgaśnie, timer został pomyślnie zresetowany. |

**OSTRZEŻENIE!**
Jeśli zalecane rozwiązania wyszczególnione powyżej nie przynoszą rezultatów, należy skontaktować się telefonicznie z lokalnym działem pomocy technicznej firmy Clean Air Optima®. Nie należy podejmować prób demontażu, naprawy lub ponownego montażu urządzenia, ponieważ może to spowodować utratę gwarancji.

## Dane techniczne CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Maksymalne wymiary pomieszczeń | 65m² / 160m³ / 699 stóp² |
| Napięcie znamionowe | 220–240 V, 50 Hz |
| Moc znamionowa | 65 W |
| Wydajność wentylatora | 180 m³ /h |
| Wydajność osuszania powietrza | min. 250 ml/h - maks. 600 ml/h |
| Zbiornik na wodę | 5,5 litry |
| Oczyszczanie powietrza przy pomocy | HEPA H13 i jonizatora |
| Wydajność filtra | 99,97%, |
| Poziom hałasu | Cichy wentylator <20 dB(A) niskie / 48 dB(A) wysokie |
| Wymiary | 279 x 276 x 749mm |
| Waga | 6,9kg |
| Kolor | Biały / czarny |
| Rodzaj sieci Wi-Fi | Jednozakresowe 2,4GHz |
| Zgodność z przepisami UE | CE/WEEE/RoHS |



**Ask your retailer or your municipality for updated information regarding the disposal of the packaging and of the device.**

## Obsługa serwisowa

**Certyfikat gwarancji dla chłodnica powietrza Clean Air Optima®**
**CA-106 Smart**.

Data zakupu: .....
Imię i nazwisko klienta: .....
Adres: .....
Telefon: .....
E-mail: .....
Nazwa sprzedawcy: .....
Adres: .....

1. Niniejszy certyfikat gwarancji należy wypełnić w całości. Należy przesłać go wraz z fakturą i urządzeniem w oryginalnym opakowaniu do lokalnego dystrybutora, pokrywając koszty przesyłki. Ponadto należy uiścić odpowiednią opłatę za przesyłkę zwrotną.

2. Prosimy o załączenie krótkiego opisu uszkodzenia, usterki lub nieprawidłowego działania oraz okoliczności, w których pojawiły się te problemy.

Chłodnica powietrza **Clean Air Optima® CA-106 Smart** jest poddawany rygorystycznym testom przed wysłaniem z fabryki. Jeżeli w okresie dwóch lat od daty zakupu produkt nie będzie działać zgodnie ze specyfikacją z powodu wad fabrycznych, nabywca ma prawo do bezpłatnej naprawy lub wymiany części po przedstawieniu niniejszej gwarancji (pod warunkiem, że wadliwe działanie lub uszkodzenie urządzenia i / lub jego części wystąpiły w normalnych warunkach użytkowych). Zakres gwarancji: Wszystkie części wadliwe pod względem materiałowym i wykonawczym. Okres gwarancji: dwa lata od daty zakupu. Czynności gwarancyjne: Naprawa lub wymiana wadliwych części.

**Inne warunki**
Postanowienia niniejszej gwarancji zastępują wszelkie inne pisemne gwarancje, wyraźne lub dorozumiane, pisemne lub ustne, w tym gwarancje wartości handlowej lub przydatności do określonego celu. Maksymalna odpowiedzialność producenta nie przekracza rzeczywistej ceny zakupu produktu. Producent w żadnym wypadku nie ponosi odpowiedzialności za szkody szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie. Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad powstałych w wyniku niewłaściwego lub nieuzasadnionego użytkowania lub konserwacji, wadliwego montażu, wypadku, katastrof naturalnych, niewłaściwego pakowania oraz nieumiejętnych manipulacji, zmian lub modyfikacji, które nie zostały przez nas zatwierdzone. Niniejsza gwarancja jest nieważna w przypadku usunięcia lub uszkodzenia etykiety z numerem seryjnym.

# Dziękujemy za przeczytanie instrukcji!



Prosimy o podzielenie się swoją opinią na temat chłodnica powietrza Clean Air Optima® CA-106 Smart na stronie:
www.cleanairoptima.com




Najczęściej zadawane pytania dotyczące CA-106 Smart można znaleźć na stronie: www.cleanairoptima.com po wyszukaniu modelu CA-106 Smart.




Pobierz instrukcję obsługi w formacie PDF ze strony:
www.cleanairoptima.com/info/manuals.




Wszystkie animacje dotyczące produktów Clean Air Optima® na stronie:
www.youtube.com.

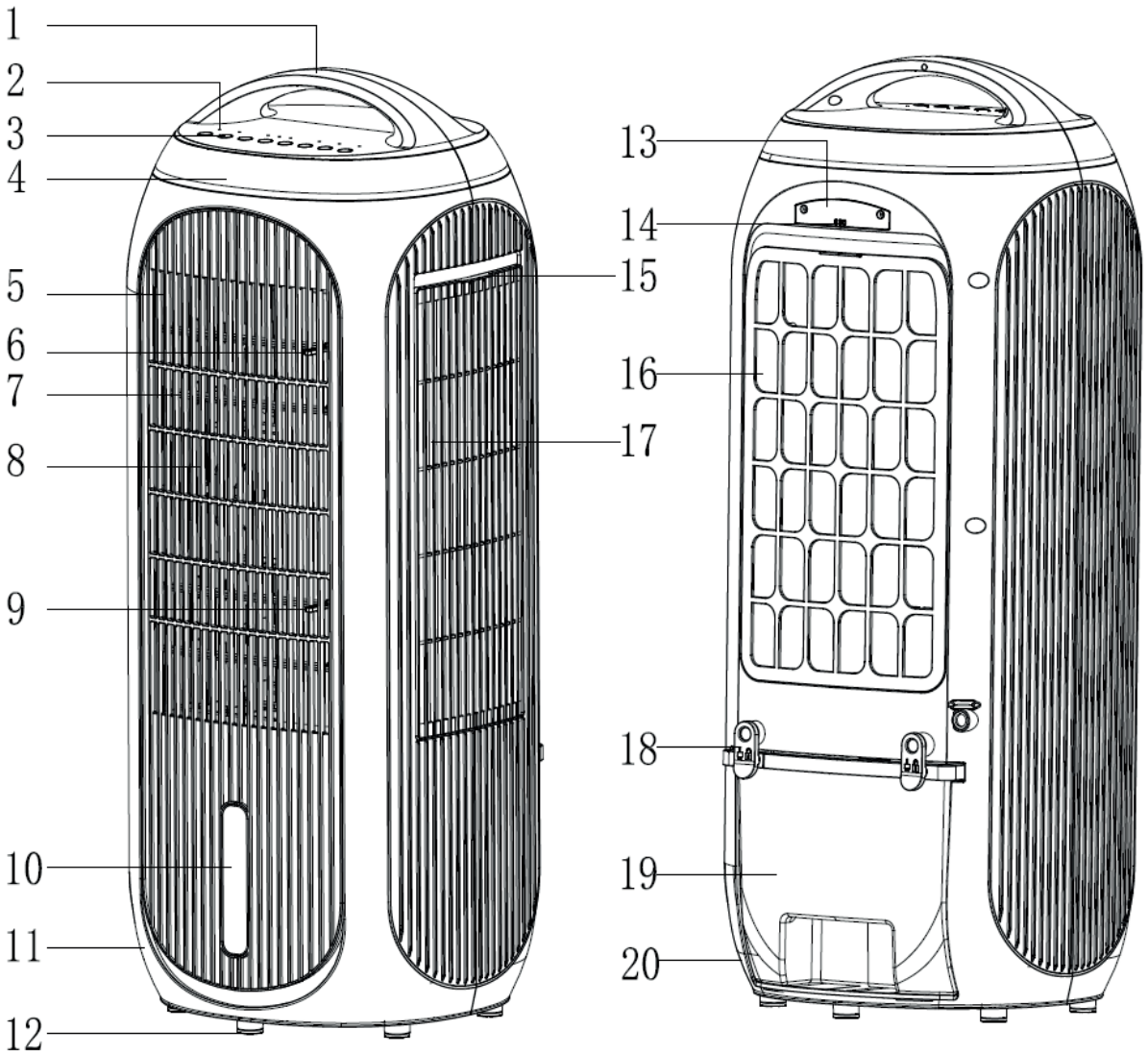
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Holandia Telefon: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Niemcy | Telefon: +49 (0) 5921 879-121

**Adres e-mail:** info@cleanairoptima.com **Strona internetowa:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## CA-106 Smart
## Hlavní jednotka



# Čeština

**Děkujeme Vám, že jste zakoupili Clean Air Optima® 4w1: Chladič vzduchu, ventilátor, čistička vzduchu a zvlhčovač vzduchu CA-106 Smart.**
Přejeme Vám, aby Vám tento účinný a efektivní výrobek po mnoho let sloužil jako zdroj zdravého vzduchu uvnitř budov. Zajistěte, aby při používání tohoto elektrického spotřebiče byla dodržována všechna bezpečnostní opatření potřebná pro jeho řádný provoz. Tento návod popisuje bezpečnostní opatření, která je třeba při provozu tohoto zařízení dodržovat. Jejich cílem je prevence úrazů a poškození zařízení.

## Popis
Toto zařízení Clean Air Optima® se skládá z následujících hlavních součástí:

1. Rukojeť
2. LED displej
3. Ovládací panel
4. Barevný LED monitor
5. Přední kryt
6. Horní horizontální vzduchové klapky
7. Výstup studeného vzduchu
8. Vertikální vzduchové klapky
9. Spusťte horizontální vzduchové klapky
10. Okénko hladiny vody
11. Přední kryt
12. Gumový posuv
13. PM2,5 zadní kryt
14. Vstup vzduchu PM2,5
15. Rukojeť krytu filtru
16. Kryt filtru
17. Výstup čistícího vzduchu
18. Upevňovací spony pro vodní nádrž
19. Nádrž na vodu
20. Základna

Clean Air Optima®

## Bezpečnostní upozornění

Toto zařízení lze používat pouze v souladu s těmito pokyny pro bezpečné používání. Proveďte následující kroky za účelem minimalizace rizika úrazu například elektrickým proudem nebo v důsledku požáru.

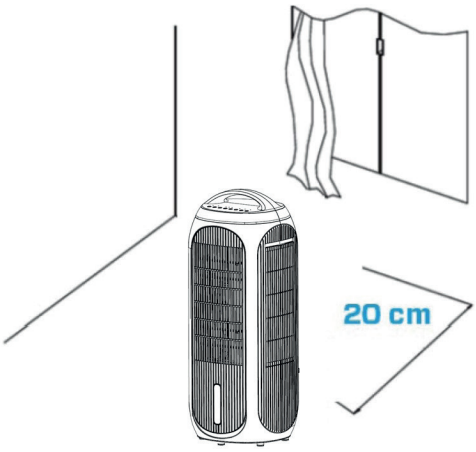
1. Před použitím nechte zařízení nejméně dvě hodiny stát, zejména po přepravě.
2. Pouze pro použití ve vnitřních prostorách. Nepoužívejte ani neskladujte venku.
3. Používejte správné napětí: AC 220 V – 240 V / 50 Hz
4. V okolí přívodu a výstupu vzduchu zařízení ponechejte volný prostor min. 20 cm.
5. Toto zařízení mohou používat děti ve věku od 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud byly pod dohledem nebo byly poučeny o používání zařízení bezpečným způsobem a rozumí nebezpečí. Děti si se zařízením nesmějí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.
6. Nepoužívejte toto zařízení, je-li napájecí kabel nebo zařízení samotné viditelně poškozeno. Je-li zařízení poškozené, neopravujte je sami. Nikdy netahejte zařízení za napájecí kabel. Dojde-li k poškození napájecího kabelu, musí být vyměněn kvalifikovaným servisním technikem, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
7. Opravy mohou provádět pouze kvalifikovaní servisní technici. Nepokoušejte se opravovat zařízení sami, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
8. Nedotýkejte se napájecího kabelu a zástrčky mokrýma rukama.
9. Před odpojením zástrčky zařízení vždy vypněte.
10. Nikdy se nepokoušejte zařízení vypnout odpojením zástrčky.
11. Když zařízení nepoužíváte nebo když čistíte jeho vnitřní a vnější částí, vždy vytáhněte napájecí kabel ze sítě.
12. Za účelem bezpečného používání umístěte zařízení do stabilní vodorovné polohy. Při provozu se zařízením nepohybujte.
13. Nepoužívejte toto zařízení v místnostech, kde jsou uskladněny hořlavé kapaliny nebo plyny, ani v blízkosti zdrojů tepla, např. radiátoru, krbu nebo zařízení vytvářejících teplo, např. keramického ohřívače.
14. Nikdy nevkládejte žádný předmět do tělesa zařízení. Předejdete tak jeho rozbití.
15. Nikdy nezakrývejte vstup vzduchu ani mřížku výstupu vzduchu.
16. Nikdy nerozebírejte ani nevyměňujte vnitřní součásti zařízení.
17. Zařízení používejte a skladujte při teplotách vyšších než 5°C a nižších než 32°C.
18. Nepřeklápějte zařízení ani na jednu stranu, když je zásobník vody plný.
19. Nepolykejte baterii, může způsobit poleptání.
20. Toto zařízení obsahuje knoflíkovou baterii. V případě spolknutí knoflíkové baterie hrozí závažné vnitřní poleptání během pouhých 2 hodin a může vést k vážným zdravotním potížím nebo smrti.
21. Nové i použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
22. Jestliže prostor pro baterie nelze bezpečně uzavřít, přestaňte zařízení používat a uchovávejte je mimo dosah dětí.
23. Máte-li podezření, že mohlo dojít ke spolknutí baterie nebo že se mohla jinak dostat do těla, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc.
24. Baterie obsahují materiály, které jsou nebezpečné pro životní prostředí. Než zařízení vyhodíte do odpadu, musíte baterie vyjmout a bezpečně zlikvidovat.
25. Nepokládejte na zařízení těžké předměty.

26. Neumisťujte zařízení na místa s přímým slunečním světlem. Mohlo by dojít ke změně barvy zařízení.
27. Nikdy neponořujte zařízení do vody ani do jiných kapalin.
28. Pravidelně čistěte kryt filtru, pokud je kryt filtru nasycen prachem, povede to ke špatnému chlazení, čištění, praní vzduchu a cirkulačnímu efektu. Zvýší se spotřeba energie, může to způsobit poruchu.
29. Vyměňte filtr HEPA H13 a chladicí podložku každé 2 – 3 měsíce, pokud jsou filtr HEPA H13 a chladicí podložka nasycené, povede to ke špatnému chlazení, čištění, praní vzduchu a cirkulačnímu efektu. Zvýší se spotřeba energie, může to způsobit poruchu.
30. Nikdy nenechávejte vodu v nádržce na vodu, když se zařízení nepoužívá.
31. Používejte, udržujte a čistěte toto zařízení, jak je popsáno v této uživatelské příručce.
32. Zařízení není hračka. Udržujte děti a zvířata mimo dosah. Používejte zařízení pouze pod dohledem.
33. Během plnění a čištění odpojte spotřebič.
34. Uvědomte si, že vysoká vlhkost může podporovat růst biologických organismů v prostředí.
35. Zajistěte, aby předměty v blízkosti zařízení nezvlhly nebo nezvlhly. Vznikne-li vlhkost, je třeba emise snížit. Přepněte zařízení na nižší nastavení. Pokud nelze emise snížit, lze zařízení používat pouze přerušovaně. Zařízení na krátkou dobu úplně vypněte. Dbejte na to, aby savé materiály, jako jsou koberce, záclony, síťové závěsy nebo ubrusy, nezvlhly.
36. Ujistěte se, že voda v nádrži na vodu se mění každé 3 dny. Jinak hrozí, že se ve vodní nádrži vyvinou mikroorganismy, které se dostanou do vzduchu nebo vody a představují zdravotní riziko.
37. Nádrž na vodu plňte pouze čerstvou pitnou vodou, kostkami ledu vyrobenými z pitné vody a/nebo vhodnými ledovými sáčky.
38. Sáčky s ledem nejsou hračky. Udržujte děti a zvířata mimo dosah.
39. Nikdy neotevírejte sáčky s ledem. Tekutina v ledových sáčcích může být zdraví škodlivá.
40. Led, který se může tvořit na ledových obalech, není vhodný ke konzumaci. Hrozí zdravotní riziko!
41. Nikdy nenechávejte vodu v nádrži, když se spotřebič nepoužívá.
42. Před uskladněním vyprázdněte a vyčistěte vzduchový chladič. Před dalším použitím vzduchový chladič vyčistěte.

Clean Air Optima®

## Montáž

Ujistěte se, že je zařízení vzdáleno 20 cm od stěn a nábytku, viz obrázek níže.




Nejprve odstraňte těsnění z filtru **True HEPA H13** a filtru odpařování.

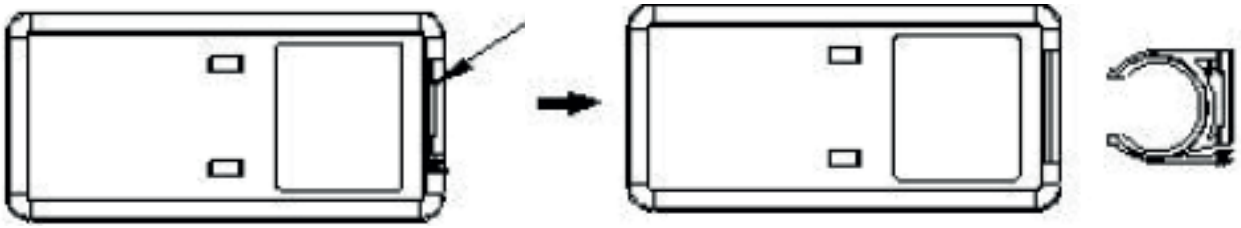


## Dálkové ovládání

1. Chcete-li vložit do dálkového ovládání baterii, otevřete kryt na zadní straně ovladače. (viz obrázek 1).
2. Vložení baterie: ve spodní části dálkového ovládání se nachází „bezpečnostní pojistka“, kterou je nejprve třeba posunout doprava, abyste mohli vytáhnout držák baterie. (viz obrázek 2). Vložte baterii – dbejte přitom na správnou polaritu. (viz obrázek 3).
3. Zatlačte kryt baterie zpět.

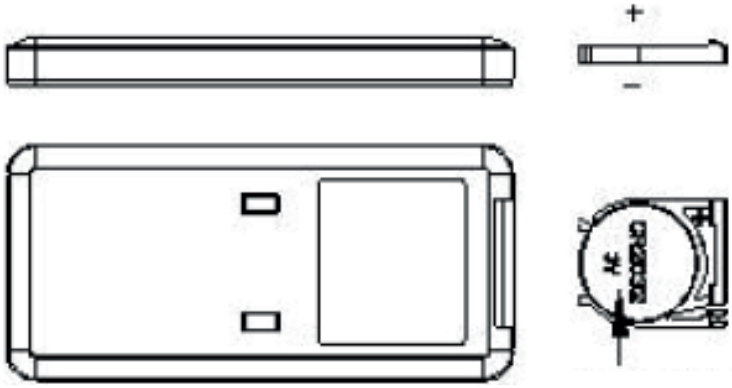
Dálkové ovládání

Kryt baterie



(obrázek 1)

(obrázek 2)



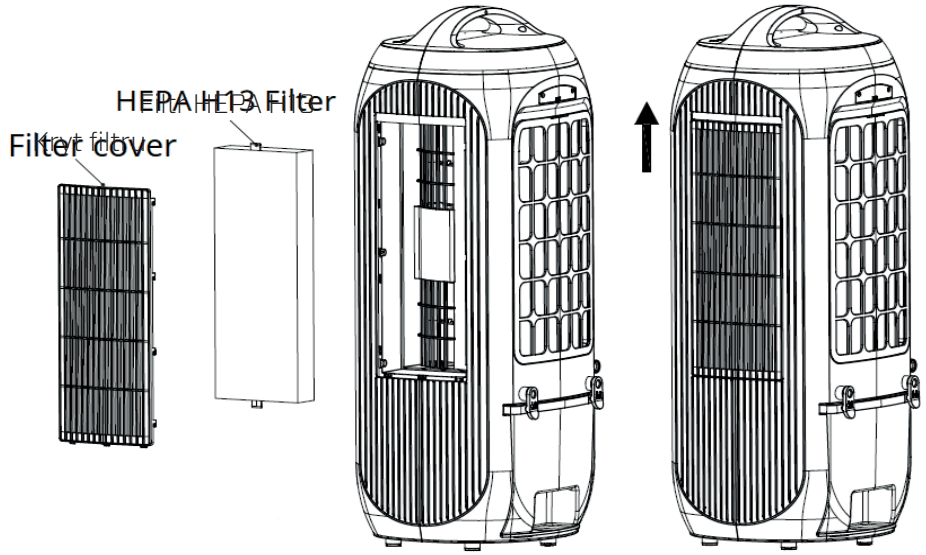

(obrázek 3)

Baterie (CR2032)

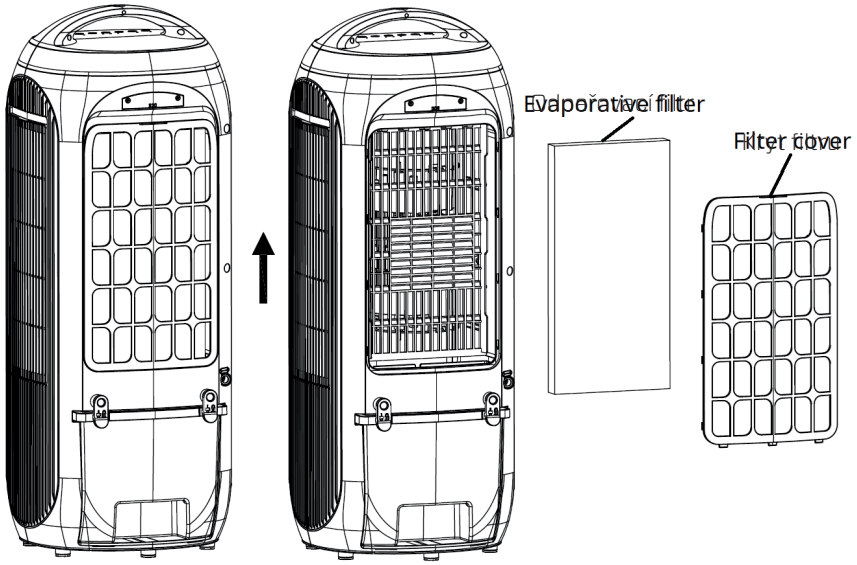
## Namontujte odpařovací filtr a filtr HEPA H13

**Upozornění:** Ujistěte se, že zástrčka ještě není zapojena do zásuvky.

1. Posuňte kryt filtru na pravé straně nahoru a umístěte filtr HEPA H13.




2. Posuňte kryt filtru na zadní straně nahoru a vložte odpařovací filtr.



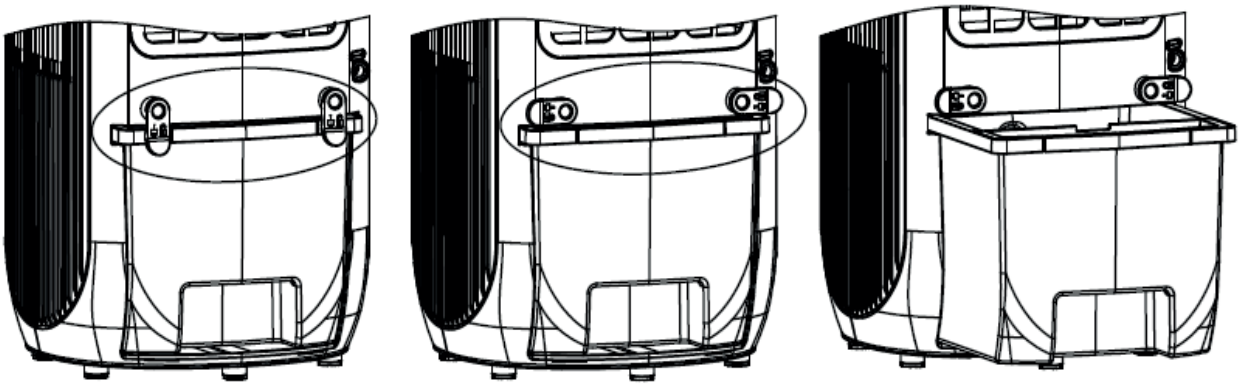

**Upozornění**:
Nikdy nepoužívejte přístroj bez filtru HEPA H13!
Nikdy nepoužívejte přístroj bez odpařovacího filtru!

Clean Air Optima®

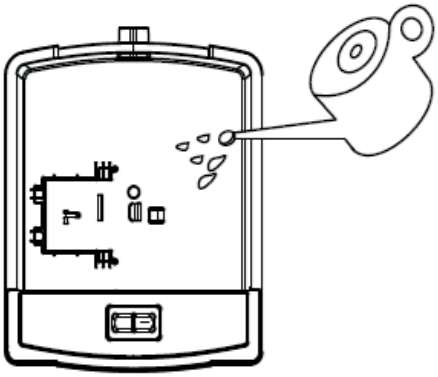
## Naplňte nádržku na vodu

**Upozornění:** Ujistěte se, že zástrčka ještě není zapojena do zásuvky.
Před použitím zařízení vyčistěte nádržku na vodu, viz kapitola **„Čištění a údržba“.**
Zařízení vyžaduje čerstvou pitnou vodu pro chlazení vzduchem.

1. Uvolněte nádržku na vodu otočením dvou příchytek ze svislé polohy do vodorovné polohy.
2. Vytáhněte nádržku na vodu napůl ven ze spotřebiče.



3. Naplňte nádržku na vodu konvicí, vezměte v úvahu maximální ukazatel hladiny vody, viz přední část zařízení.
4. Umístěte chladicí vložku do nádrže na vodu, abyste dosáhli dodatečného chladicího účinku. Umístěte chladicí vložku na pravou stranu.
5. Nádrž na vodu plňte pouze čerstvou pitnou vodou. Pro lepší chlazení můžete do vody přidat kostky ledu.



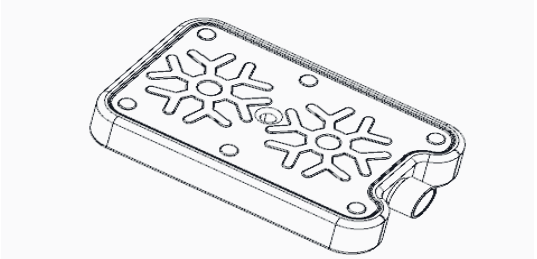
**Upozornění**: Zařízení plňte pouze čerstvou pitnou vodou. Teplota vody může být max. 40 °C.
**Upozornění**: Vyměňujte vodu v nádržce na vodu každé 3 dny, abyste zabránili růstu bakterií.

## Použití chladicí vložky

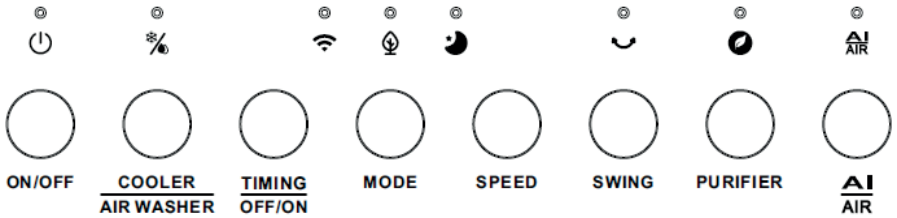
Chladicí vložka má jedinečné vlastnosti pro uchování chladu a tepla, které mohou pomalu absorbovat teplo ve vodě, takže teplota vody v nádržce je vždy nižší než okolní teplota po dobu několika hodin, takže vzduch vycházející z ochlazovače vzduchu je chladnější.

1. Vložte chladicí vložku do mrazničky, dokud není zcela zmrazena;
2. Umístěte zmrazenou chladicí vložku do nádrže na vodu a zatlačte nádržku na vodu zpět do původní polohy. Po asi deseti minutách bude teplota vody v nádržce na vodu nižší než okolní teplota.
3. Zařízení je vybaveno 2 chladicími vložkami, takže nepřetržité používání není problém.
4. Neotvírejte víko chladicí vložky!

**Chladicí vložka**



## Ovládací panel / Návod k obsluze




### ON/ OFF (ZAP / VYP) (napájení)

Stisknutím tlačítka napájení zařízení aktivujete.
Opětovným stisknutím tlačítka napájení se zařízení vypne.
Zařízení se spouští v nízkých otáčkách (poloha 1) a unguje pouze funkce ventilátoru a funkce aniontů.

### COOLER (OCHLAZOVAČ) / AIR WASHER (PRAČKA VZDUCHU)

COOLER
AIR WASHER

Nejprve naplňte nádržku na vodu vodou.
Stisknutím tlačítka aktivujete funkci chlazení/ zvlhčování.
Chlazení/zvlhčování zapnuto: čerpadlo začne pracovat a LED kontrolka svítí.
Chlazení/zvlhčování vypnuto: čerpadlo přestane pracovat a kontrolka LED zhasne.

### TIMING OFF/ ON (ČASOVAČ VYPNUT/ZAPNUT)

TIMING
OFF/ON

Stisknutím tlačítka aktivujete funkci časovače.
Rozsah výběru času je 1–24 hodin a zobrazuje se na displeji.

1. Ve stavu zapnutí stiskněte toto tlačítko pro nastavení pracovní doby zařízení. Indikátor časovače a indikátor času se rozsvítí a digitální trubice bliká, aby zobrazila nastavený čas, což znamená, že je ve stavu nastavení časovače. V tuto chvíli můžete stisknutím tlačítka časovače nastavit čas a stisknout libovolné tlačítko (kromě tlačítka přepínače) nebo počkat 5 sekund, čímž nastavení opustíte. Po nastavení časovače digitální trubice střídavě zobrazuje nastavený časovač a aktuální rychlost proudění vzduchu (větru) v intervalech 10 sekund a odpovídajícím způsobem zobrazuje indikátor rychlosti proudění vzduchu a časový indikátor. Když interní časovací program dosáhne nastaveného času, zařízení se vypne a zůstane v pohotovostním stavu.
2. Když je zařízení vypnuto stiskněte toto tlačítko pro přednastavení požadovaného času zapnutí. Při nastavování časování se indikátor rozsvítí a displej bliká, aby zobrazil aktuální čas nastavení. Vyčkejte 5 sekund, abyste úspěšně nastavili čas. Po uplynutí nastaveného času se na displeji zobrazí zbývající nastavený čas a rozsvítí se indikátor času. Když časovač dosáhne času spuštění, zařízení se zapne a pamatuje si funkci před posledním vypnutím (režim spánku, režim větru).

### Tlačítko MODE (REŽIM)

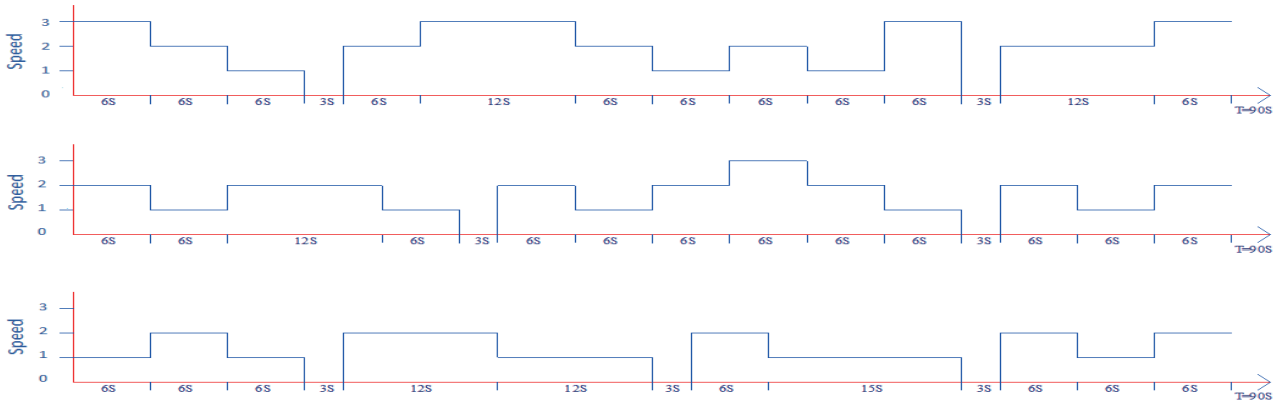
MODE

Stisknutím tlačítka MODE přepínáte mezi normálním větrem, přirozeným větrem a režimem spánku.

1. Normální vítr: Motor ventilátoru běží pevnou rychlostí podle rychlosti větru nastavené uživatelem.
2. Přirozený vítr: Motor ventilátoru běží nepravidelně podle přednastaveného programu a může být nastaven na nízký, střední a silný přirozený vítr v kombinaci s tlačítkem rychlosti větru. Přirozené proudění vzduchu napodobuje účinek přirozeného větru, takže objem vzduchu je měkčí a příjemnější. Indikátor rychlosti proudění vzduchu zobrazuje pouze počáteční stav rychlosti proudění vzduchu.
   Na níže uvedeném obrázku je znázorněn pracovní princip režimu přirozeného proudění vzduchu:

Na níže uvedeném obrázku je znázorněn pracovní princip režimu přirozeného

**Tabulka rychlosti proudění vzduchu přirozené proudění vzduchu:**




3. Režim spánku: V režimu spánku se displej vypne a ventilátor běží na nejnižší úrovni rychlosti otáček.
   Stiskněte tlačítko MODE pro opětovné přepínání dříve provedených nastavení.

SPEED

## Tlačítko SPEED (RYCHLOST)

Stisknutím tlačítka Speed (Rychlost) můžete změnit úroveň rychlosti otáček ventilátoru. 3 rychlosti ventilátoru nabízejí individuální proudění vzduchu (1-2-3 znamená zvýšení rychlosti proudění vzduchu).

SWING

## OSC oscilační funkce

Funkce oscilace zajišťuje dobrou distribuci vzduchu v místnosti. Oscilace rozděluje vzduch rovnoměrně. Existují dvě polohy, pevné nebo pohyblivé.

PURIFIER

## Tlačítko PURIFIER (ČISTIČKA)

1. Stisknutím tlačítka PURIFIER (ČISTIČKA) spustíte nebo zastavíte funkci čištění vzduchu. Mezitím se výstup vzduchu automaticky přepne na čištění vzduchového filtru HEPA a spustí se funkce čištění vzduchu. Když je funkce vypnutá, výstup vzduchu se automaticky přesune zpět do přední části chladiče vzduchu a spustí se funkce chlazení.
2. Senzor PM měří kvalitu vzduchu po dobu 60 sekund. Během tohoto procesu se na displeji střídavě zobrazují barvy červená, žlutá a zelená. Po 60 sekundách se na displeji zobrazí odpovídající barva na základě zjištěné úrovně kvality vzduchu.




**Zelená** - dobrá:
< 35ug/m³

**Oranžová** - průměr:
35–100 ug/m³

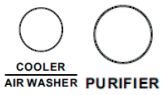
**Červená** - špatná:
100 ug/m³ nebo více

3. Po spuštění funkce čištění vzduchu můžete ručně zvolit intenzitu čištění vzduchu nastavením rychlosti větru. Oscilační funkce a tlačítko režimu během funkce čištění vzduchu nefungují.



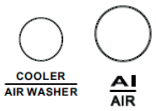

## Tlačítko AI / AIR

V nastavení Auto integrovaný inteligentní senzor částic (Intelligent Particle Sensor™) měří a automaticky reguluje kvalitu vzduchu. Ventilátor, ovládaný senzorem, automaticky předvídá, do jaké míry je vnitřní vzduch znečištěn částicemi o velikosti PM2,5, a podle toho se přizpůsobuje 3 různým rychlostem.




## Tlačítko COOLER (OCHLAZOVAČ) / AIR WASHER (MYČKA VZDUCHU) + PURIFIER (ČISTIČKA)

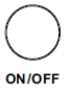
Stiskněte obě tlačítka pro funkci čištění vzduchu a funkci zvlhčování vzduchu.




## TLAČÍTKO COOLER (OCHLAZOVAČ) / AIR WASHER (MYČKA VZDUCHU) + AI/ AIR (UMĚLÁ INTELIGENCE / VZDUCH)

Stiskněte obě tlačítka pro funkci inteligentní čištění vzduchu a funkci zvlhčování vzduchu.

V nastavení Auto měří a reguluje automaticky (AI/ AIR) kvalitu vzduchu integrovaný inteligentní senzor (Intelligent Particle Sensor™). Ventilátor, ovládaný senzorem, automaticky předvídá, do jaké míry je vnitřní vzduch znečištěn částicemi o velikosti PM2,5, a podle toho se přizpůsobuje 3 různým rychlostem.




## Funkce ventilátoru

Stisknutím tlačítka napájení zařízení aktivujete. Zařízení se spouští v nízkých otáčkách (poloha 1) a funguje pouze funkce ventilátoru.

## Signál prázdné nádržky na vodu

Pokud je nádržka na vodu prázdná, ozve se desetkrát akustický signál. Zařízení automaticky zastaví chlazení / mytí vzduchu. V takovém případě přístroj vypněte tlačítkem ON/OFF. Doplňte nádržku na vodu.

## Suchý odpařovací filtr

A. Stiskněte tlačítko SPEED (RYCHLOST) po dobu 3 sekund pro zapnutí funkce suchého větru, vzduch bude proudit nejvyšší rychlostí (rychlost 3), LED světlo bude blikat a zůstane svítit po dobu 20 minut;
B. Během provozu funkce suchého větru nefungují jiné funkční klávesy. Opětovným stisknutím tlačítka SPEED (RYCHLOST) na 3 sekundy ukončíte funkci suchého větru.
C. Po chodu vysokou rychlostí po dobu 20 minut se zařízení automaticky vypne a přejde do pohotovostního režimu.

**Automatické vypnutí:** Když je zařízení normálně spuštěno a není nastaveno časování, automaticky se vypne po 15 hodinách, pokud se mezitím nezmění žádné funkce.

**Aniontová funkce:** Aniontová funkce se zapne při spuštění zařízení a vypne po vypnutí zařízení.

## Čištění a údržba

Budete-li dodržovat několik jednoduchých pokynů, jak o ochlazovač vzduchu **Clean Air Optima® CA-106 Smart** pečovat, můžete si zajistit mnoho let jeho bezproblémového provozu. Pokud je vaše voda tvrdá a obsahuje vysoké koncentrace vápníku a dalších minerálů, může se vám po čase na nejrůznějších površích v místnosti začít usazovat bílý prach (vápenatý povlak). Bílé usazeniny (vodní kámen) se mohou rovněž začít tvořit ve vodní komoře a po vnitřních stranách nádržky na vodu. Vápenné usazeniny naruší správnou funkci **ochlazovače vzduchu** a účinnou hygienickou funkci jednotky.

**Doporučujeme postupovat následovně:**

1. Pokud zařízení používáte denně, čistěte **nádržku na vodu** jednou týdně pomocí **čističe a odvápňovače Clean Air Optima®**.
2. Jakmile je třeba nádržku na vodu doplnit, vylijte zbývající vodu a vyměňte ji za novou.
3. Pokud zařízení nebudete používat, kompletně jej umyjte a nechte všechny části zcela vysušit.



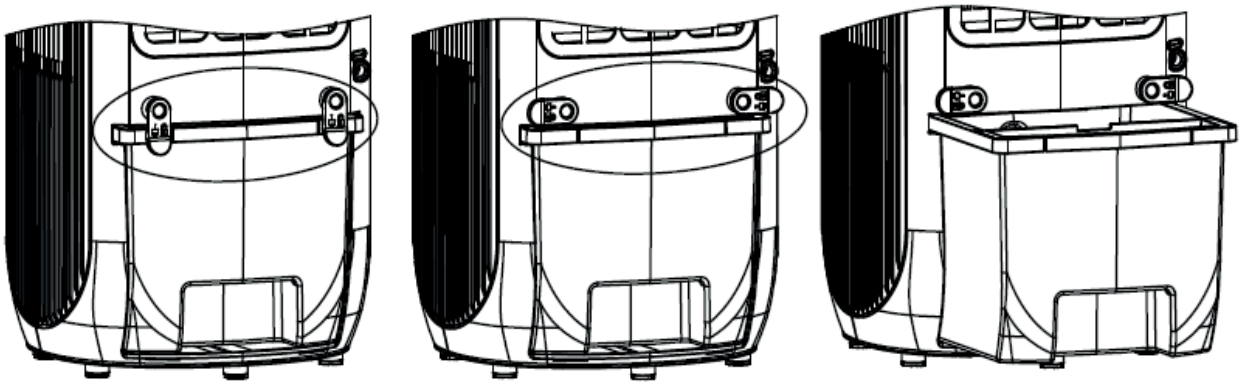

Speciálně vyvinuté pro ochlazovače vzduchu, zvlhčovače a odvlhčovače **Clean Air Optima®**:

- Neagresivní složení
- Chrání plastové a keramické materiály ochlazovače vzduchu, zvlhčovače a odvlhčovače
- Bez zápachu
- Zajišťuje rychlé a důkladné čištění a odvápnění
- Biologicky odbouratelný

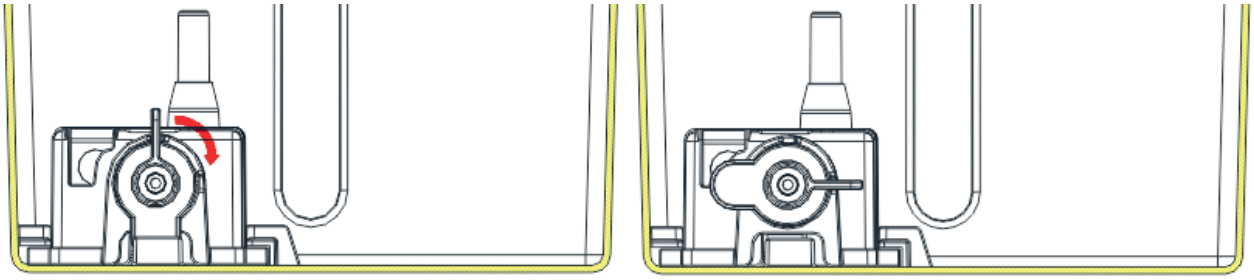
**Čistič a odvápňovač Clean Air Optima®** si můžete objednat v našem e-shopu na adrese www.cleanairoptima.com.

**Čištění nádržky na vodu ochlazovače vzduchu Clean Air Optima®**

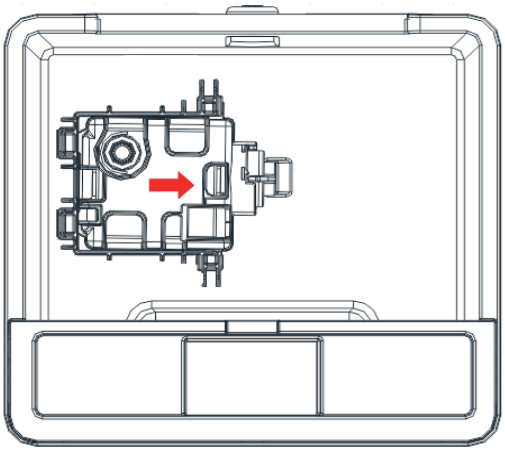
1. Vypněte zařízení a vytáhněte zástrčku. Během čištění a odvápnění nelze zařízení používat.
2. Uvolněte nádržku na vodu otočením dvou příchytek ze svislé polohy do vodorovné polohy.



3. Vytáhněte nádržku na vodu napůl ven ze spotřebiče.
4. Otočte rukojeť vodního čerpadla ze svislé do vodorovné polohy, viz schéma níže pro demontáž a montáž vodního čerpadla.



5. Vysuňte vodní čerpadlo z držáku, viz schéma zde vlevo.
6. Vyčistěte vnitřní část nádržky na vodu **čističem a odvápňovačem Clean Air Optima®** a vypláchněte čistou vodou. Nalijte dvě víčka **čističe a odvápňovače Clean Air Optima®** do nádržky na vodu a nechte působit dvě až pět minut. Poté nalijte do **nádržky vodu** až po okraj a nechte působit alespoň 30 minut, nejvýše však 60 minut. **Nádržku na vodu** důkladně opláchněte vodou.
7. Odstraňte případné rozlité zbytky **čističe a odvápňovače Clean Air Optima®** z pracovních ploch nebo z vnější strany zařízení měkkým, vlhkým hadříkem.

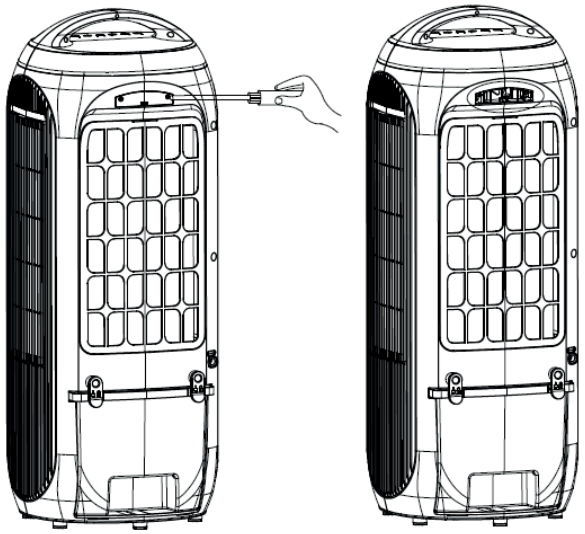


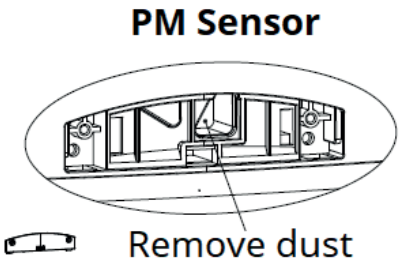
Po vyčištění a odvápnění bude vaše zařízení hygienicky čisté a bez známek vodního kamene, bakterií či virů. Můžete jej začít ihned opět používat.

**Upozornění:**
Během čištění a odvápnění musí být zařízení vypnuté/odpojené ze zásuvky.

**Čištění senzoru PM2,5 ochlazovače vzduchu Clean Air Optima®**
**Senzor kvality vzduchu čistěte každých 6 až 8 týdnů.**
Pokud je hodnota PM 2.5 zobrazena nesprávně, lze k čištění čočky senzoru použít vatový tampon.

1. Vypněte zařízení a vytáhněte zástrčku.
2. Pomocí šroubováku vyjměte zadní kryt PM2,5






3. Čočku senzoru očistěte vatovým tamponem a vodou, jak ukazuje šipka. Poté čočku osušte čistým vatovým tamponem.
4. Namontujte kryt senzoru.
5. Nečistěte čočku senzoru alkoholem ani jiným organickým rozpouštědlem.

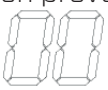
**Pozor!**
Pokud je vlhkost v místnosti velmi vysoká, hrozí nebezpečí kondenzace na senzoru kvality vzduchu. To může způsobit, že kontrolka kvality vzduchu (Digitální displej – měření částic) bude indikovat nízkou kvalitu vzduchu, i když tomu tak není. V takovém případě doporučujeme vyčistit senzor kvality vzduchu nebo čističku vzduchu nepoužívat v automatickém režimu.

**Čištění krytu ochlazovače vzduchu Clean Air Optima®**

1. Vypněte zařízení a vytáhněte zástrčku.
2. K čištění zařízení použijte měkký a vlhký hadřík. Nepoužívejte chemická rozpouštědla jako jsou například benzen, alkohol nebo benzín.
3. Dbejte, aby se do zařízení nedostala **žádná voda**; nestříkejte na děj vodu.

## Výměna filtru HEPA H13 a odpařovacího filtru

Zařízení **Clean Air Optima CA-106 Smart** je vybaveno mechanismem sledování životnosti filtru, který signalizuje, že filtr **HEPA H13** je nutné po 600 hodinách provozu vyměnit. Nutnost výměny filtru **HEPA H13** signalizuje blikáním červená kontrolka. 
Resetujte časovač **filtru HEPA H13** stisknutím a podržením **tlačítka Purifier** po dobu přibližně 3 sekund. Pokud kontrolka zhasne, časovač byl úspěšně resetován.

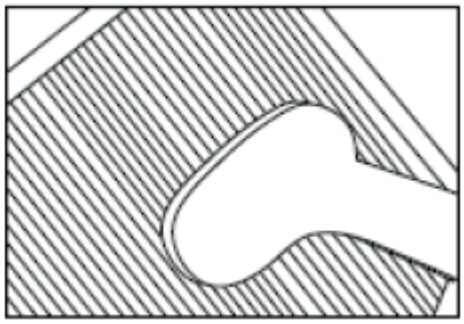
Zařízení **Clean Air Optima CA-106 Smart** je vybaveno mechanismem sledování životnosti filtru, který signalizuje, že **odpařovací filtr** je nutné po 600 hodinách provozu vyměnit. Nutnost výměny **odpařovacího filtru** zařízení signalizuje tak, že se rozsvítí  dvě nuly. Resetujte časovač **odpařovacího filtru** stisknutím a podržením tlačítka **COOLER/ AIR WASHER** po dobu asi 3 sekund. Pokud kontrolka zhasne, časovač byl úspěšně resetován.

V závislosti na použití mají **odpařovací filtr** a **filtr True HEPA H13** životnost přibližně 2–3 měsíce.

Vyjměte filtry z prostoru rámu filtru. Po výměně nebo čištění filtru znovu nasaďte filtry zpět do prostoru rámu filtru a namontujte je zpět do zařízení, viz obrázek na straně 135.

## Čištění filtru HEPA H13

Nejlepšího účinku pro delší životnost filtru **HEPA H13** dosáhnete tak, že **filtr HEPA H13** jednou za měsíc vyčistíte. Pokud je vnitřní vzduch extrémně znečištěný, doporučujeme **filtr HEPA H13** čistit častěji, cca. jednou za dva týdny.



**Filtr HEPA H13** pečlivě vyčistěte kartáčem nebo vysavačem. Tak lze z filtru odstranit větší prachové částice, jako jsou vlákna, prach, vlasy a chlupy domácích mazlíčků.

## Čištění chladicí podložky / odpařovacího filtru

Nejlepšího účinku pro delší životnost **chladicí podložky / odpařovacího filtru** je dosaženo čištěním **chladicí podložky / odpařovacího filtru** jednou měsíčně. Pokud je vnitřní vzduch extrémně znečištěný, doporučujeme **chladicí podložku / odpařovací filtr** čistit častěji, cca. jednou za dva týdny.

1. Vyčistěte **chladicí podložku / odpařovací filtr** jemným čisticím prostředkem a vypláchněte čistou vodou. Vypláchněte filtr a nepoužívejte kartáč; namočte **chladicí podložku / odpařovací filtr** do vody a jemného čisticího prostředku.
2. Před dalším použitím nechte **chladicí podložku / odpařovací filtr** zaschnout.

## Varování!

Dbejte, aby nedošlo k poškození filtrů. Filtry nesmí být prasklé. Poškozené filtry je třeba vyměnit.
**Filtr True HEPA H13** nikdy nenamáčejte ani neoplachujte vodou. Pokud byl **filtr True HEPA H13** opláchnut vodou, je třeba jej vyměnit.

**Značky pro použité filtry, které je třeba vyměnit** (pouze pro **filtr True HEPA H13** a **odpařovací filtr**) Zvýšený hluk, snížený průtok vzduchu, ucpané filtry, rostoucí přítomnost pachů. Filtry je nutné nahradit novými, pokud **filtr True HEPA H13** změní barvu z bílé na šedou nebo černou. Pokud filtr **True HEPA H13** zůstane bílý, NENÍ nutné filtry vyměňovat.
Pokud se **odpařovací filtr** stane porézním, začne zapáchat nebo způsobí zvýšený hluk, měl by být vyměněn.

## Objednávání filtrů:

Kontaktujte zákaznický servis **Clean Air Optima®** na tel. čísle + 31 (0) 742670145 nebo navštivte náš internetový obchod: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Skladování vzduchový chladiče Clean Air Optima®

Když se vzduchový chladič nebude používat po delší dobu:
1. Důkladně vyprázdněte nádržku na vodu, abyste zajistili, že uvnitř nezůstala žádná voda.
2. Vytáhněte napájecí kabel ze sítě a složte jej.
3. Vyjměte a vyčistěte filtry. Po vyčištění znovu nasaďte filtry zpět do zařízení.
4. Skladujte vzduchový chladič na chladném suchém místě bez přístupu přímého slunečního světla, bez vlivu extrémních teplot a bez nadměrného ukládání prachu.

## Ovládání pomocí aplikace Clean Air Optima®




### Konektivita

**Kompatibilita s chytrými telefony a tablety:**
zařízení iPhone, iPad a Android

**Propojení zařízení přes WiFi s aplikací:**
CleanAirOptima

**Upozornění**: Router musí být nastaven na širokopásmové pásmo 2,4 GHz. Pokud je router nastaven na 5,0 GHz, není možné navázat spojení.

### Nastavení připojení WiFi

1. Stáhněte si a nainstalujte aplikaci „CleanAirOptima“ v App Store nebo obchodě Google Play.
2. Vytvořte si účet a přihlaste se.
3. Zapojte zařízení do zásuvky a zapněte jej. Ukazatel WiFi začne blikat.
4. Router musí být nastaven na širokopásmové připojení 2,4 GHz. Pokud je router nastaven na 5,0 GHz, nelze navázat žádné spojení.
5. Ujistěte se, že je ve vašem chytrém telefonu povolen Bluetooth.
6. Ujistěte se, že je váš chytrý telefon nebo tablet úspěšně připojen k síti Wi-Fi.
7. Otevřete aplikaci „CleanAirOptima“ a klepněte na „Přidat zařízení“ . Vaše zařízení je v seznamu a můžete ho vybrat. Pokud ne, zvolte „Automatické skenování“. Pro připojení zařízení k síti postupujte podle pokynů na obrazovce.
8. Přidejte do aplikace zařízení Clean Air Optima® a postupujte podle pokynů v aplikaci.
9. Pokud je zařízení spárováno, ukazatel WiFi zůstane trvale svítit.
10. Po úspěšné konfiguraci můžete zařízení ovládat pomocí aplikace Clean Air Optima®.

**Poznámka:**

- Pokud se vaše výchozí síť změnila, musíte znovu nastavit připojení Wi-Fi. Postupujte podle kroků 3 až 8 v části „Nastavení připojení WiFi“.
- Pokud chcete s chytrým telefonem nebo tabletem spárovat více zařízení, musíte je spárovat postupně.
- Ujistěte se, že vzdálenost mezi chytrým telefonem nebo tabletem a zařízením je menší než 5 metrů a že neexistují žádné překážky. Také se ujistěte, že jste ve stejné místnosti jako zařízení.

**Resetujte funkci WiFi:**

- Resetujte WiFi stisknutím tlačítka „MODE“ (REŽIM) po dobu 5 sekund, kontrolka WiFi bude rychle blikat. Pokud je nutné resetovat funkci WiFi na zařízení, musí být zařízení zapnuté.
- Pokud není síť připojena do 3 minut, indikátor WiFi zhasne. Chcete-li se znovu připojit, musíte stisknout a podržet tlačítko „WiFi“ po dobu 5 sekund, dokud jednou nezazní pípnutí pro resetování modulu WiFi, indikátor WiFi bude rychle blikat a budete moci restartovat a nakonfigurovat síť ve výchozím režimu.

## Připojte zařízení k více telefonům

Poznámka: Nejprve musí druhá osoba nainstalovat aplikaci Clean Air Optima® na svůj telefon a vytvořit nový účet.

**Sdílejte zařízení s omezeným přístupem:**
Můžete se rozhodnout sdílet jedno zařízení s více osobami.
Tato osoba pak bude mít přístup, ale nebude moci provádět všechna nastavení.

Chcete-li zařízení sdílet s více osobami, postupujte podle níže uvedených pokynů:
1. Přejděte na příslušné zařízení.
2. Přejděte na symbol tužky nebo tří teček vpravo nahoře.
3. Vyberte možnost „Sdílet zařízení“.
4. Vyberte možnost „Přidat sdílení“.
5. Vyberte způsob sdílení, např. prostřednictvím e-mailu, WhatsApp, SMS atd., a pokračujte.
6. Zařízení se automaticky zobrazí v aplikaci Clean Air Optima® u dalšího účtu.

**Sdílejte zařízení s plným přístupem:**
Do správy domova můžete přidat osobu nebo několik osob.
Tato osoba pak bude mít přístup ke všem vašim zařízením, která jsou již propojena, a bude mít plná práva a oprávnění. Vždy zůstanete hlavním správcem.

Chcete-li někoho přidat do správy domova, postupujte podle níže uvedených pokynů:
1. Spusťte aplikaci Clean Air Optima® a přejděte na možnost „Já“.
2. Poté vyberte možnost „Správa domova“.
3. Vyberte možnost „Vytvořit domov“.
4. Vyberte příslušnou položku „Domov“ a „Přidat člena“.
5. Vyberte způsob sdílení, např. prostřednictvím e-mailu, WhatsApp, SMS atd., a pokračujte.
6. Odpovídající „Domov“ se automaticky zobrazí v aplikaci Clean Air Optima® osoby, se kterou jste sdíleli váš „Domov“.
7. Na druhém účtu:
   Přejděte na domovskou obrazovku z aplikace Clean Air Optima®. V levé horní části zvolte „Domov“.

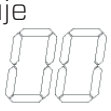
## Směrnice 2009/125/ES o ekodesignu výrobků spojených se spotřebou energie.

| **Identifikátor modelu: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Klauzule** | **Požadavky na ekodesign – OBECNÉ POŽADAVKY NA EKODESIGN** | **Výsledek** | **Verdikt** |
| (d) | Od 1. ledna 2014 | | -- |
| Režim vypnutí | Příkon zařízení v jakémkoli vypnutém stavu nesmí překročit 0,50 W | | N/A |
| Pohotovostní režim | Spotřeba energie zařízení v jakémkoli stavu, který poskytuje pouze funkci opětovné aktivace nebo poskytuje pouze funkci opětovné aktivace a pouhou indikaci aktivované funkce opětovné aktivace, nesmí překročit 0,50 W | 0,4 W | Projít |
| | Spotřeba energie zařízení v jakémkoli stavu, který poskytuje pouze informační nebo stavové zobrazení nebo poskytuje pouze kombinaci funkce opětovné aktivace a informačního nebo stavového displeje, nesmí překročit 1,00 W | | N/A |
| Dostupnost pohotovostního režimu a/nebo vypnutého stavu | S výjimkou případů, kdy je to nevhodné pro zamýšlené použití, musí zařízení poskytovat vypnutý stav a/nebo pohotovostní režim a/nebo jiný stav, který nepřekračuje příslušnou spotřebu energie.<br>Požadavky na vypnutý a/nebo pohotovostní režim, když je zařízení připojeno k síťovému zdroji | Pohotovostní režim | Projít |
| Správa napájení | Pokud zařízení neplní hlavní funkci nebo pokud jiný výrobek (výrobky) spotřebovávající energii není závislý na jeho funkcích, musí zařízení, pokud nevhodné pro zamýšlené použití, nabízejí funkci řízení spotřeby elektrické energie nebo podobnou funkci, která automaticky přepíná zařízení po nejkratší možné době vhodné pro zamýšlené použití zařízení do:<br>— pohotovostního režimu, nebo<br>— ve vypnutém stavu, nebo<br>— jiná podmínka, která nepřekračuje<br>Platné požadavky na spotřebu energie ve vypnutém a/nebo pohotovostním režimu, když je zařízení připojeno k síťovému zdroji napájení.<br>Před dodáním musí být aktivována funkce řízení spotřeby. | | N/A |
| Kontaktní údaje | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Odstraňování závad

Následující návod pro odstraňování závad Vám pomůže vyřešit jakékoli problémy, které mohou nastat při používání chladič vzduchu **Clean Air Optima® CA-106 Smart.**

| Problém | Možná příčina | Řešení |
|---|---|---|
| Zařízení není zapnuté. | Napájecí kabel není správně připojen.<br><br>Mohlo by dojít k poškození napájecího kabelu nebo zástrčky. | Připojte napájecí kabel k zařízení a do sítě správně.<br><br>Zkontrolujte napájecí kabel a zástrčku, zda nejsou poškozené. |
| Zařízení vydává velký hluk nebo vibruje. | Zařízení stojí nakřivo.<br><br>Filtry jsou ucpané. | Přesvědčte se, že zařízení stojí rovně.<br><br>Vyčistěte nebo vyměňte filtry. |
| Zařízení nefunguje nebo má sníženou kapacitu. | Zkontrolujte filtry, zda nejsou znečištěné.<br><br>Zkontrolujte minimální vzdálenosti od stěn a předmětů. | V případě potřeby vyčistěte nebo vyměňte filtry.<br><br>Přemístěte zařízení dále od stěn a předmětů. |
| Zařízení běží, ale není chlazení vzduchem. | Zařízení není v režimu chlazení.<br><br>Vstup vodního čerpadla je ucpaný.<br><br>Vodní čerpadlo není správně namontováno v nádrži na vodu. | Aktivujte režim chlazení.<br><br>Zkontrolujte, zda není ucpaný vstup vodního čerpadla v nádrži na vodu.<br><br>Ujistěte se, že je vodní čerpadlo správně namontováno. |
| Únik vody | Odpařovací filtr krytu filtru není řádně uzavřen. | Správně vložte odpařovací filtr krytu filtru. |
| Zařízení nereaguje na dálkové ovládání. | Mezi zařízením a dálkovým ovladačem jsou překážky.<br><br>Baterie nainstalována správně. | Odstraňte překážky a zajistěte vizuální kontakt mezi dálkovým ovládáním a zařízením.<br><br>Zkontrolujte stav nabití baterie. |
| Displej ukazuje dvojitou nulu  . | Je třeba vyměnit odpařovací filtr. | Vynulujte časovač pro filtr stisknutím a podržením tlačítka COOLER/AIR WASHER po dobu asi 3 sekund.<br>Když kontrolka zhasne, časovač byl úspěšně resetován. |
| Na předním displeji bliká červená kontrolka. | Je nutné vyměnit HEPA filtr H13. | Vynulujte časovač pro filtr stisknutím a podržením tlačítka Purifier po dobu asi 3 sekund. Když kontrolka zhasne, časovač byl úspěšně resetován. |

**VAROVÁNÍ!**
Pokud výše uvedená řešení nepomohou, obraťte se na technickou podporu Clean Air Optima® na telefonním čísle určeném pro váš region. Nepokoušejte se zařízení rozebrat, znovu sestavit nebo opravit, protože může dojít k propadnutí záruky.

## Specifikace zařízení CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Pro místnosti do velikosti | 65 m² / 160 m³ / 699 ft² |
| Jmenovité napětí | 220 V–240 V, 50 Hz |
| Jmenovitý výkon | 65W |
| Výkon ventilátoru | 180 m³/h |
| Objem zvlhčování vzduchu | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Nádržka na vodu | 5,5 litry |
| Součástí čištění vzduchu: | Filtr HEPA H13, ionizátor |
| Výkon filtru | 99,97 %, |
| Hladina hluku | Tichý ventilátor < 20 dB(A) Nízké / 48 dB (A) Vysoké otáčky |
| Rozměry | 279 × 276 × 749mm |
| Hmotnost | 6,9kg |
| Barva | Bílá / černá |
| Typ Wi-Fi sítě | Jednopásmová 2,4GHz |
| Splňuje požadavky předpisů EU | CE/WEEE/RoHS |



**Požádejte svého prodejce nebo obec o aktuální informace týkající se likvidace obalu a tohoto zařízení.**

Clean Air Optima®

## Servis

**Záruční list pro vzduchový chladič Clean Air Optima®**
**CA-106 Smart**.

Datum nákupu: .....
Jméno zákazníka: .....
Adresa: .....
Telefon: .....
E-mail: .....
Jméno prodejce: .....
Adresa: .....

1. Tento záruční list prosím kompletně vyplňte. Zašlete jej spolu s fakturou a spotřebičem, s poštovným hrazeným předem a v původním obalu svému distributorovi. Přesvědčte se, že jste uhradili poštovné za vrácení zásilky.

2. Připojte krátký popis poškození, vady nebo poruchy a okolnosti, za kterých k uvedenému došlo.

Vzduchový chladič **Clean Air Optima® CA-106 Smart** byl u výrobce podroben přísným testům. Pokud v průběhu dvou let od data zakoupení produkt přestane fungovat v souladu se specifikacemi z důvodu výrobních vad, kupující má právo na bezplatnou opravu nebo výměnu součástí na základě předložení tohoto záručního listu (za předpokladu, že k poruše nebo poškození zařízení, případně součástí, došlo za běžných provozních podmínek). Záruka se vztahuje na následující: všechny součásti, u nichž se projeví vada materiálu nebo výrobní vada. Jak dlouho: po dobu dvou let od data zakoupení. Co uděláme: opravíme nebo vyměníme jakékoli vadné součásti.

**Další podmínky**
Ustanovení tohoto záručního listu jsou namísto jakékoli písemné záruky, ať již výslovné či mlčky předpokládané, písemné nebo ústní, včetně záruky prodejnosti a vhodnosti pro konkrétní účel. Maximální odpovědnost výrobce nepřekročí aktuální kupní cenu, za kterou bylo zařízení zakoupeno. Za žádných okolností výrobce nenese odpovědnost za zvláštní, následné ani nepřímé škody. Tato záruka se nevztahuje na vady, které vznikly v důsledku nesprávného nebo nepřiměřeného použití či údržby, vadné montáže, havárie, přírodní katastrofy, nesprávného zabalení nebo neoprávněného zásahu, změny nebo úpravy podle našeho vlastního úsudku. Tato záruka propadá, pokud dojde k odstranění štítku s výrobním číslem nebo pokud se tento štítek stane nečitelným.

# Děkujeme Vám za přečtení těchto pokynů.



Podělte se o své názory ohledně vzduchový chladič Clean Air Optima®
CA-106 Smart na stránkách:
www.cleanairoptima.com




Často kladené otázky týkající se výrobku CA-106 Smart najdete na adrese:
www.cleanairoptima.com, kde hledejte CA-106 Smart.




Návod k použití ve formátu PDF stáhnete na:
www.cleanairoptima.com/info/manuals




Podívejte se na všechna animovaná videa
týkající se výrobků Clean Air Optima® na adrese:
www.youtube.com

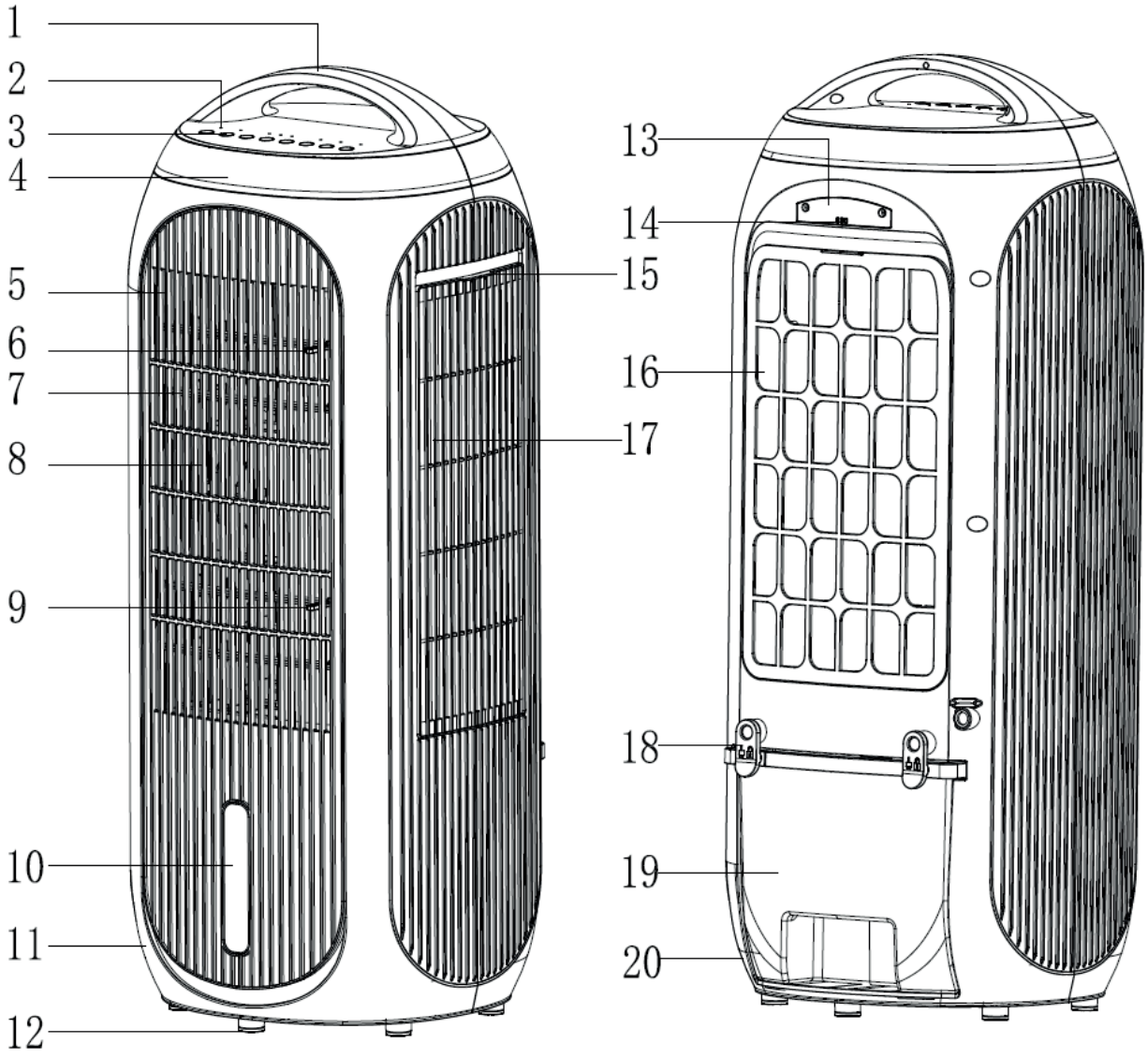
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Nizozemsko | Telefon: +31 (0) 74–2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Německo | Telefon: +49 (0) 5921 879–121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## Unitate principală
## CA-106 Smart



## Română

**Vă mulțumim că ați achiziționat Clean Air Optima® 4în1:**
**Răcitor de aer, ventilator, purificator de aer și spălătorie de aer CA-106 Smart.**
Vă dorim să vă bucurați de mulți ani de aer interior sănătos cu acest produs eficient și eficace. Pentru funcționarea corectă a dispozitivului, asigurați-vă că sunt respectate toate măsurile de precauție pe durata utilizării sale. Aceste instrucțiuni descriu măsurile de precauție care trebuie respectate pe durata funcționării. Acestea sunt menite să prevină rănirile și să evite deteriorarea dispozitivului.

### Descriere
Acest dispozitiv Clean Air Optima® este format din următoarele componente principale:

1. Mâner
2. Display LED
3. Panou de control
4. Monitor LED color
5. Capac frontal
6. Clapete de aer orizontale superioare
7. Ieșirea aerului briză rece
8. Clapete de aer verticale
9. Coborâți clapetele orizontale de aer
10. Fereastra pentru nivelul apei
11. Capac frontal
12. Alimentare cauciuc
13. Capac spate PM2.5
14. Admisie aer PM2.5
15. Mânerul capacului filtrului
16. Capac filtru
17. Ieșirea aerului purificator
18. Cleme de fixare pentru rezervor de apă
19. Rezervor de apă
20. Baza

Clean Air Optima®

## Avertismente privind siguranța

Acest dispozitiv poate fi utilizat numai în conformitate cu aceste instrucțiuni de siguranță. Efectuați pașii următori pentru a reduce riscul de vătămare corporală provocată, de exemplu, de șocuri electrice sau incendiu.

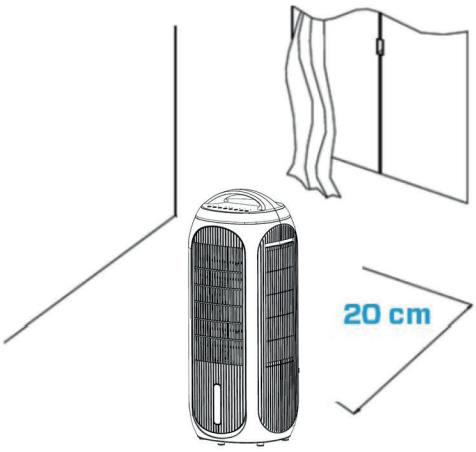
1. Llăsați dispozitivul să stea nefolosit cel puțin două ore înainte de utilizare, mai ales după transport.
2. Numai pentru utilizare în interior. Nu-l utilizați sau depozitați în exterior.
3. Utilizați tensiunea corespunzătoare: 220 V - 240 V CA, 50 Hz
4. Lăsați un spațiu liber de min. 20 cm în jurul orificiului de intrare și de evacuare a aerului din dispozitiv.
5. Acest dispozitiv poate fi utilizat de copii cu vârsta de la 8 ani și peste și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, dacă au primit supraveghere sau instrucțiuni privind utilizarea dispozitivului într-un mod sigur și înțeleg pericolele. Copiii nu se vor juca cu dispozitivul. Curățarea și întreținerea utilizatorului nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere.
6. Nu utilizați dispozitivul atunci când există deteriorări vizibile ale cablului electric sau ale dispozitivului. Nu reparați dvs. înșivă dispozitivul în caz de deteriorare. Nu manevrați dispozitivul trăgându-l de cablu. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către o persoană autorizată pentru efectuarea reparațiilor, pentru a preveni un șoc electric sau incendiu.
7. Reparațiile pot fi efectuate numai de personal de service autorizat. Nu încercați să reparați dvs. înșivă dispozitivul, pentru a preveni electrocutarea sau incendiul.
8. Nu atingeți cablul de alimentare și ștecherul cu mâinile ude.
9. Opriți întotdeauna dispozitivul înainte de a deconecta ștecherul.
10. Nu încercați vreodată să opriți dispozitivul deconectând ștecherul.
11. Scoateți fișa atunci când nu utilizați dispozitivul sau când curățați părțile interne sau externe ale acestuia.
12. Pentru utilizarea în condiții de siguranță, puneți dispozitivul într-o poziție orizontală, stabilă. Nu mișcați dispozitivul în timpul utilizării.
13. Nu utilizați dispozitivul în încăperi în care sunt depozitate lichide inflamabile, gaze sau în apropierea surselor de căldură cum ar fi caloriferul, șemineul sau a dispozitivelor generatoare de căldură.
14. Nu introduceți niciodată alt obiect în corpul dispozitivului pentru a evita defectarea.
15. Nu acoperiți niciodată grila de admisie sau de evacuare a aerului.
16. Nu demontați și nici nu înlocuiți componentele interioare ale dispozitivului.
17. Nu utilizați sau depozitați dispozitivul sub 5°C sau peste 32°C.
18. Nu înclinați aparatul în nici o parte atunci când rezervorul de apă este plin.
19. Nu ingerați bateria întrucât aceasta reprezintă un pericol de ardere chimică.
20. Dispozitivul conține o baterie tip monedă/nasture. Dacă bateria monedă/nasture este ingerată, aceasta poate cauza arsuri interne severe în doar 2 ore și poate provoca vătămări grave sau moartea.
21. Nu lăsați bateriile noi sau uzate la îndemâna copiilor.
22. În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide corespunzător, încetați utilizarea dispozitivului și nu-l lăsați la îndemâna copiilor.
23. În cazul în care suspectați că bateria a fost ingerată sau introdusă într-un orificiu corporal, consultați imediat medicul.
24. Bateriile conțin materiale toxice pentru mediu și trebuie să fie scoase din aparat înainte de eliminarea acestuia și eliminate ca deșeu separat.
25. Nu puneți obiecte grele pe unitate.

26. Evitați locurile cu lumină solară directă. Există riscul ca dispozitivul să se decoloreze.
27. Nu scufundați niciodată dispozitivul în apă sau alte lichide.
28. Curățați în mod regulat capacul filtrului, dacă capacul filtrului este saturat cu praf, va duce la un efect slab de răcire, purificare, spălare a aerului și circulație. Consumul de energie va crește, poate cauza defecțiuni.
29. Înlocuiți filtrul HEPA H13 și placa de răcire la fiecare 2 – 3 luni, dacă filtrul HEPA H13 și placa de răcire sunt saturate, va duce la un efect slab de răcire, purificare, spălare a aerului și circulație. Consumul de energie va crește, poate cauza defecțiuni.
30. Nu lăsați niciodată apă în rezervorul de apă când dispozitivul nu este în uz.
31. Utilizați, întrețineți și curățați dispozitivul conform descrierii din acest manual.
32. Aparatul nu este o jucărie. Țineți copiii și animalele departe. Utilizați dispozitivul numai sub supraveghere.
33. Deconectați aparatul în timpul umplerii și curățării.
34. Fiți conștienți de faptul că umiditatea ridicată poate favoriza creșterea organismelor biologice în mediu.
35. Asigurați-vă că obiectele din apropierea dispozitivului nu devin umede sau umede. Dacă se dezvoltă umiditate, emisiile trebuie reduse. Comutați dispozitivul la o setare inferioară. Dacă emisiile nu pot fi reduse, dispozitivul poate fi utilizat numai intermitent. Opriți complet dispozitivul pentru o perioadă scurtă de timp. Asigurați-vă că materialele absorbante, cum ar fi covoarele, draperiile, draperiile de plasă sau fețele de masă, nu se umezesc.
36. Asigurați-vă că apa din rezervorul de apă este schimbată la fiecare 3 zile. În caz contrar, există riscul ca în rezervorul de apă să se dezvolte microorganisme, care vor pătrunde în aer sau în apă și prezintă un risc pentru sănătate.
37. Umpleți rezervorul de apă numai cu apă potabilă proaspătă, cuburi de gheață din apă potabilă și/sau pachete de gheață adecvate.
38. Pungile de gheață nu sunt jucării. Țineți copiii și animalele departe.
39. Nu deschideți niciodată pachetele de gheață. Lichidul din pachetele de gheață poate fi dăunător sănătății.
40. Gheata care se poate forma pe pachetele de gheata nu este potrivita pentru consum. Există un risc pentru sănătate!
41. Nu lăsați niciodată apă în rezervor când aparatul nu este în funcțiune.
42. Goliți și curățați răcitorul de aer înainte de depozitare. Curățați răcitorul de aer înainte de următoarea utilizare.

Clean Air Optima®

## Instalare

Asigurați-vă că distanța de la dispozitiv la pereți și mobilier este de 20 cm, vedeți ilustrația de mai jos.



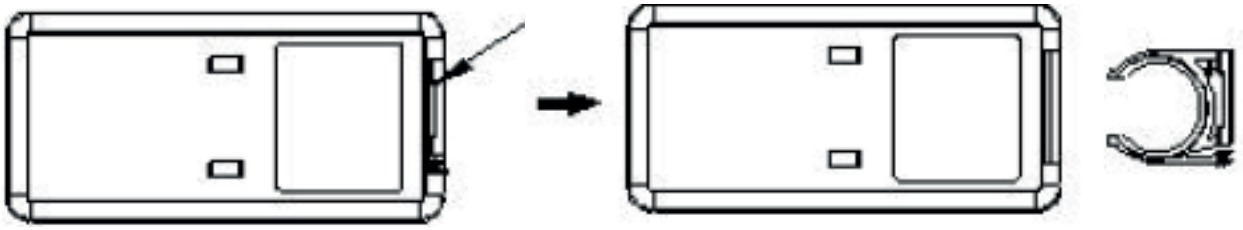

Scoateți mai întâi etanșarea filtrului **True HEPA H13** și a filtrului de evaporare.



## Telecomandă

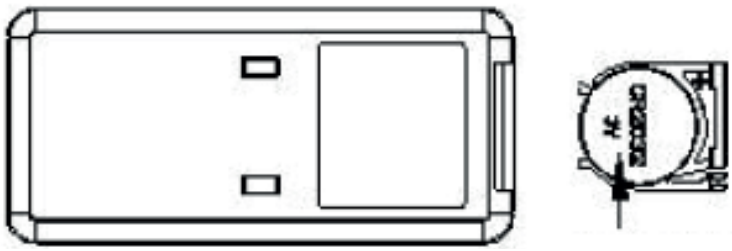
1. Deschideți capacul compartimentului pentru baterii din partea din spate a telecomenzii pentru a introduce bateria. (a se vedea imaginea 1).
2. Pentru a introduce bateria: în partea de jos a telecomenzii există o „clapă de securitate" pe care trebuie să o glisați mai întâi spre dreapta, apoi să scoateți suportul bateriei. (a se vedea imaginea 2). Introduceți bateria cu polaritatea corectă. (a se vedea imaginea 3).
3. Puneți capacul compartimentului pentru baterii înapoi în telecomandă.

Telecomandă Capac compartiment baterii



(imaginea 1) (imaginea 2)



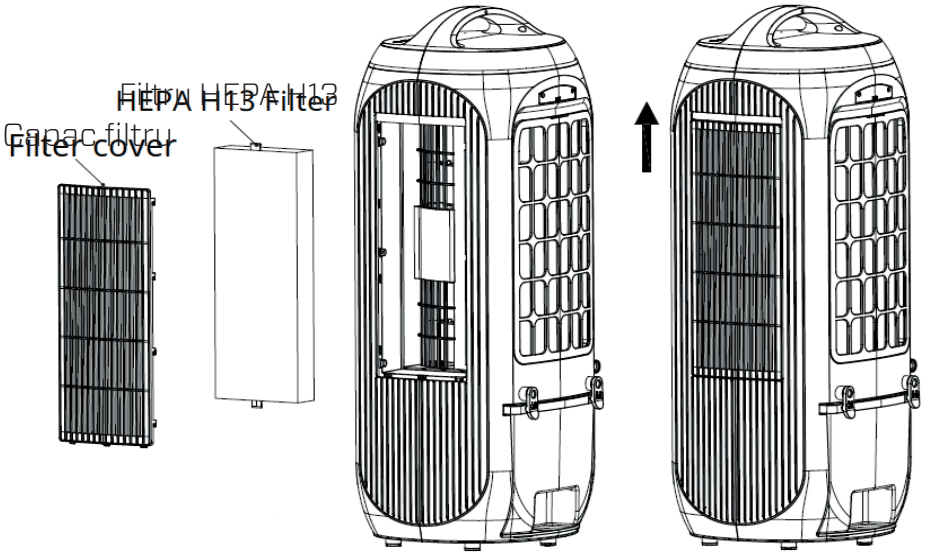



(imaginea 3) Baterie (CR2032)

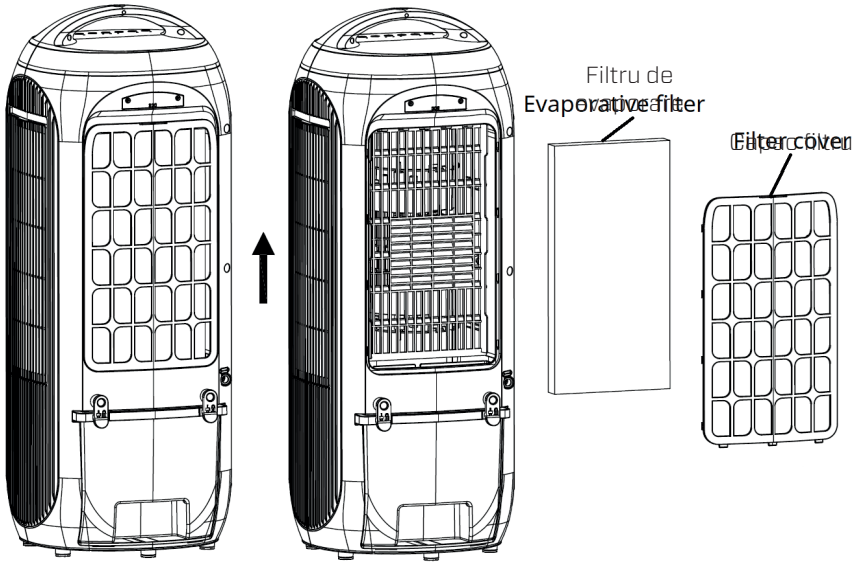
## Instalați filtrul de evaporare și filtrul HEPA H13

**Atenție:** Asigurați-vă că ștecherul nu este conectat încă la priză.

1. Glisați capacul filtrului în sus, pe partea dreaptă, pentru a poziționa filtrul HEPA H13.




2. Glisați capacul filtrului în sus, pe partea din spate, pentru a introduce filtrul de evaporare.



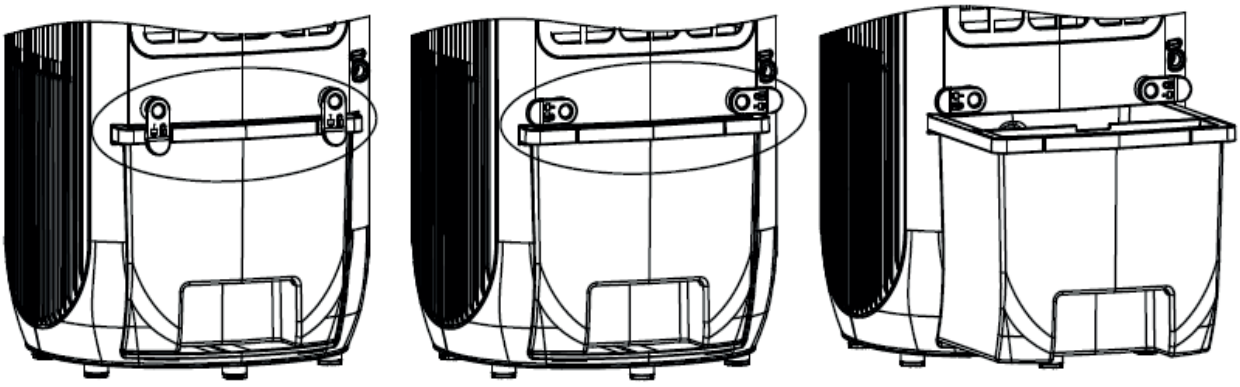

**Atenție**:
Nu utilizați niciodată aparatul fără filtrul HEPA H13!
Nu utilizați niciodată aparatul fără un filtru de evaporare!

Clean Air Optima®

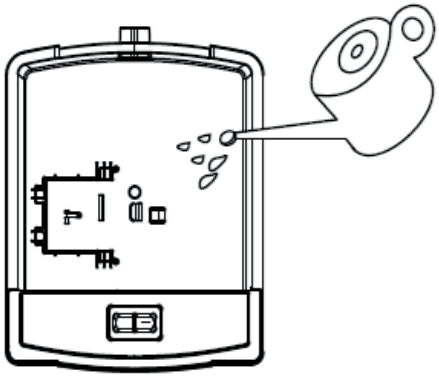
## Umpleți rezervorul cu apă

**Atenție:** Asigurați-vă că ștecherul nu este conectat încă la priză.
Curățați rezervorul de apă înainte de a utiliza aparatul, consultați capitolul **„Curățare și întreținere”**.
Aparatul are nevoie de apă potabilă proaspătă pentru a răci aerul.

1. Deblocați rezervorul de apă prin rotirea celor două cleme din poziția verticală în poziția orizontală.
2. Trageți rezervorul de apă până la jumătate din aparat.



3. Umpleți rezervorul de apă cu o stropitoare, țineți cont de indicatorul de nivel maxim al apei, a se vedea pe partea frontală a aparatului.
4. Așezați elementul de răcire în rezervorul de apă pentru a obține un efect suplimentar de răcire. Așezați elementul de răcire pe partea dreaptă.
5. Umpleți rezervorul de apă numai cu apă potabilă proaspătă. Puteți adăuga cuburi de gheață în apă pentru o răcire suplimentară.



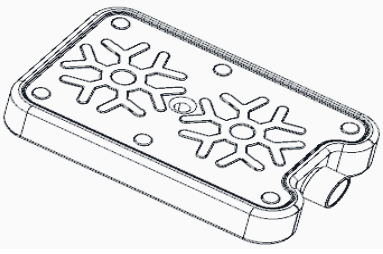
**Atenție**: Umpleți aparatul numai cu apă potabilă proaspătă. Temperatura apei poate fi de max. 40°C.
**Atenție**: Schimbați apa din rezervorul de apă la fiecare 3 zile pentru a preveni dezvoltarea bacteriilor.

## Utilizarea pachetului de gheață

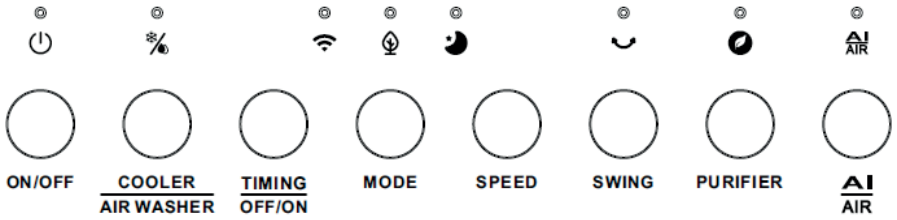
Cutia de gheață are proprietăți unice de depozitare la rece și de conservare a căldurii, care pot absorbi încet căldura din apă, astfel încât temperatura apei din rezervor să fie întotdeauna mai mică decât temperatura ambiantă timp de câteva ore, astfel încât aerul care iese din răcitorul de aer să fie mai rece.

1. Puneți pachetul de gheață în congelator până când acesta este complet congelat;
2. Așezați pachetul de gheață în rezervorul de apă și împingeți rezervorul de apă înapoi în poziția sa inițială. După aproximativ zece minute, temperatura apei din rezervorul de apă va fi mai mică decât temperatura mediului ambiant.
3. Aparatul este echipat cu 2 cutii de gheață, astfel că utilizarea continuă nu este o problemă.
4. Nu deschideți capacul cutiei de gheață!

**Cutie de gheață**



## Panou de comandă/Instrucțiune de operare




### ON/OFF (Alimentare)

Apăsați butonul de alimentare pentru a activa aparatul.
Apăsați din nou butonul de alimentare, aparatul se oprește.
Aparatul pornește la viteză redusă (poziția 1) și funcționează doar funcția de ventilator si functia anionica.

### COOLER/AIR WASHER (RĂCITOR/SPĂLĂTOR DE AER)

Umpleți mai întâi rezervorul cu apă.
Apăsați butonul pentru a activa funcția de răcire/umidificare.
Răcire/umidificare pornită: pompa începe să funcționeze, iar ledul luminos este aprins.
Răcire/umidificare oprită: pompa nu mai funcționează și ledul luminos este stins.

### TIMING OFF/ON (TEMPORIZATOR OPRIT/PORNIT)

Apăsați butonul pentru a activa funcția de temporizare.
Intervalul de selecție a timpului este de 1-24 de ore și este afișat pe ecran.

1. În starea de pornire, apăsați acest buton pentru a seta timpul de funcționare al mașinii. Indicatorul temporizatorului și indicatorul de timp se aprind, iar tubul digital luminează intermitent pentru a afișa ora setată, indicând că se află în starea de setare a temporizatorului. În acest moment, puteți apăsa butonul de temporizare pentru a seta ora și apăsați orice tastă (cu excepția tastei de comutare) sau așteptați 5 secunde pentru a ieși din setare. După setarea temporizatorului, tubul digital afișează alternativ temporizatorul setat și viteza actuală a aerului la intervale de 10 secunde, iar indicatorul de viteză a aerului și indicatorul de timp se afișează în mod corespunzător. Atunci când programul intern de temporizare atinge timpul stabilit, mașina se va opri și va rămâne în stare de așteptare.
2. În starea oprire, apăsați acest buton pentru a selecta în prealabil ora de pornire dorită. În timp ce este setată temporizarea, indicatorul luminează, iar ecranul luminează intermitent pentru a indica timpul setat curent. Așteptați 5 secunde pentru a seta cu succes timpul de configurare.
   După expirarea timpului de configurare, ecranul indică timpul rămas din timpul de configurare, iar indicatorul de timp se aprinde. Atunci când temporizatorul atinge timpul de pornire, aparatul pornește și funcționează cu ultima funcție utilizată înainte de oprire (mod hibernare, mod ventilație).

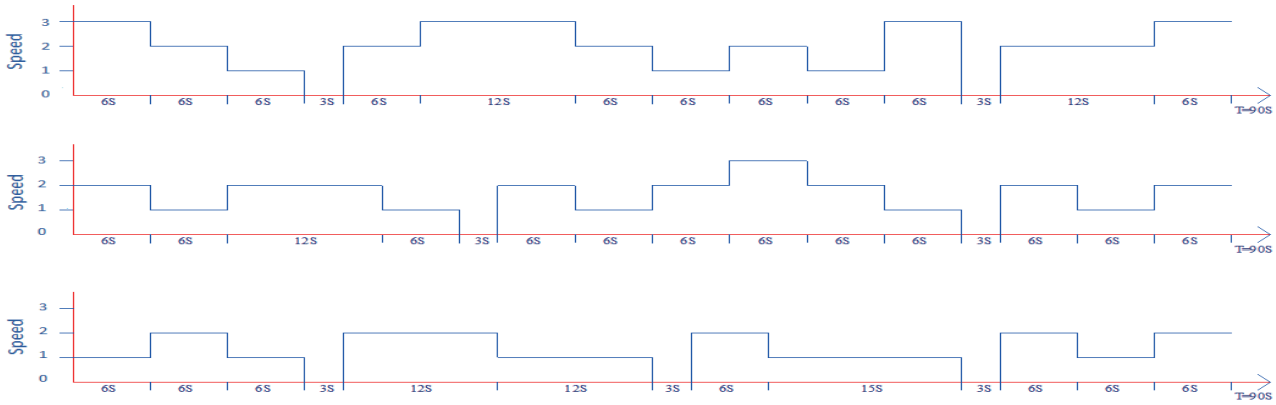
### Butonul MODE (MOD)

Apăsați butonul MODE (MOD) pentru a comuta între modul de ventilație normală, ventilație naturală și modul de hibernare.

1. Ventilație normală: Motorul ventilatorului funcționează cu o viteză fixă în funcție de viteza maximă a aerului setată de către utilizator.
2. Ventilație naturală: Motorul ventilatorului funcționează neregulat în conformitate cu programul prestabilit și poate fi setat la ventilație naturală redusă, medie și puternică, în combinație cu butonul de viteză a aerului. Ventilația naturală imită efectul vântului natural, făcând volumul de aer mai mic și mai confortabil. Indicatorul de nivel al vitezei aerului arată doar starea inițială a vitezei aerului.
   Imaginea de pe pagina prezintă principiul de funcționare al modului de ventilație naturală:

Clean Air Optima®

**Tabelul de viteză a aerului la ventilația naturală:**




2. Mod de hibernare: În modul de hibernare, ecranul se va stinge, iar ventilatorul funcționează la cel mai mic nivel de viteză.
   Apăsați butonul MODE (MOD) pentru a reveni din nou la setările anterioare.

SPEED

## Butonul SPEED (VITEZĂ)

Prin apăsarea butonului Speed (Viteză), puteți modifica nivelul de viteză. Cele 3 viteze ale ventilatorului oferă un flux de aer individual (1-2-3 înseamnă că viteza aerului crește).

SWING

## Funcția de oscilație OSC

Funcția de oscilație asigură o bună distribuție a aerului în cameră. Oscilarea distribuie aerul în mod uniform. Există două poziții, fixă sau mobilă.

PURIFIER

## Butonul PURIFIER (PURIFICATOR)

1. Apăsați butonul PURIFIER (PURIFICATOR) pentru a porni sau opri funcția de purificare a aerului. Între timp, orificiul de evacuare a aerului trece automat la purificarea cu filtru de aer HEPA și începe funcția de purificare a aerului. Când funcția este oprită, orificiul de evacuare a aerului se mută automat înapoi în partea din față a răcitorului de aer și funcția de răcire începe.
2. Senzorul PM are nevoie de 60 de secunde pentru a măsura calitatea aerului.
   În timpul acestui proces, pe ecran apar alternativ culorile roșu, galben și verde.
   După 60 de secunde, culoarea corespunzătoare va fi afișată pe ecran în funcție de nivelul detectat de calitate a aerului.



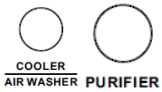

**Verde** - bun: <35ug/m³ | **Portocaliu** - mediu: 35-100ug/m³ | **Roșu** - rău: sau mai mult 100 ug/m³

3. După pornirea funcției de purificare a aerului, puteți selecta manual intensitatea purificării aerului prin reglarea vitezei aerului. Funcția de oscilație și butonul de mod nu funcționează în timpul funcției de purificare a aerului.



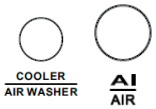

## Butonul AI/ AIR

În setarea Auto, senzorul inteligent integrat (Intelligent Particle Sensor™) măsoară și reglează automat calitatea aerului. Ventilatorul, controlat de un senzor, anticipează automat în ce măsură aerul din interior este poluat cu particule de mărimea PM2,5 și se adaptează în consecință la cele 3 viteze diferite.




## Butonul COOLER/AIR WASHER + PURIFIER (RĂCITOR/ SPĂLĂTOR DE AER + PURIFICATOR)

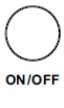
Apăsați ambele butoane pentru funcția de curățare a aerului și pentru funcția de funcția de umidificare a aerului.




## Butonul COOLER/ AIR WASHER + AI/ AIR (RĂCITOR/ SPĂLĂTOR DE AER + AI/ AER)

Apăsați ambele butoane pentru funcția inteligent de curățare a aerului și pentru funcția de umidificare a aerului.

În setarea Auto (AI/ AIR), senzorul inteligent integrat (Intelligent Particle Sensor™) măsoară și reglează automat calitatea aerului. Ventilatorul, controlat de un senzor, anticipează automat în ce măsură aerul din interior este poluat cu particule de mărimea PM2,5 și se adaptează în consecință la cele 3 viteze diferite.




## Funcția ventilatorului

Apăsați butonul de alimentare pentru a activa aparatul. Aparatul pornește la viteză redusă (poziția 1) și funcționează doar funcția de ventilator.

## Semnal rezervor de apă gol

În cazul în care rezervorul de apă este gol, se emite un semnal acustic de zece ori mai puternic. Aparatul va opri automat răcirea aerului. În acest caz, opriți aparatul cu ajutorul butonului ON/OFF. Umpleți din nou rezervorul de apă.

## Filtru de evaporare uscat

A. Apăsați butonul SPEED (VITEZĂ) timp de 3 secunde pentru a porni funcția de ventilație uscată, ventilația va funcționa la cea mai mare viteză (viteza 3), iar lumina LED va lumina intermitent și va rămâne aprinsă timp de 20 de minute;
B. În timpul funcționării funcției de ventilație uscată, celelalte taste ale funcțiilor nu funcționează. Apăsați din nou butonul SPEED (VITEZĂ) timp de 3 secunde pentru a ieși din funcția de ventilație uscată.
C. După ce a funcționat la viteză mare timp de 20 de minute, aparatul se va opri automat și va intra în modul de așteptare.

**Oprire automată:** Atunci când aparatul este pornit în mod normal și nu este temporizat, aparatul se oprește automat după 15 ore, dacă între timp nu se modifică nicio funcție.

**Funcția cu anioni:** Funcția cu anioni este activată la pornirea aparatului și este dezactivată odată ce acesta este oprit.

## Curățare și întreținere

Vă puteți asigura că răcitorul de aer **Clean Air Optima® CA-106 Smart** vă va oferi ani de zile o funcționare fără probleme, urmând câteva proceduri simple de întreținere. Dacă apa este dură și conține concentrații mari de calciu și alte minerale, în timp, pe diferitele suprafețe din încăpere va începe să se depună praf alb (calcar). De asemenea, se formează depuneri albe (calcar) în **bazinul de apă** și în interiorul rezervorului de apă. Depunerile de calcar vor afecta buna funcționare a **răcitorului de aer** și funcția igienică eficientă a unității.

**Vă recomandăm următoarele:**

1. Curățați **rezervorul de apă** o dată pe săptămână, dacă utilizați aparatul zilnic, cu soluția de curățare și decalcifiere **Clean Air Optima®**.
2. De îndată ce rezervorul de apă trebuie reumplut, turnați apa rămasă și umpleți-l cu apă proaspătă.
3. Curățați întregul aparat și păstrați toate piesele complet uscate atunci când aparatul nu este utilizat.



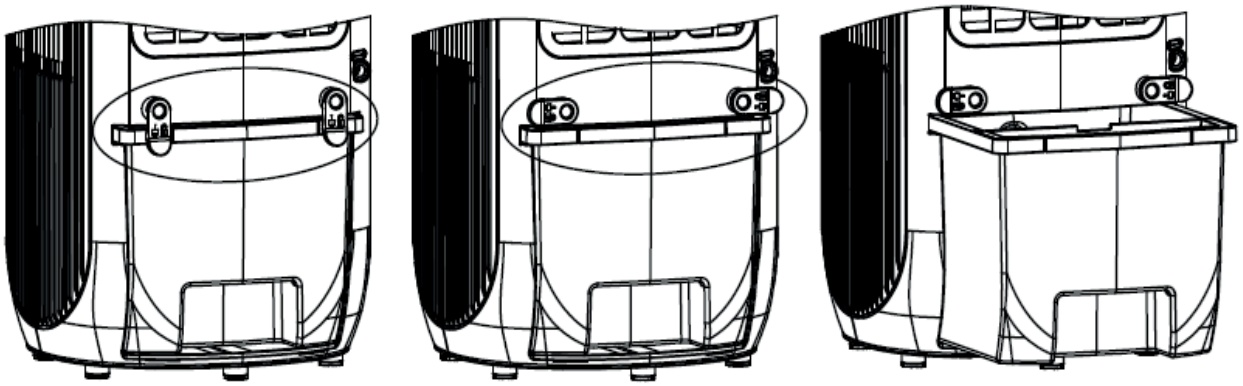

Dezvoltat special pentru răcitoarele de aer, umidificatoarele și dezumidificatoarele **Clean Air Optima®**:

- Nu este agresiv
- Protejează materialele din plastic și ceramică ale răcitorului de aer, umidificatorului și dezumidificatorului
- Miros neutru
- Curăță și decalcifiază rapid și temeinic
- Biodegradabil

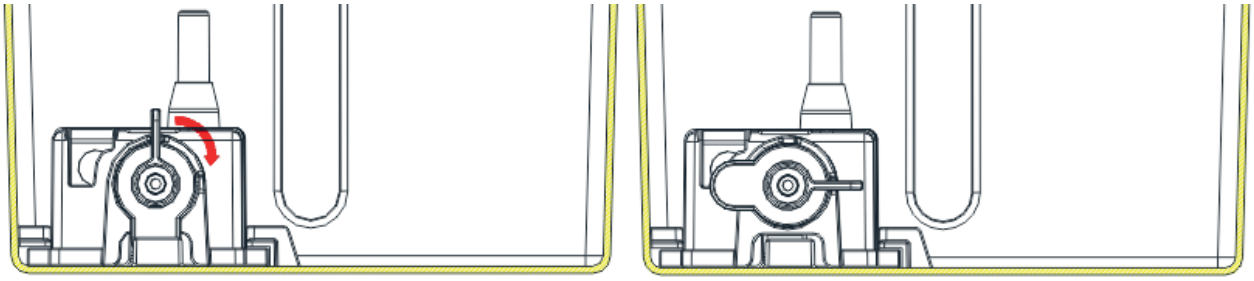
Puteți comanda soluția de curățare și decalcifiere **Clean Air Optima®** din magazinul nostru online la www.cleanairoptima.com.

**Curățarea rezervorului de apă al răcitorului de aer Clean Air Optima®**

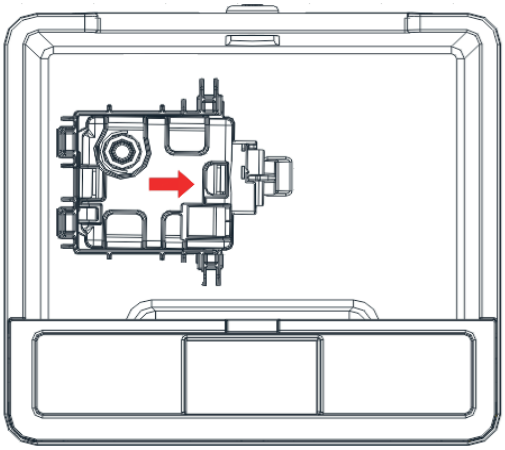
1. Opriți aparatul și scoateți ștecherul din priză. În timpul curățării și decalcifierii, aparatul nu trebuie utilizat.
2. Deblocați rezervorul de apă prin rotirea celor două cleme din poziția verticală în poziția orizontală.



3. Trageți rezervorul de apă până la jumătate din aparat.
4. Rotiți mânerul pompei de apă din poziția verticală în poziția orizontală, consultați diagrama schematică de mai jos pentru dezasamblarea și asamblarea pompei de apă.



5. Scoateți pompa de apă din suport, consultați diagrama schematică din stânga.
6. Curățați interiorul rezervorului de apă cu **soluția de curățare și decalcifiere Clean Air Optima®** și clătiți cu apă curată. Turnați două capace de **soluție de curățare și decalcifiere Clean Air Optima®** în rezervorul de apă și lăsați să acționeze între două și cinci minute. Apoi adăugați apă până la marginea **rezervorului de apă** și lăsați să acționeze timp de minimum 30 și maximum 60 de minute. Clătiți bine cu apă **rezervorul de apă**.
7. Îndepărtați orice stropi de **soluție de curățare și decalcifiere Clean Air Optima® de pe** suprafețele de lucru sau din exteriorul aparatului cu o lavetă moale și umedă**.**

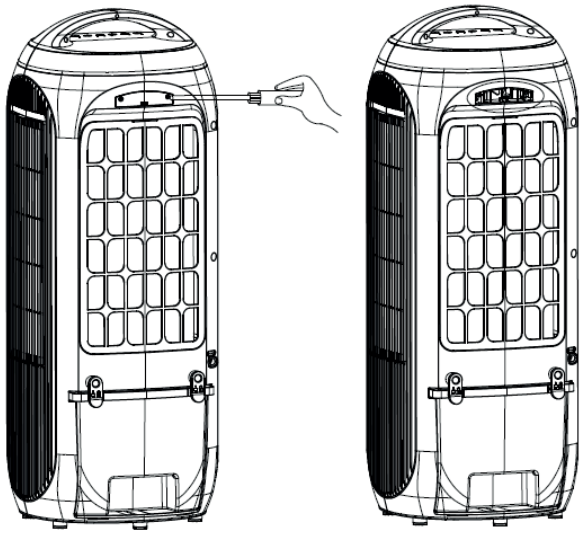


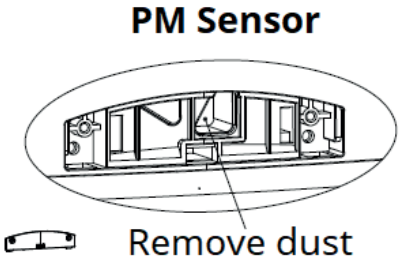
După curățare și decalcifiere, aparatul dumneavoastră este curat, igienic, lipsit de calcar, bacterii și virusuri și este pregătit pentru a fi utilizat din nou.

**Vă rugăm să rețineți:**
Pentru curățare și decalcifiere, aparatul trebuie să fie oprit/deconectat.

**Curățarea senzorului PM2,5 al răcitorului de aer Clean Air Optima®**
**Curățați senzorul de calitate a aerului la fiecare 6-8 săptămâni.**
Atunci când valoarea PM 2,5 este afișată incorect, se poate utiliza un tampon din bumbac pentru curățarea lentilei senzorului.

1. Opriți aparatul și scoateți ștecherul din priză.
2. Folosiți o șurubelniță pentru a scoate capacul PM 2,5 din spate






3. Curățați lentila senzorului cu un tampon de bumbac și apă, așa cum indică săgeata. Apoi, uscați lentila cu un tampon de bumbac curat.
4. Instalați capacul senzorului.
5. Nu ștergeți lentila senzorului cu alcool sau cu alt solvent organic.

**Atenție!**
Dacă umiditatea din încăpere este foarte ridicată, există riscul de formare a condensului în senzorul de calitate a aerului. Acest lucru poate determina ca indicatorul de calitate a aerului (ecran digital - măsurarea particulelor) să indice faptul că este necorespunzătoare calitatea aerului, în timp ce acest lucru nu este adevărat. În acest caz, vă recomandăm să curățați senzorul de calitate a aerului sau să nu folosiți purificatorul de aer în modul automat.

**Curățarea carcasei răcitorului/spălătorului de aer Clean Air Optima®**

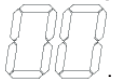
1. Opriți aparatul și scoateți ștecherul din priză.
2. Utilizați o lavetă moale și umedă pentru a curăța aparatul. Nu utilizați solvenți chimici precum benzenul, alcoolul sau benzina.
3. Asigurați-vă că **nu intră apă** în aparat, nu stropiți cu apă**.**

## Înlocuirea filtrului HEPA H13 și a filtrului de evaporare

**Clean Air Optima CA-106 Smart** este echipat cu un mecanism de supraveghere a duratei de viață a filtrului, care semnalează că **filtrul HEPA H13** trebuie înlocuit după 600 de ore de funcționare. Pentru a arăta că **filtrul HEPA H13** trebuie înlocuit, indicatorul luminos roșu luminează intermitent.



Resetați temporizatorul pentru **filtrul HEPA H13** apăsând și menținând apăsat **butonul Purifier (Purificator)** timp de aproximativ 3 secunde. Dacă indicatorul luminos se stinge, temporizatorul a fost resetat cu succes.

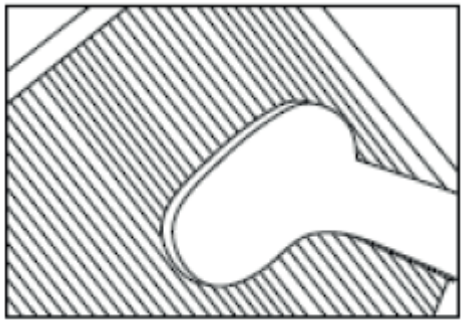
**Clean Air Optima CA-106 Smart** este echipat cu un mecanism de supraveghere a duratei de viață a filtrului care semnalează că **filtrul de evaporare** trebuie înlocuit după 600 de ore de funcționare. Pentru a arăta că **filtrul de evaporare** trebuie înlocuit, aparatul emite un indicator luminos sub formă de două zerouri . Resetați temporizatorul pentru **filtrul de evaporare** apăsând și menținând apăsat butonul **COOLER/AIR WASHER (RĂCITOR/SPĂLĂTOR DE AER)** timp de aproximativ 3 secunde. Dacă indicatorul luminos se stinge, temporizatorul a fost resetat cu succes.

În funcție de utilizare, **filtrul de evaporare** și **filtrul True HEPA H13** au o durată de viață de aproximativ 2 – 3 luni.

Scoateți filtrele din compartimentul cadrului filtrului. După înlocuirea sau curățarea filtrelor, reinstalați filtrele înapoi în compartimentul cadrului filtrului și asamblați înapoi pe aparat, consultați ilustrația de la pagina 156.

### Curățarea filtrului HEPA H13

Cel mai bun efect pentru o durată de viață mai lungă a **filtrului HEPA H13** este obținut prin curățarea **filtrului HEPA H13** o dată pe lună. Dacă aerul din interior este extrem de poluat, vă recomandăm să curățați **filtrul HEPA H13** mai des, aproximativ o dată la două săptămâni.



Curățați **filtrul HEPA H13** cugrijă, folosind o perie sau aspiratorul. În acest fel, particule mai mari de praf, cum ar fi scamele, părul, praful și mătreața animalelor de companie, pot fi îndepărtate din filtre.

### Curățarea plăcuței de răcire/filtrului de evaporare

Cel mai bun efect pentru o durată de viață mai lungă a **plăcuței de răcire/filtrului de evaporare** este obținut prin curățarea **plăcuței de răcire/filtrului de evaporare** o dată pe lună. În cazul în care aerul din interior este extrem de poluat, vă recomandăm să curățați **plăcuța de răcire/filtrul de evaporare** mai des, aproximativ o dată la două săptămâni.

1. Curățați **plăcuța de răcire/filtrul de evaporare** cu un detergent slab și clătiți cu apă curată. Clătiți filtrul fără să folosiți o perie, înmuiați **plăcuța de răcire/filtrul de evaporare** în apă și detergent slab.
2. Lăsați **plăcuța de răcire/filtrul de evaporare**să se usuce înainte de a-l utiliza din nou.

## Avertisment!

Nu deteriorați filtrele, filtrele nu trebuie să fie crăpate. Filtrele deteriorate trebuie înlocuite.
Nu udați și nu clătiți niciodată **filtrul True HEPA H13** cu apă. Dacă **filtrul True HEPA H13** a fost clătit cu apă, acesta trebuie înlocuit.

**Semne pentru filtre uzate care trebuie înlocuite**
(Doar pentru **filtrul de evaporare** și **filtru True HEPA H13**)
Creșterea zgomotului, reducerea debitului de aer, filtre înfundate, creșterea prezenței mirosurilor. Filtrele trebuie înlocuite cu altele noi, când **filtrul True HEPA H13** își schimbă culoarea de la alb la gri sau negru. Dacă **filtrul True HEPA H13** rămâne alb, NU este necesar să înlocuiți filtrele. Dacă filtrul de evaporare devine poros, începe să miroasă sau provoacă zgomot crescut, acesta trebuie înlocuit.

## Cum să comandați filtre:

Contactați **Serviciul de asistență pentru clienți Clean Air Optima®**, tel. + 31 (0) 742670145 sau vizitați magazinul nostru web: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Depozitarea răcitor de aer Clean Air Optima®

Dacă răcitor de aer nu va fi utilizat pentru o perioadă mai lungă de timp:
1. Goliți complet rezervorul de apă și asigurați-vă că nu mai este apă în rezervorul de apă.
2. Deconectați dispozitivul și înfășurați cablul de alimentare.
3. Scoateți și curățați filtrele. După curățare, reinstalați filtrele înapoi în dispozitiv.
4. Depozitați răcitor de aer într-o locație rece și uscată, departe de lumina directă a soarelui, de temperaturi extreme sau praf excesiv.

## Funcționare cu aplicația Clean Air Optima®




### Conectivitate

**Compatibilitate cu smartphone și tabletă:**
dispozitive iPhone, iPad și Android

**Dispozitivul se conectează prin WiFi cu aplicația:**
CleanAirOptima

**Atenţie:** Routerul trebuie să fie setat pe banda largă de 2,4 GHz. Dacă routerul este setat pe 5,0 GHz, este imposibil să se stabilească o conexiune.

### Configurarea conexiunii WiFi

1. Descărcați și instalați aplicația „CleanAirOptima” din App Store sau Google Play Store.
2. Creați un cont și conectați-vă.
3. Conectați dispozitivul la priza de alimentare și porniți-l. Indicatorul WiFi va lumina intermitent.
4. Routerul trebuie să fie setat pe banda largă de 2,4 GHz. Dacă routerul este setat pe 5,0 GHz, nu se poate stabili nicio conexiune.
5. Asigurați-vă că funcția Bluetooth este activată pe smartphone-ul dumneavoastră.
6. Asigurați-vă că smartphone-ul sau tableta sunt conectate cu succes la rețeaua WiFi.
7. Deschideți aplicația „CleanAirOptima” și faceți clic pe „Add device” (Adăugare dispozi) . Dispozitivul dvs. este listat și îl puteți selecta. Dacă nu, alegeți „Auto Scan” (Scanare automată). Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a conecta dispozitivul la rețea.
8. Alegeți să adăugați dispozitivul Clean Air Optima® în aplicație, urmați instrucțiunile din aplicație.
9. Când dispozitivul este asociat, indicatorul luminos WiFi rămâne aprins constant.
10. După ce configurarea are succes, puteți utiliza aplicația Clean Air Optima® pentru a utiliza dispozitivul.

**Notă:**

- Dacă rețeaua dvs. implicită s-a schimbat, resetați conexiunea WiFi, urmați pașii de la 3 la 8 din secțiunea „Configurare conexiune WiFi”.
- Dacă doriți să asociați mai multe dispozitive cu smartphone-ul sau tableta dvs., trebuie să faceți acest lucru unul după altul.
- Asigurați-vă că distanța dintre smartphone sau tabletă și dispozitiv este mai mică de 5 metri și că nu există obstacole. De asemenea, asigurați-vă că vă aflați în aceeași cameră cu dispozitivul.

**Resetați funcția WiFi:**

- Resetaţi WiFi apăsând butonul MODE (MOD) timp de 5 secunde, indicatorul luminos al WiFi va lumina intermitent rapid. Dacă este necesar să resetați funcția WiFi pe dispozitiv, dispozitivul trebuie să fie pornit.

- În cazul în care conexiunea nu se realizează în 3 minute, indicatorul WiFi se va stinge. Pentru a vă conecta din nou, trebuie să țineți apăsat butonul „WiFi” timp de 5 secunde până când acesta emite un bip pentru a reseta modulul WiFi; indicatorul WiFi va lumina intermitent rapid și puteți reporni pentru a configura rețeaua în modul implicit.

## Conectați dispozitivele la mai multe telefoane

Notă: Mai întâi, cealaltă persoană trebuie să instaleze aplicația Clean Air Optima® pe telefonul său și să creeze un cont nou.

**Partajați dispozitivul cu acces limitat:**
Puteți alege să partajați 1 dispozitiv cu mai multe persoane.
Această persoană va avea apoi acces, dar nu va putea gestiona toate setările.

Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a partaja dispozitivul cu mai multe persoane:
1. Accesați dispozitivul relevant.
2. Mergeți la creion sau trei puncte din dreapta sus.
3. Selectați „Share device” (Partajare dispozitiv).
4. Alegeți „Add sharing” (Adăugare partajare).
5. Alegeți metoda de partajare, de ex. prin e-mail, whatsapp, sms etc. și continuați.
6. Dispozitivul va apărea automat în aplicația Clean Air Optima® cu celălalt cont.

**Partajați dispozitivul cu acces complet:**
Puteți adăuga o persoană sau mai multe persoane la managementul casei dvs.
Persoana respectivă va avea apoi acces la toate dispozitivele dvs. care sunt deja conectate și are drepturi și permisiuni complete. Veți rămâne întotdeauna administratorul principal.

Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a adăuga pe cineva la gestionarea casei dvs.:
1. Deschideți aplicația Clean Air Optima® App și accesați „Me” (Eu).
2. Apoi alegeți „Home Management” (Gestionare locuință).
3. Alegeți „Create a home” (Creare locuință).
4. Selectați „Home” (Locuință) și „Add member” (Adăugare membru).
5. Alegeți metoda de partajare, de ex. prin e-mail, whatsapp, sms etc. și continuați.
6. „Home” (Locuință) va apărea automat în aplicația Clean Air Optima® a persoanei cu care ați partajat „Home” (Locuință).
7. Pe celălalt cont:
   Accesați ecranul de start din aplicația Clean Air Optima®. Mergeți în stânga sus și selectați „Home” (Locuință).

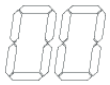
## Directiva 2009/125/CE privind proiectarea ecologică a produselor cu impact energetic.

| **Identificator model: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Clauză** | **Cerințe de proiectare ecologică - GENERIC CERINȚE ECODESIGN** | **Rezultat** | **Verdict** |
| (a) | De la 1 ianuarie 2014 | | -- |
| Mod oprit | Consumul de energie al echipamentelor în orice stare de oprire nu trebuie să depășească 0,50 W | | N/A |
| Standby mod | Consumul de energie al echipamentelor aflate în orice condiții care oferă doar o funcție de reactivare sau care oferă doar o funcție de reactivare și o simplă indicație a funcției de reactivare activate, nu trebuie să depășească 0,50 W | 0,4 W | Trece |
| | Consumul de energie al echipamentelor în orice stare care oferă numai informații sau afișare a stării sau care oferă doar o combinație de funcție de reactivare și afișare a informațiilor sau a stării nu trebuie să depășească 1,00 W | | N/A |
| Disponibilitatea modului standby și/sau oprit | Echipamentul trebuie, cu excepția cazului în care acest lucru este inadecvat pentru utilizarea prevăzută, să asigure modul oprit și/sau modul standby și/sau o altă condiție care să nu depășească consumul de energie aplicabil.<br>Cerințe pentru modul oprit și/sau modul standby atunci când echipamentul este conectat la sursa de alimentare | Standby mod | Trece |
| Managementul energiei | În cazul în care echipamentul nu asigură funcția principală sau atunci când alte produse consumatoare de energie nu depind de funcțiile sale, echipamentele, cu excepția cazului în care inadecvate pentru utilizarea prevăzută, oferă o funcție de gestionare a energiei sau o funcție similară, care comută automat echipamentul după cea mai scurtă perioadă de timp adecvată pentru utilizarea preconizată a echipamentului, în:<br>— modul standby sau<br>— mod oprit sau<br>— o altă afecțiune care nu depășește<br>Cerințele aplicabile de consum de energie pentru modul oprit și/sau modul de așeptare atunci când echipamentul este conectat la sursa de alimentare la rețea.<br>Funcția de gestionare a energiei trebuie activată înainte de livrare. | | N/A |
| Date de contact | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Depanare

Urmează un ghid de depanare care vă poate ajuta să rezolvați problemele pe care le-ați putea avea atunci când utilizați **răcitor de aer Clean Air Optima® CA-106 Smart.**

| Problemă | Cauză posibilă | Soluție |
|---|---|---|
| Dispozitivul nu pornește. | Cablul de alimentare nu se conectează corect.<br><br>Toitejuhe või pistik võib olla kahjustatud. | Conectați corect fișa de alimentare și priza de curent.<br><br>Kontrollige toitejuhet ja pistikut kahjustuste suhtes. |
| Seade teeb palju müra või vibreerib. | Dispozitivul este instalat în strâmb.<br><br>Filtrele sunt blocate. | Asigurați-vă că dispozitivul este instalat vertical.<br><br>Curățați sau înlocuiți filtrele. |
| Seade ei tööta või on vähendatud võimsusega. | Kontrollige filtreid saastumise suhtes.<br><br>Kontrollige minimaalseid kaugusi seintest ja objektidest. | Vajadusel puhastage või vahetage filtrid välja.<br><br>Viige seade seintest ja esemetest eemale. |
| Seade töötab, kuid õhkjahutus puudub. | Seade ei ole jahutusrežiimis.<br><br>Veepumba sisselaskeava on blokeeritud.<br><br>Veepump ei ole veepaaki õigesti paigaldatud. | Aktiveerige jahutusrežiim.<br><br>Kontrollige, et veepumba sisselaskeava ei oleks veepaagis blokeeritud.<br><br>Veenduge, et veepump on õigesti paigaldatud. |
| Vee lekkimine | Filtri kaane aurustumisfilter ei ole korralikult suletud. | Sisestage filtrikaane aurustusfilter korralikult. |
| Seade ei reageeri kaugjuhtimispuldile. | Seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel on takistusi.<br><br>Aku õigesti paigaldatud. | Eemaldage takistused ja tagage visuaalne kontakt kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel.<br><br>Kontrollige aku laetuse olekut. |
| Afișajul arată zero dublu  . | Aurustusfilter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades nuppu COOLER/AIR WASHER ja hoides seda umbes 3 sekundit all. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud. |
| Esipaneelil vilgub punane märgutuli. | HEPA H13 filter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades ja hoides umbes 3 sekundit all puhasti nuppu. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud. |

**AVERTIZARE!**
Dacă soluțiile recomandate mai sus nu funcționează, contactați asistența tehnică Clean Air Optima® la numărul de telefon corespunzător regiunii dvs. Nu încercați să dezasamblați, să reasamblați sau să reparați dispozitivul, deoarece acest lucru poate anula garanția.

## Specificații CA-106 Smart

| **Model** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Pentru încăperi de până la | 65 $m^2$/160 $m^3$/699 $ft^2$ |
| Tensiune nominală | 220 V-240 V, 50 Hz |
| Putere nominală | 65W |
| Capacitate ventilator | 180 $m^3$ /h |
| Capacitate de umidificare a aerului | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Rezervor de apă | 5,5 litri |
| Purificarea aerului cu: | Filtru HEPA H13, ionizator |
| Performanța filtrului | 99,97% |
| Nivelul sonor | Ventilator silențios < 20 dB(A) Scăzut / 48 dB(A) Ridicat |
| Dimensiuni | 279 x 276 x 749mm |
| Greutate | 6,9kg |
| Culoare | Alb / negru |
| Tip de rețea Wi-Fi | Bandă unică de 2,4 GHz |
| Respectă reglementările UE | CE/DEEE/RoHS |



**Adresați-vă comercianților cu amănuntul sau municipalității dvs. pentru informații actualizate privind eliminarea ambalajului și a dispozitivului.**

Clean Air Optima®

## Service

**Certificat de garanție pentru Clean Air Optima® răcitor de aer CA-106 Smart.**

Data achiziției: .....
Nume client: .....
Adresă: .....
Telefon: .....
E-mail: .....
Nume vânzător: .....
Adresă: .....

1. Completați acest certificat de garanție. Trimiteți-l distribuitorului împreună cu factura și dispozitivul, cu taxe poștale pre-plătite și folosind ambalajul original. Asigurați-vă că includeți taxele poștale pentru retur.

2. Vă rugăm să anexați o scurtă descriere a daunelor sau defecțiunilor și circumstanțele în care au apărut aceste probleme.

Răcitor de aer **Clean Air Optima® CA-106 Smart** este supus unor proceduri stricte de testare înainte de a părăsi fabrica. Dacă în termen de doi ani de la data achiziționării, produsul nu funcționează în conformitate cu specificațiile din cauza defectelor din fabrică, cumpărătorul are dreptul la reparații gratuite sau la înlocuirea pieselor la prezentarea acestei garanții (cu condiția ca defecțiunea sau deteriorarea dispozitivului și/sau a unor piese să fi apărut în condiții normale de funcționare). Ce este acoperit de garanție: Toate piesele defecte ca material sau manoperă. Pentru cât timp: doi ani de la data cumpărării. Ce vom face: Reparăm sau înlocuim orice piesă defectă.

**Alte condiții**
Prevederile prezentei garanții înlocuiesc orice altă garanție scrisă, expresă sau implicită, scrisă sau orală, inclusiv orice garanție de vandabilitate sau adecvare pentru un anumit scop. Răspunderea maximă a producătorului nu trebuie să depășească prețul real de cumpărare plătit de dvs. pentru produs. În nici un caz producătorul nu va fi responsabil pentru daune speciale, întâmplătoare, subsecvente sau indirecte. Această garanție nu acoperă un defect care a rezultat din utilizarea sau întreținerea necorespunzătoare sau nerezonabilă, asamblarea defectuoasă, accidente, catastrofe naturale, împachetare necorespunzătoare, manipulare, alterare sau modificare neautorizată determinată de noi în mod unic. Această garanție este nulă dacă eticheta care poartă numărul de serie a fost scoasă sau a devenit ilizibilă.

# Vă mulțumim că ați citit!

Comunicați feedbackul despre Clean Air Optima®
răcitor de aer CA-106 Smart pornit:
www.cleanairoptima.com

Pentru întrebări frecvente despre CA-106 Smart mergeți la:
www.cleanairoptima.com și căutați CA-106 Smart.

Descărcați manualul de instrucțiuni PDF de pe:
www.cleanairoptima.com/info/manuals

Urmăriți toate clipurile video de animație
despre produsul Clean Air Optima® de pe:
www.youtube.com

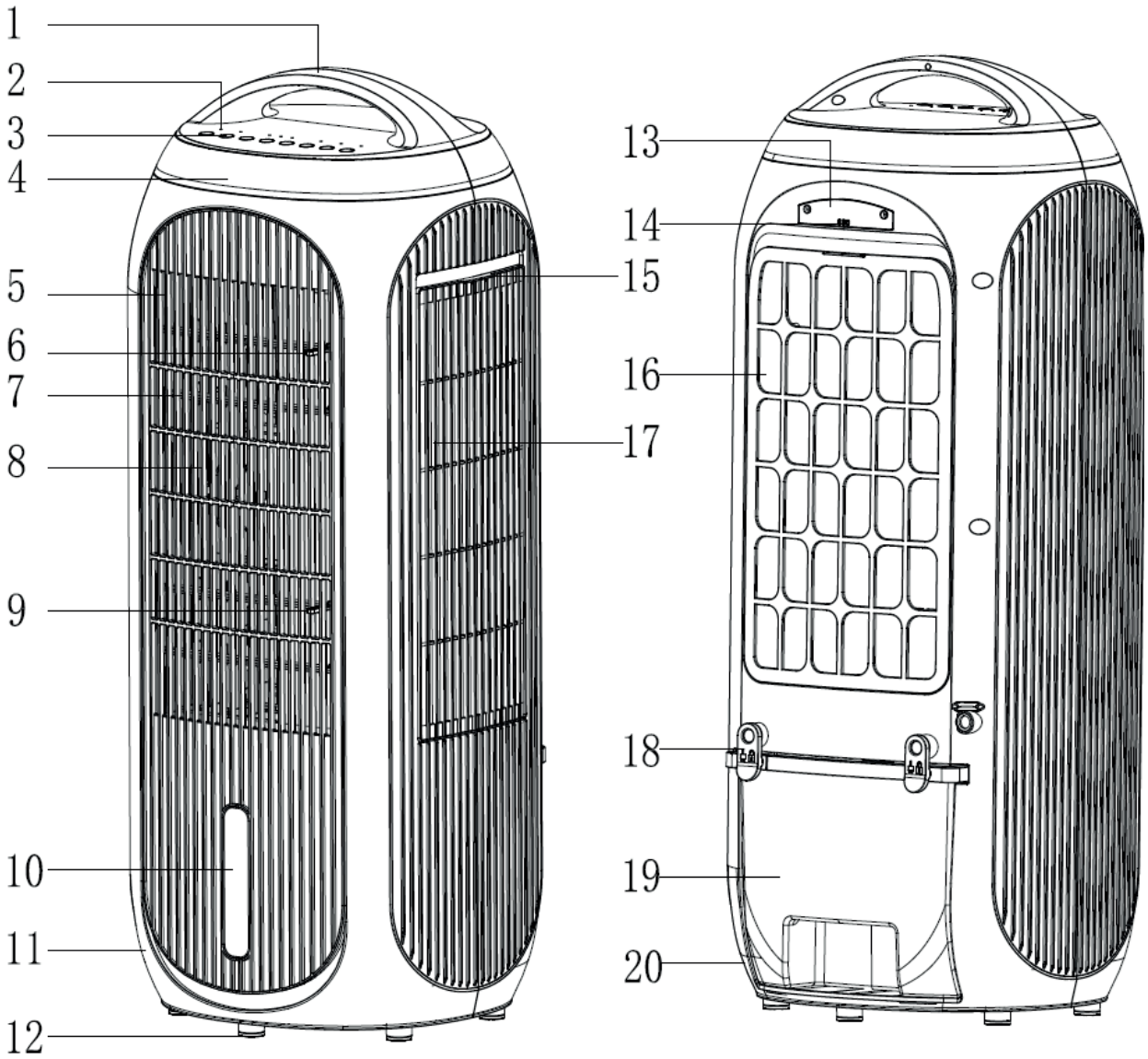
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Țările de Jos | Telefon: +31 (0) 74-2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Germania | Telefon: +49 (0) 5921 879-121

**E-mail:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## „CA-106 Smart“
## Pagrindinis įrenginys



## Lietuvių kalba

**Dėkojame, kad įsigijote „Clean Air Optima® 4in1“: Oro aušintuvas, ventiliatorius, oro valytuvas ir oro drėkintuvas „CA-106 Smart“.**
Linkime jums ne vienerius metus mėgautis švariu patalpų oru, naudojant šį veiksmingą ir efektyvų gaminį. Naudodami šį elektros prietaisą pasirūpinkite, kad būtų laikomasi visų saugos nurodymų ir kad prietaisas veiktų tinkamai. Šioje instrukcijoje aprašomi saugos nurodymai, kurių reikia laikytis naudojant prietaisą. Jie skirti apsaugoti nuo traumų ir išvengti prietaiso pažeidimo.

### Aprašas
Šį „Clean Air Optima®“ prietaisą sudaro toliau nurodyti pagrindiniai komponentai:

1. Rankena
2. LED ekranas
3. Valdymo skydelis
4. Spalvotas LED monitorius
5. Priekinis dangtelis
6. Viršutinės horizontalios oro sklendės
7. Vėsio oro išleidimo anga
8. Vertikalios oro sklendės
9. Apatinės horizontalios oro sklendės
10. Vandens lygio langas
11. Priekinis dangtelis
12. Guminis pašaras
13. PM2.5 galinis dangtis
14. PM2,5 oro įleidimo anga
15. Filtro dangtelio rankena
16. Filtro dangtelis
17. Valymo oro išleidimo anga
18. Vandens rezervuaro tvirtinimo spaustukai
19. Vandens bakas
20. Pagrindas

Clean Air Optima®

## Saugos įspėjimai

Šį prietaisą galima naudoti tik laikantis šių saugos instrukcijų. Imkitės toliau nurodytų priemonių, kad sumažintumėte traumų riziką, pavyzdžiui, dėl elektros smūgio ar gaisro.

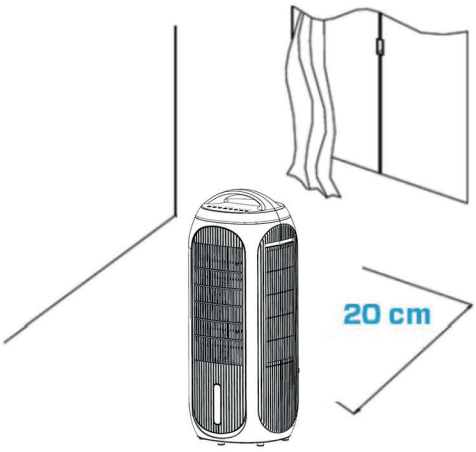
1. Prieš naudojimą palikite prietaisą pastovėti mažiausiai dvi valandas, ypač po gabenimo.
2. Naudokite prietaisą tik patalpose. Nenaudokite ir nelaikykite prietaiso lauke.
3. Naudokite tinkamą įtampą: 220–240 V, 50 Hz KS.
4. Pasirūpinkite, kad aplink prietaiso oro įleidimo ir išleidimo angas būtų bent po 20 cm laisvos vietos.
5. Šį prietaisą gali naudoti vaikai nuo 8 metų ir asmenys, turintys ribotų fizinių, jutiminių ar protinių gebėjimų arba neturintys patirties ir žinių, jei jie yra prižiūrimi arba yra instruktuojami, kaip saugiai naudoti prietaisą ir supranta pavojus. Vaikai neturi žaisti su įrenginiu. Vaikai be priežiūros negali valyti ir atlikti naudotojo priežiūros.
6. Nenaudokite prietaiso, jei elektros laidas arba pats prietaisas yra pastebimai apgadinti. Jei prietaisas sugadintas, netaisykite jo patys. Prietaiso netraukite už laido. Apgadintą maitinimo laidą turi pakeisti įgaliotas techninės priežiūros darbuotojas, kad būtų išvengta elektros smūgio ar gaisro.
7. Remontą gali atlikti tik įgaliotas techninės priežiūros darbuotojas. Siekdami išvengti elektros smūgio ar gaisro, nebandykite taisyti prietaiso patys.
8. Nelieskite maitinimo laido ir kištuko šlapiomis rankomis.
9. Prieš atjungdami kištuką visada išjunkite įrenginį.
10. Niekada nebandykite išjungti prietaiso atjungdami kištuką.
11. Jei prietaiso nenaudosite arba valysite jo vidų ar išorę, ištraukite kištuką.
12. Siekdami užtikrinti saugą, prietaisą padėkite taip, kad jis stovėtų stabiliai ir horizontaliai. Nejudinkite naudojamo prietaiso.
13. Nenaudokite prietaiso patalpose, kuriose laikomi degūs skysčiai ar dujos arba arti šilumos šaltinių, pvz., radiatoriaus, židinio arba šilumą generuojančių prietaisų, pvz., keraminio šildytuvo.
14. Kad prietaisas nesugestų, niekada nekiškite jokio objekto į korpusą.
15. Niekada neuždenkite oro įleidimo angos ir oro išleidimo angos grotelių.
16. Niekada neišmontuokite ir nekeiskite prietaiso vidinių dalių.
17. Įrenginį naudokite ir laikykite ne žemesnėje kaip 5°C ir ne aukštesnėje kaip 32°C temperatūroje.
18. Kai vandens bakelis pilnas, neverskite įrenginio į šoną.
19. Neprarykite maitinimo elemento, jis gali sukelti cheminio nudegimo pavojų.
20. Šiame įrenginyje yra monetos / sagos formos maitinimo elementas. Prarijus monetos / sagos formos maitinimo elementą, jis gali vos per 2 valandas sukelti sunkius vidinius nudegimus, kurie gali lemti sunkius sužeidimus ar netgi mirtį.
21. Naujus ir panaudotus maitinimo elementus laikykite atokiau nuo vaikų.
22. Jei maitinimo elementų skyrelis užsidaro nesaugiai, nebenaudokite prietaiso ir saugokite jį atokiau nuo vaikų.
23. Jei manote, kad maitinimo elementą kas nors prarijo arba įsikišo į kūno ertmę, iškart kreipkitės medicininės pagalbos.
24. Maitinimo elementuose yra aplinkai kenksmingų medžiagų, todėl prieš išmetant prietaisą pirmiausiai reikia išimti maitinimo elementus ir juos utilizuoti atskirai.
25. Ant prietaiso nedėkite sunkių daiktų.

26. Venkite prietaisą naudoti vietose, kur pasiekia tiesioginiai saulės spinduliai. Kyla rizika, kad prietaisas praras spalvas.
27. Niekada nenardinkite prietaiso į vandenį ar į kitus skysčius.
28. Reguliariai valykite filtro dangtelį, jei filtro dangtelis bus prisotintas dulkių, blogai vėsins, išsivalys, prasiskverbs oras ir sumažės cirkuliacija. Energijos suvartojimas padidės, tai gali sukelti gedimą.
29. Pakeiskite HEPA H13 filtrą ir aušinimo padėklą kas 2–3 mėnesius, jei HEPA H13 filtras ir aušinimo padas bus prisotinti, blogai vėsins, išsivalys, sumažės oro plovimas ir cirkuliuoja. Energijos suvartojimas padidės, tai gali sukelti gedimą
30. Niekada nepalikite vandens vandens bakelyje, kai prietaisas nenaudojamas.
31. Prietaisą naudokite, prižiūrėkite ir valykite pagal šio vadovo nurodymus.
32. Prietaisas nėra žaislas. Saugokite vaikus ir gyvūnus. Prietaisą naudokite tik prižiūrimi.
33. Pildymo ir valymo metu ištraukite prietaisą iš elektros tinklo.
34. Žinokite, kad didelė drėgmė gali skatinti biologinių organizmų augimą aplinkoje.
35. Pasirūpinkite, kad šalia prietaiso esantys objektai nesudrėktų ar nesušlaptų. Jei susidaro drėgmė, išmetamųjų teršalų kiekis turi būti sumažintas. Perjunkite įrenginį į žemesnį nustatymą. Jei išmetamųjų teršalų sumažinti nepavyksta, prietaisą galima naudoti tik su pertraukomis. Trumpam visiškai išjunkite prietaisą. Įsitikinkite, kad sugeriančios medžiagos, tokios kaip kilimai, užuolaidos, tinklinės užuolaidos ar staltiesės, nesudrėktų.
36. Įsitikinkite, kad vanduo vandens bakelyje keičiamas kas 3 dienas. Priešingu atveju kyla pavojus, kad vandens talpykloje išsivystys mikroorganizmai, kurie pateks į orą ar vandenį ir sukels pavojų sveikatai.
37. Į vandens rezervuarą pilkite tik šviežio geriamojo vandens, ledo kubelių, pagamintų iš geriamojo vandens, ir (arba) tinkamų ledo paketų.
38. Ledo paketai nėra žaislai. Saugokite vaikus ir gyvūnus.
39. Niekada neatidarykite ledo paketų. Ledo paketuose esantis skystis gali pakenkti sveikatai.
40. Ledas, kuris gali susidaryti ant ledo paketų, nėra tinkamas vartoti. Yra pavojus sveikatai!
41. Niekada nepalikite vandens bakelyje, kai prietaisas nenaudojamas.
42. Prieš sandėliuodami ištuštinkite ir išvalykite oro aušintuvą. Prieš kitą naudojimą išvalykite oro aušintuvą.

Clean Air Optima®

## Įrengimas

Įsitikinkite, kad atstumas nuo prietaiso iki sienų ir baldų yra 20 cm, žr. toliau pateiktą paveikslėlį.



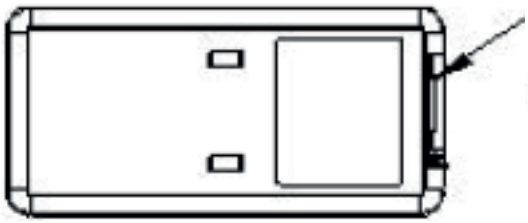

Pirmiausia nuimkite sandariklį nuo **True HEPA H13** filtro ir garinimo filtro.



## Nuotolinio valdymo pultas

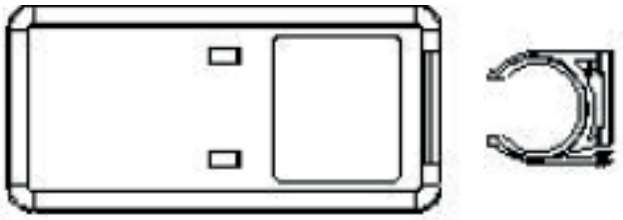
1. Nuimkite pulto galinėje pusėje esantį maitinimo elemento skyrelio dangtelį. (žr. 1 pav.).
2. Maitinimo elemento įdėjimas: nuotolinio valdymo pulto apačioje yra „saugos auselė“, pirmiausia turite ją paslinkti dešinėn ir tik tada galėsite ištraukti maitinimo elemento laikiklį. (žr. 2 pav.). Tinkama puse įdėkite maitinimo elementą. (žr. 3 pav.).
3. Maitinimo elemento skyrelio dangtelį įstumkite atgal į nuotolinio valdymo pultą.

Nuotolinio valdymo pultas

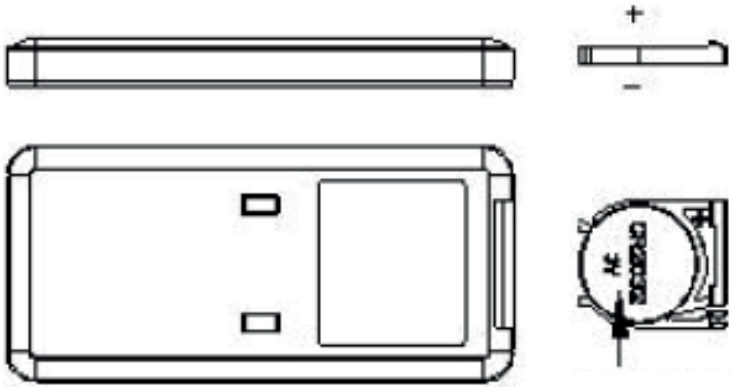


(1 pav.)

Maitinimo elemento skyrelio dangtelis



(2 pav.)




(3 pav.)

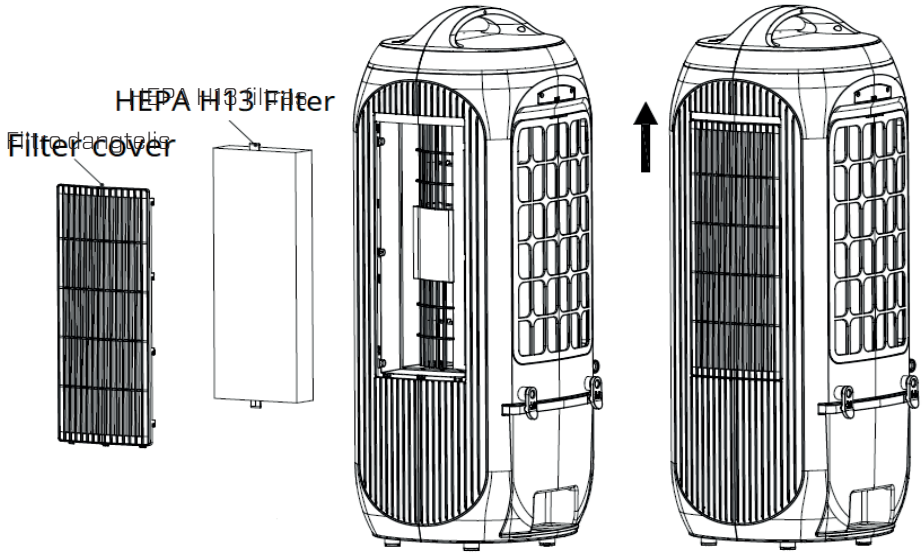


Maitinimo elementas (CR2032)

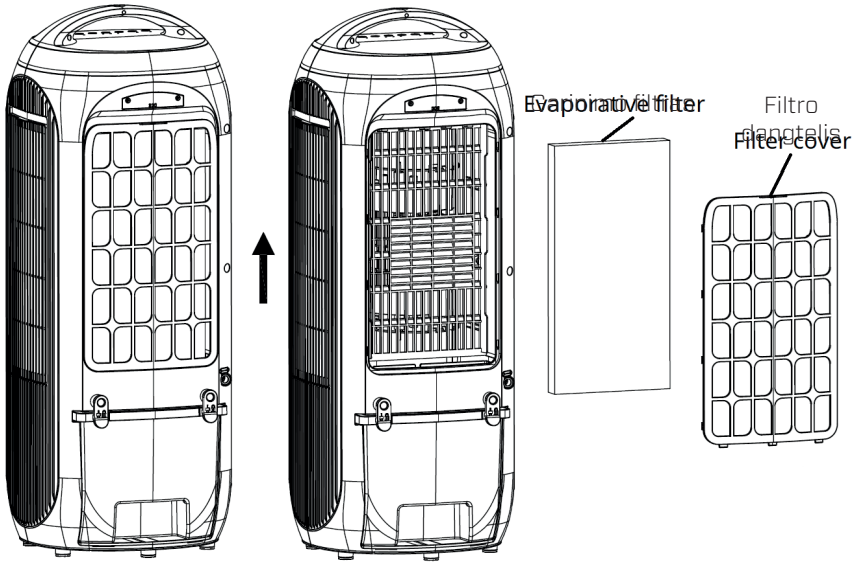
## Garinimo filtro ir HEPA H13 filtro įrengimas

**Dėmesio!** Įsitikinkite, kad kištukas dar neprijungtas prie lizdo.

1. Norėdami įdėti HEPA H13 filtrą, pastumkite dešinėje pusėje esantį filtro dangtelį aukštyn.




2. Norėdami įdėti garinimo filtrą, pastumkite galinėje pusėje esantį filtro dangtelį aukštyn.




**Dėmesio**!

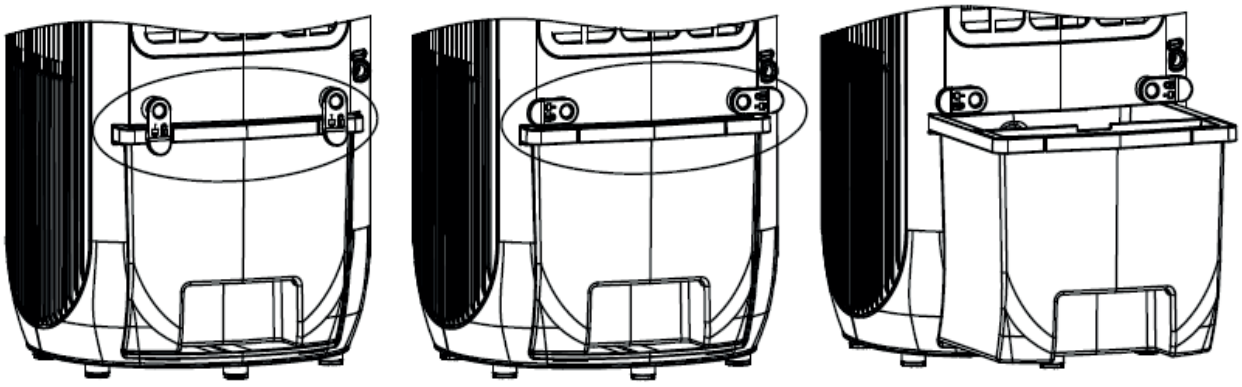
Niekada nenaudokite prietaiso be HEPA H13 filtro!

Niekada nenaudokite prietaiso be garinimo filtro!

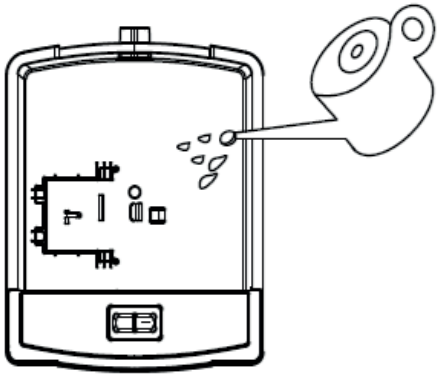
## Vandens bakelio pildymas

**Dėmesio!** Įsitikinkite, kad kištukas dar neprijungtas prie lizdo.
Prieš naudodami prietaisą išvalykite vandens bakelį; žr. skyrių **„Valymas ir priežiūra“**.
Orui aušinti prietaisui reikia šviežio geriamojo vandens.

1. Atlaisvinkite vandens bakelį pasukdami du spaustukus iš vertikalios padėties į horizontalią padėtį.
2. Ištraukite vandens bakelį iš prietaiso iki pusės.



3. Pripildykite vandens bakelį ąsočiu, atsižvelgdami į didžiausio vandens lygio indikatorių; žr. prietaiso priekyje.
4. Įdėkite aušinimo elementą į vandens bakelį, kad būtų pasiektas papildomas aušinimo efektas. Aušinimo elementą įdėkite dešinėje pusėje.
5. Vandens bakelį pildykite tik šviežiu geriamuoju vandeniu. Į vandenį galite įdėti ledo kubelių papildomam aušinimui pasiekti.



**Dėmesio**! Prietaisą pildykite tik šviežiu geriamuoju vandeniu. Vandens temperatūra gali būti ne aukštesnė kaip 40 °C.

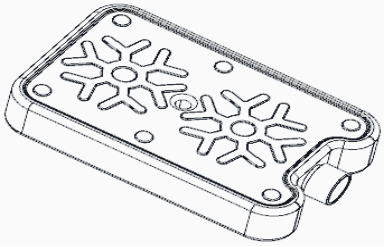
**Dėmesio**! Vandenį vandens bakelyje keiskite kas 3 dienas, kad neaugtų bakterijos.

## Ledo pakuotės naudojimas

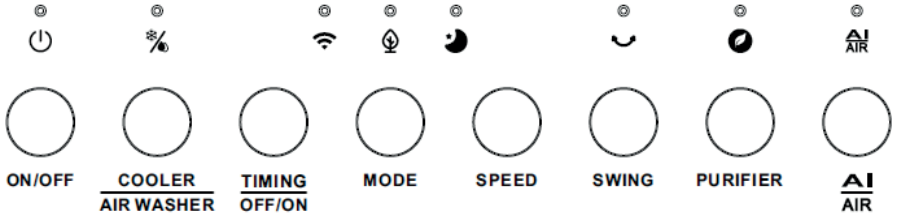
Ledo dėžutė pasižymi unikaliomis šalčio ir šilumos išlaikymo savybėmis, dėl kurių šiluma vandenyje gali būti lėtai sugeriama, kad vandens temperatūra bakelyje visada būtų žemesnė už aplinkos temperatūrą ir tokia išliktų kelias valandas, kad iš oro aušintuvo pučiamas oras būtų vėsesnis.

1. Įdėkite ledo pakuotę į šaldiklį, kol ji visiškai užšals.
2. Įdėkite užšaldytą ledo pakuotę į vandens bakelį ir pastumkite vandens bakelį atgal į pradinę padėtį. Po maždaug dešimties minučių vandens temperatūra vandens bakelyje bus žemesnė nei aplinkos temperatūra.
3. Prietaise yra 2 ledo dėžutės, todėl galima be problemų naudoti nuolat.
4. Neatidarykite ledo dėžutės dangčio!

**Ledo dėžutė**



## Valdymo pultas / valdymo instrukcija




### ĮJUNGIMAS / IŠJUNGIMAS (maitinimas)

Paspauskite maitinimo mygtuką, kad aktyvintumėte prietaisą.
Dar kartą paspaudus maitinimo mygtuką, prietaisas išsijungia.
Prietaisas pradeda veikti mažu greičiu (1 padėtis) ir veikia tik ventiliatoriaus ir anijonų funkcijos.

### AUŠINTUVAS / ORO VALYTUVAS

COOLER
AIR WASHER

Pirmiausia pripildykite vandens bakelį vandens.
Paspauskite mygtuką, kad aktyvintumėte aušinimo / drėkinimo funkciją.
Aušinimas / drėkinimas įjungtas: siurblys pradeda veikti ir šviečia šviesos diodų lemputė.
Aušinimas / drėkinimas išjungtas: siurblys nustoja veikti ir šviesos diodų lemputė užgęsta.

### LAIKMAČIO IŠJUNGIMAS / ĮJUNGIMAS

TIMING
OFF/ON

Paspauskite mygtuką, kad aktyvintumėte laikmačio funkciją.
Laiko pasirinkimo diapazonas yra 1–24 valandos, jis rodomas ekrane.

1. Maitinimui esant įjungtam, paspauskite šį mygtuką, kad nustatytumėte įrenginio darbo laiką. Įsijungia laikmačio indikatorius ir laiko indikatorius bei mirksi skaitmeninis vamzdelis, kuriame rodomas nustatytas laikas, nurodantis, kad jis atitinka laikmačio nustatymo būseną. Šiuo metu galite paspausti laikmačio mygtuką, kad nustatytumėte laiką, ir paspausti bet kurį klavišą (išskyrus jungiklio klavišą) arba palaukti 5 sekundes, kad išeitumėte iš nustatymo. Nustačius laikmatį, skaitmeniniame vamzdelyje pakaitomis rodomas nustatytas laikmatis ir dabartinis vėjo greitis 10 sekundžių intervalais, bei atitinkamai rodomas vėjo greičio indikatorius ir laiko indikatorius. Kai vidinė laikmačio programa pasieks nustatytą laiką, įrenginys išsijungs ir veiks budėjimo režimu.
2. Maitinimui esant išjungtam, paspauskite šį mygtuką, kad iš anksto nustatytumėte norimą įjungimo laiką. Nustatant laikmatį, įsijungia indikatorius ir mirksi ekranas, rodan tis dabartinį nustatymo laiką. Palaukite 5 sekundes, kad sėkmingai nustatytumėte sąrankos laiką. Pasibaigus sąrankos laikui, ekrane rodomas likęs sąrankos laikas ir įsijungia laiko indikatorius. Kai laikmatis pasiekia paleidimo laiką, prietaisas įsijungia ir prisimena funkciją prieš paskutinį išjungimą (miego režimas, vėjo režimas).

### REŽIMO mygtukas

MODE

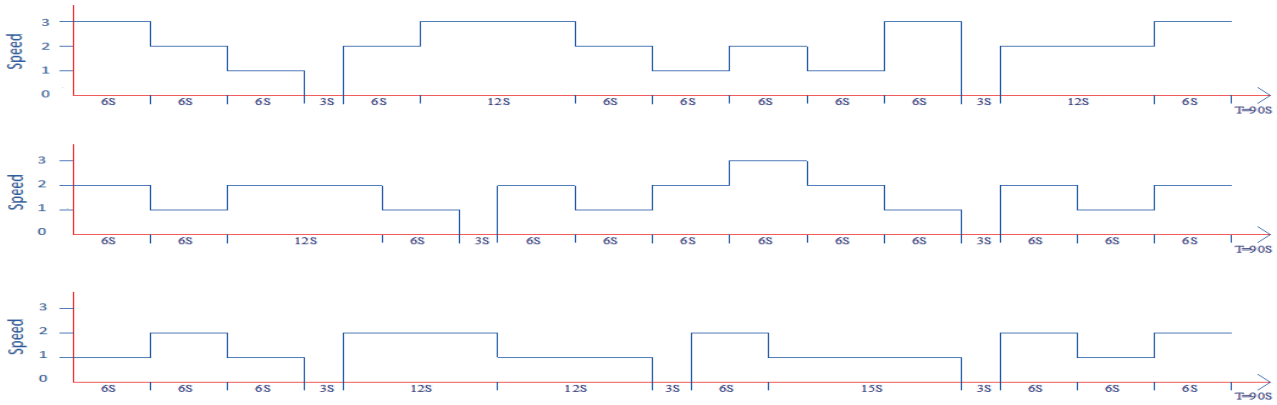
Paspauskite REŽIMO mygtuką, kad perjungtumėte tarp įprasto vėjo, natūralaus vėjo ir miego režimų.

1. Įprastas vėjas: ventiliatoriaus variklis veikia pastoviu greičiu pagal naudotojo nustatytą vėjo greitį.
2. Natūralus vėjas: ventiliatoriaus variklis veikia nereguliariai pagal iš anksto nustatytą programą ir gali būti nustatytas kaip mažas, vidutinis ir stiprus natūralus vėjas kartu su vėjo greičio mygtuku. Natūralus vėjas imituoja natūralaus vėjo efektą, todėl oras yra minkštesnis ir komfortiškesnis. Vėjo greičio lygio indikatorius rodo tik pradinę vėjo greičio būseną.

Clean Air Optima®

Toliau pateiktame paveikslėlyje parodytas natūralaus vėjo režimo veikimo principas:

**Vėjo greičio lentelė - natūralus vėjas:**




3. Miego režimas: veikiant miego režimui, ekranas išsijungs, o ventiliatorius veiks mažiausiu greičiu.
   Paspauskite REŽIMO mygtuką, kad vėl įjungtumėte ankstesnius nustatymus.

SPEED

## GREIČIO mygtukas

Paspaudę greičio mygtuką, galite keisti greičio lygį. 3 ventiliatoriaus greičiai leidžia pasirinkti individualų oro srautą (1-2-3 reiškia, kad vėjo greitis didėja).

SWING

## OSC svyravimo funkcija

Svyravimo funkcija užtikrina gerą oro paskirstymą patalpoje. Svyravimo funkcija tolygiai paskirsto orą. Yra dvi padėtys – pastovi arba judanti.

PURIFIER

## VALYTUVO mygtukas

1. Paspauskite VALYTUVO mygtuką, kad įjungtumėte arba išjungtumėte oro valymo funkciją. Tuo tarpu oro išleidimo anga automatiškai persijungia į HEPA oro filtro valymą ir įsijungia oro valymo funkcija. Kai funkcija išjungta, oro išleidimo anga automatiškai grįžta į oro aušintuvo priekį ir įjungiama aušinimo funkcija.
2. Oro kokybei išmatuoti PM jutikliu užtrunka 60 sekundžių. Šio proceso metu ekrane pakaitomis rodoma raudona, geltona ir žalia spalvos. Po 60 sekundžių atitinkama spalva bus rodoma ekrane, atsižvelgiant į aptiktą oro kokybės lygį.



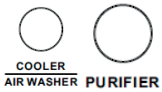

**Žalia** – gera: <35 ug/m³ | **Oranžinė** – vidutinė: 35–100 ug/m³ | **Raudona** – bloga: 100 ug/m³ ar daugiau

3. Paleidę oro valymo funkciją, galite rankiniu būdu pasirinkti oro valymo intensyvumą reguliuodami vėjo greitį. Veikiant oro valymo funkcijai, svyravimo funkcija ir režimo mygtukas neveikia.



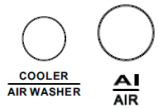

## AI / ORO mygtukas

Nustačius automatinį nustatymą, integruotas išmanusis jutiklis („Intelligent Particle Sensor™“) automatiškai nustato ir reguliuoja oro kokybę. Jutiklio valdomas ventiliatorius automatiškai nustato, kiek užterštas patalpos oras pagal dalelių dydį PM2.5, ir atitinkamai pritaiko 3 skirtingus greičius.




## AUŠINTUVO / ORO VALYTUVO + VALYTUVO mygtukas

Paspauskite abu oro valymo funkcijos ir oro drėkinimo funkcijos mygtukus.




## AUŠINTUVO / ORO VALYTUVO + AI / ORO mygtukas

Paspauskite abu oro valymo funkcijos ir oro protingas drėkinimo funkcijos mygtukus.

Nustačius automatinį (AI/ ORO) nustatymą, integruotas išmanusis jutiklis („Intelligent Particle Sensor™“) automatiškai matuoja ir reguliuoja oro kokybę. Jutiklio valdomas ventiliatorius automatiškai nustato, kiek užterštas patalpos oras pagal dalelių dydį PM2.5, ir atitinkamai pritaiko 3 skirtingus greičius.




## Ventiliatoriaus funkcija

Paspauskite maitinimo mygtuką, kad aktyvintumėte prietaisą. Prietaisas pradeda veikti mažu greičiu (1 padėtis) ir veikia tik ventiliatoriaus funkcija.

## Vandens bakelio ištuštinimo signalas

Jei vandens bakelis yra tuščias, dešimt kartų pasigirsta garsinis signalas. Prietaisas automatiškai sustabdys aušinimą / oro valymą. Tokiu atveju išjunkite prietaisą ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO mygtuku. Pripildykite vandens bakelį.

## Sausas garinimo filtras

A. Paspauskite GREIČIO mygtuką ir palaikykite 3 sekundes, kad įjungtumėte sauso vėjo funkciją, vėjas veiks didžiausiu greičiu (3 greitis), šviesos diodų lemputė mirksės ir liks įjungta 20 minučių.
B. Veikiant sauso vėjo funkcijai, kiti funkciniai klavišai neveikia. Paspauskite GREIČIO mygtuką dar kartą ir palaikykite 3 sekundes, kad išjungtumėte sauso vėjo funkciją.
C. 20 minučių veikęs dideliu greičiu, prietaisas automatiškai išsijungs ir persijungs į budėjimo režimą.

**Automatinis išjungimas:** įprastai įjungus prietaisą, o ne nustačius laiką, jis automatiškai išsijungia po 15 valandų, jei per tą laiką nepasikeičia jokios funkcijos.

**Anijonų funkcija:** anijonų funkcija įjungiama, kai prietaisas paleidžiamas, ir išjungiama, kai prietaisas išjungiamas.

## Valymas ir priežiūra

Laikydamiesi kelių paprastų priežiūros procedūrų, **Clean Air Optima® CA-106 Smart** oro aušintuvu be rūpesčių galėsite naudotis daug metų. Jei jūsų vanduo kietas, jame daug kalcio ir kitų mineralų, po tam tikro laiko įvairūs patalpų paviršiai pasidengia baltomis dulkėmis (kalkėmis). Baltos nuosėdos (kalkės) taip pat formuojasi **vandens talpykloje** ir vandens bakelio viduje. Kalkių nuosėdos kenkia **oro aušintuvo** veikimui ir veiksmingai prietaiso higienos funkcijai.

**Rekomenduojame toliau nurodytas priemones.**

1. Jei prietaisą naudojate kasdien, kartą per savaitę valykite **vandens bakelį „Clean Air Optima®“ valikliu ir kalkių šalinimo priemone**.
2. Prireikus papildyti vandens bakelį, išpilkite likusį vandenį ir pripildykite jį švaraus vandens.
3. Nuvalykite visą prietaisą ir laikykite visas dalis visiškai sausas, kai prietaisas nenaudojamas.



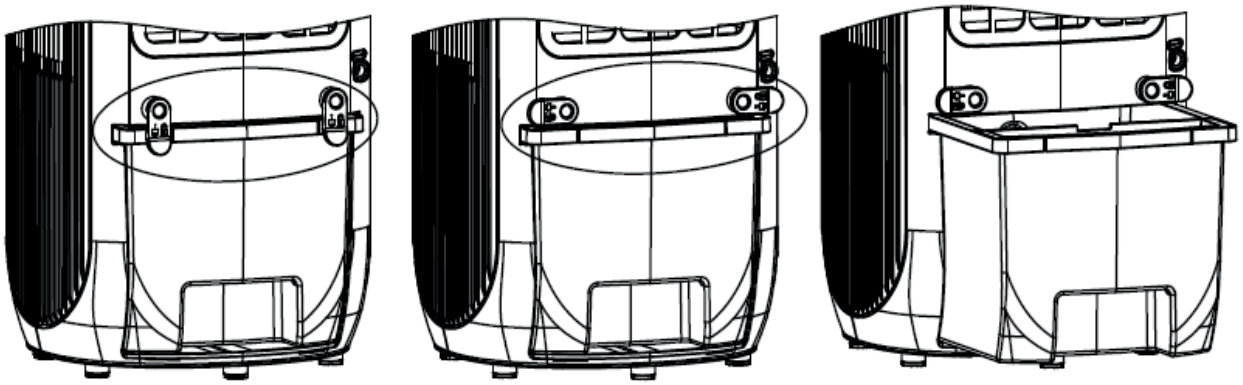

Specialiai sukurtas **Clean Air Optima®** oro aušintuvams, drėkintuvams ir sausintuvams:

- Neagresyvus
- Saugo plastikinius ir keraminius aušintuvo, drėkintuvo ir sausintuvo paviršius
- Bekvapis
- Greitai ir gerai valo bei šalina kalkes
- Biologiškai skaidus

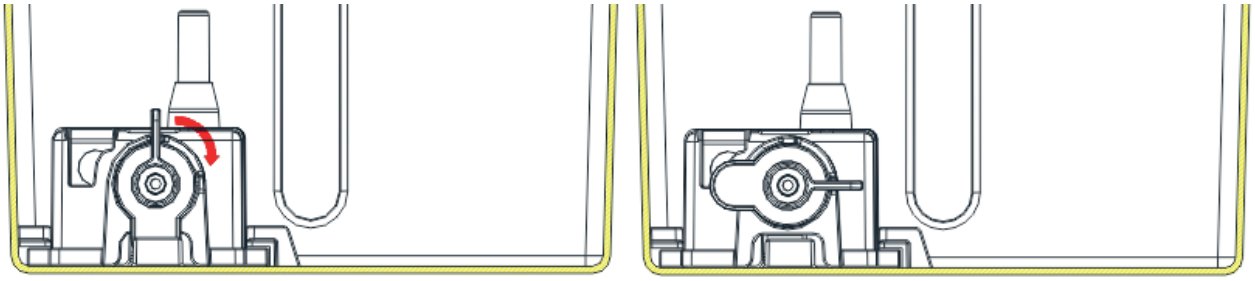
Galite užsisakyti **„Clean Air Optima®“ valiklį ir kalkių šalinimo priemonę** mūsų el. parduotuvėje www.cleanairoptima.com.

**„Clean Air Optima®“ oro aušintuvo vandens bakelio valymas**

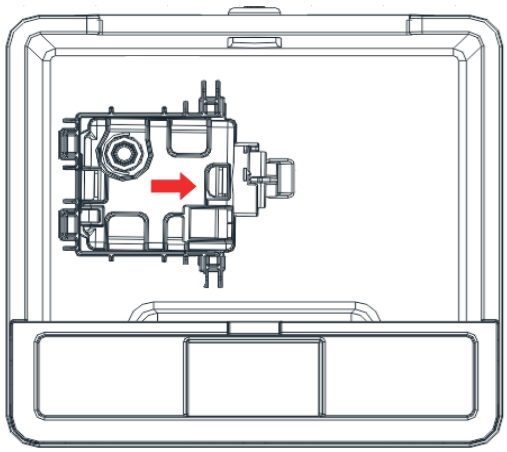
1. Išjunkite prietaisą ir ištraukite kištuką. Valant ir šalinant kalkes prietaiso negalima naudoti.
2. Atlaisvinkite vandens bakelį pasukdami du spaustukus iš vertikalios padėties į horizontalią padėtį.



3. Ištraukite vandens bakelį iš prietaiso iki pusės.
4. Pasukite vandens siurblio rankeną iš vertikalios į horizontalią padėtį; kaip išardyti ir surinkti vandens siurblį, žr. toliau pateiktoje schemoje.



5. Išstumkite vandens siurblį iš laikiklio; žr. schemą čia, kairėje.
6. Išvalykite vandens bakelio vidų **„Clean Air Optima®“ valikliu ir kalkių šalinimo priemone** ir išskalaukite švariu vandeniu. Į vandens bakelį įpilkite du kamštelius **„Clean Air Optima®“ valiklio ir kalkių šalinimo priemonės** ir palikite nuo dviejų iki penkių minučių. Tuomet pripilkite vandens iki **vandens bakelio** viršaus ir palikite mažiausiai 30 ir daugiausiai 60 minučių. Kruopščiai išskalaukite **vandens bakelį** vandeniu.
7. Minkšta, drėgna šluoste nuvalykite visus**„Clean Air Optima®“ valiklio ir kalkių šalinimo priemonės** purslus nuo darbinių paviršių arba prietaiso išorės.

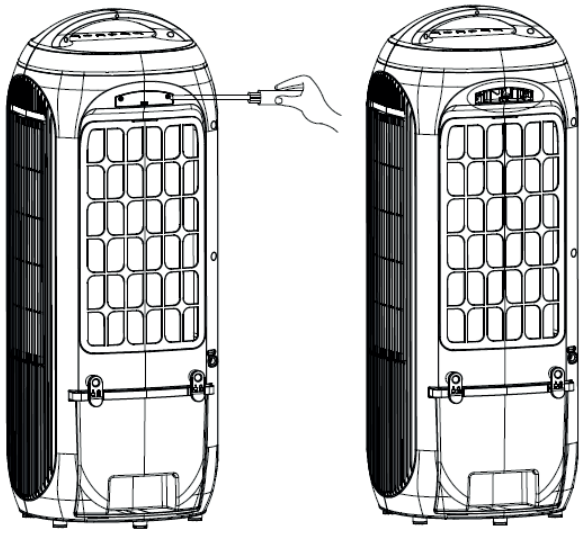


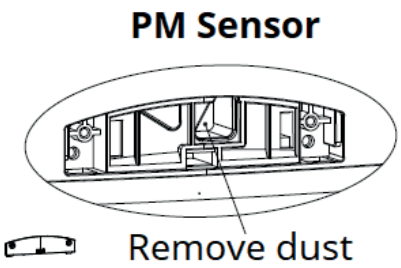
Išvalius ir pašalinus kalkes, jūsų prietaisas bus higieniškai švarus, be kalkių, bakterijų, virusų ir jį bus galima iš karto naudoti.

**Įsidėmėkite!**
Valant ir šalinant kalkes prietaisas turi būti išjungtas / atjungtas nuo maitinimo.

**„Clean Air Optima®“ oro aušintuvo PM2.5 jutiklio valymas**
**Oro kokybės jutiklį valykite kas 6–8 savaites.**
Kai PM 2.5 vertė rodoma neteisingai, galima medvilniniu tamponu nuvalyti jutiklio lęšį.

1. Išjunkite prietaisą ir ištraukite kištuką.
2. Naudodami atsuktuvą, nuimkite PM2.5 galinį dangtelį.






3. Jutiklio lęšį nuvalykite medvilniniu tamponu ir vandeniu, kaip nurodyta rodykle. Tada lęšį nusausinkite švariu medvilniniu tamponu.
4. Uždėkite jutiklio dangtelį.
5. Jutiklio lęšio nevalykite alkoholiu ar organiniu tirpikliu.

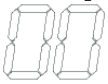
**Dėmesio!**
Jei patalpa labai drėgna, ant oro kokybės jutiklio gali susidaryti kondensato. Todėl oro kokybės indikatorius (dalelių matavimo skaitmeninis ekranas) gali rodyti, kad oras nekokybiškas, nors taip nėra. Tokiu atveju rekomenduojame nuvalyti oro kokybės jutiklį arba nenaudoti oro valytuvo automatiniu režimu.

**„Clean Air Optima®“ oro aušintuvo / oro valytuvo korpuso valymas**

1. Išjunkite prietaisą ir ištraukite kištuką.
2. Prietaisą valykite minkšta drėgna šluoste. Nenaudokite cheminių tirpiklių, pvz., benzeno, alkoholio ar benzino.
3. Įsitikinkite, kad į prietaisą nepateko **vandens**, neapšlakstykite jo vandeniu.

## HEPA H13 filtro ir garinimo filtro keitimas

**Clean Air Optima CA-106 Smart** yra su filtrų eksploatacijos laikotarpio kontrolės mechanizmu, kuris duoda signalą, kai po 600 naudojimo valandų **HEPA H13 filtrą** reikia pakeisti. Kad **HEPA H13 filtrą** reikia pakeisti, rodo mirksinti raudona signalinė lemputė. 
Iš naujo nustatykite **HEPA H13 filtro** laikmatį paspausdami ir palaikydami **valytuvo mygtuką** maždaug 3 sekundes. Signalinei lemputei užgesus, laikmatis yra sėkmingai nustatytas iš naujo.

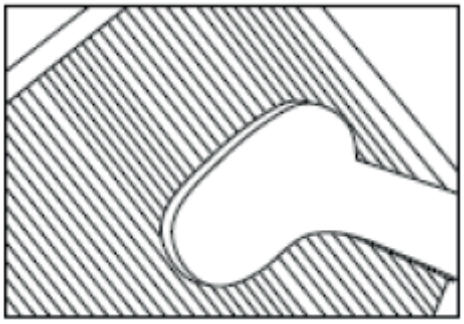
**Clean Air Optima CA-106 Smart** yra su filtrų eksploatacijos laikotarpio kontrolės mechanizmu, kuris duoda signalą, kai po 600 naudojimo valandų **garinimo filtrą** reikia pakeisti. Kad **garinimo filtrą** reikia pakeisti, nurodo prietaise šviečianti dviejų nulių  signalinė lemputė. Iš naujo nustatykite **garinimo filtro** laikmatį paspausdami ir palaikydami **AUŠINTUVO / ORO VALYTUVO** mygtuką maždaug 3 sekundes. Signalinei lemputei užgesus, laikmatis yra sėkmingai nustatytas iš naujo.

Priklausomai nuo naudojimo, **garinimo filtro** ir **„True HEPA H13“ filtro** eksploatacijos laikotarpis yra maždaug 2–3 mėnesiai.

Išimkite filtrus iš filtrų rėmo skyriaus. Pakeitę arba išvalę filtrus, įdėkite juos atgal į filtrų rėmo skyrių ir surinkite atgal į prietaisą; žr. 177 puslapyje pateiktą paveikslėlį.

### HEPA H13 filtro valymas

Didžiausias efektas ilgesnei **HEPA H13 filtro** eksploatavimo trukmei užtikrinti pasiekiamas **HEPA H13 filtrą** valant kartą per mėnesį. Jei patalpų oras labai užterštas, patariame **HEPA H13 filtrą** valyti dažniau – maždaug kartą per dvi savaites.



**HEPA H13 filtrą** atsargiai valykite šepetėliu ar nusiurbkite dulkių siurbliu. Taip iš filtro galima pašalinti stambesnes dulkių daleles, pavyzdžiui, pūkus, plaukus, dulkes ir augintinių pleiskanas.

### Aušinimo padėklo / garinimo filtro valymas

Didžiausias efektas ilgesnei **aušinimo padėklo / garinimo filtro** eksploatavimo trukmei užtikrinti pasiekiamas **aušinimo padėklą / garinimo filtrą** valant kartą per mėnesį. Jei patalpų oras labai užterštas, patariame **aušinimo padėklą / garinimo filtrą** valyti dažniau – maždaug kartą per dvi savaites.

1. Išplaukite **aušinimo padėklą / garinimo filtrą** švelniu plovikliu ir išskalaukite švariu vandeniu. Išskalaukite filtrą ir nenaudokite šepečio, pamerkite **aušinimo padėklą /garinimo** filtrą į vandenį ir švelnų ploviklį.
2. Prieš vėl naudodami **aušinimo padėklą / garinimo filtrą**, leiskite jam išdžiūti.

## Įspėjimas!

Nepažeiskite filtrų, filtrai neturi būti įtrūkę. Pažeistus filtrus reikia pakeisti.
Niekada nesudrėkinkite ir neskalaukite **True HEPA H13** filtro vandeniu. Jei **True HEPA H13** filtras buvo nuplautas vandeniu, jį reikia pakeisti.

**Panaudotų filtrų, kuriuos reikia pakeisti, požymiai**
(**Tik True HEPA H13 filtrui** ir **garavimo filtrui**): padidėjęs garsas, sumažėjęs oro srautas, užkimšti filtrai, stipriau juntami kvapai. Filtrus taip pat reikia pakeisti naujais, kai „**True HEPA H13**“ filtro spalva pakinta iš baltos į pilką arba juodą. Jei „**True HEPA H13**“ filtras vis dar baltas, filtrų keisti NEREIKIA. Jei garavimo filtras tampa akytas, pradeda kvepėti arba sukelia didesnį triukšmą, jį reikia pakeisti.

## Kaip užsisakyti filtrų

Paskambinkite į **„Clean Air Optima®“ klientų aptarnavimo skyrių** tel. + 31 (0) 742670145
arba apsilankykite mūsų internetinėje parduotuvėje
**https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## „Clean Air Optima®“ oro aušintuvas saugojimas

Jei oro aušintuvas nebus naudojamas ilgesnį laiką, jį reikia paruošti, kaip nurodyta toliau.
1. Visiškai ištuštinkite vandens bakelį ir įsitikinkite, kad viduje nebeliko vandens.
2. Atjunkite įrenginį nuo elektros tinklo ir sulankstykite maitinimo laidą.
3. Išimkite ir išvalykite filtrus. Išvalę įdėkite filtrus atgal į prietaisą.
4. Oro aušintuvą laikykite vėsioje, sausoje vietoje, atokiai nuo tiesioginių saulės spindulių, ekstremalios temperatūros ir vietų, kur daug dulkių.

## Darbas su „Clean Air Optima®“ programėle




### Ryšys

**Suderinamumas su išmaniuoju telefonuir planšetiniu kompiuteriu:**
„iPhone“, „iPad“ ir „Android“ prietaisai

**Prietaisų ryšys per „Wi-Fi“ su programėle:**
„CleanAirOptima“

**Dėmesio**! Maršrutizatorius turi būti nustatytas į 2,4 GHz plačiajuostį ryšį. Jei maršrutizatorius nustatytas į 5,0 GHz, neįmanoma užmegzti ryšio.

### „Wi-Fi“ ryšio nustatymas

1. Iš „App Store“ arba „Google Play“ parduotuvės atsisiųskite ir įdiekite „CleanAirOptima“ programėlę.
2. Susikurkite paskyrą ir prisijunkite.
3. Prijunkite prietaisą prie maitinimo lizdo ir jį įjunkite. Sumirksės „WiFi“ indikatorius.
4. Maršrutizatorius turi būti nustatytas į 2,4 GHz plačiajuostį ryšį. Jei maršrutizatorius nustatytas į 5,0 GHz, ryšio užmegzti negalima.
5. Įsitikinkite, kad išmaniajame telefone įjungta „Bluetooth“ funkcija.
6. Įsitikinkite, kad išmanusis telefonas arba planšetinis kompiuteris sėkmingai prijungtas prie „Wi-Fi“ tinklo.
7. Atidarykite „CleanAirOptima“ programėlę ir spustelėkite „Add device“ (pridėti prietaisą). Jūsų prietaisas yra sąraše, todėl galite jį pasirinkti. Jei taip nėra, pasirinkite „Auto Scan“ (automatinis nuskaitymas). Norėdami prijungti prietaisą prie tinklo, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
8. Programėlėje pasirinkite įtraukti „Clean Air Optima®“ prietaisą, vadovaudamiesi programėlės instrukcijomis.
9. Susiejus prietaisą, „Wi-Fi“ signalinė lemputė nuolat šviečia.
10. Sėkmingai sukonfigūravę prietaisą, galite naudoti „Clean Air Optima®“ programėlę prietaisui valdyti.

**Pastaba:**

- Jei numatytasis tinklas pasikeitė, iš naujo nustatykite „Wi-Fi“ ryšį atlikdami skyriaus „Wi-Fi ryšio nustatymas“ 3–8 veiksmus.
- Jei norite susieti kelis prietaisus su išmaniuoju telefonu ar planšetiniu kompiuteriu, turite tai padaryti vieną po kito.
- Įsitikinkite, kad atstumas tarp išmaniojo telefono ar planšetinio kompiuterio ir prietaiso yra mažesnis nei 5 metrai ir nėra jokių kliūčių. Taip pat įsitikinkite, kad esate toje pačioje patalpoje kaip ir prietaisas.

**Iš naujo nustatykite „Wi-Fi“ funkciją:**

- Iš naujo nustatykite „WiFi“ paspausdami REŽIMO mygtuką ir palaikydami 5 sekundes; „WiFi“ signalinė lemputė greitai mirksės. Jei reikia iš naujo nustatyti įrenginio WiFi funkciją, įrenginys turi būti įjungtas.

- Jei per 3 minutes nepavyks prisijungti, „Wi-Fi“ indikatorius išsijungs. Norėdami vėl prisijungti, turite paspausti ir palaikykite „Wi-Fi“ mygtuką 5 sekundes, kol jis vieną kartą pyptelės, kad būtų iš naujo nustatytas „Wi-Fi“ modulis, „Wi-Fi“ indikatorius greitai mirksės ir galėsite iš naujo konfigūruoti tinklą numatytuoju režimu.

## Prijunkite įrenginius prie kelių telefonų

Pastaba: Pirmiausia kitas asmuo turi įdiegti „Clean Air Optima®“ programėlę savo telefone ir susikurti naują paskyrą.

**Bendrinkite įrenginį su ribota prieiga:**
Galite pasirinkti bendrinti 1 įrenginį su keliais asmenimis.
Tada šis asmuo turės prieigą, bet negalės valdyti visų nustatymų.

Jei norite bendrinti įrenginį su keliais asmenimis, remkitės toliau pateiktomis instrukcijomis:
1. Pažymėkite atitinkamą įrenginį.
2. Paspauskite pieštuką arba tris taškus viršutiniame dešiniajame kampe.
3. Pasirinkite „Bendrinti įrenginį“.
4. Paspauskite „Pridėti bendrinimą“.
5. Pasirinkite bendrinimo būdą pvz. el.paštu, „whatsapp“, trumpoji žinutė ir pan., tada tęskite.
6. Įrenginys automatiškai bus rodomas „Clean Air Optima®“ programėlėje kartu su kita paskyra.

**Bendrinkite įrenginį su visa prieiga:**
Galite įtraukti asmenį arba kelis asmenis į savo namų valdymą.
Tada tas asmuo turės prieigą prie visų jūsų įrenginių, kurie jau yra susieti, ir turės visas teises bei leidimus. Jūs visada liksite pagrindiniu administratoriumi.

Remkitės toliau pateiktomis instrukcijomis, norėdami įtraukti ką nors į savo namų valdymą:
1. Atverkite „Clean Air Optima®“ programėlę ir paspauskite „Aš“.
2. Tada pasirinkite „Namų valdymas“.
3. Pasirinkite „Sukurti namus“.
4. Paspauskite reikiamą „Namai“ ir „Pridėti narį“.
5. Pasirinkite bendrinimo būdą pvz. el.paštu, „whatsapp“, trumpoji žinutė ir pan., tada tęskite.
6. Asmens su kuriam bendrinote savo „Namus“ „Clean Air Optima®“ programėlėje automatiškai atsiras atitinkami „Namai“.
7. Kitoje paskyroje:
   Atverkite pagrindinį „Clean Air Optima®“ programėlės ekraną. Viršutiniame kairiajame kampe paspauskite „Namai“.

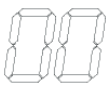
## Direktyva 2009/125/EB dėl su energija susijusių gaminių ekologinio projektavimo.

| **Modelio žymuo: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Sąlyga** | **Ekologinio projektavimo reikalavimai - GENERIC EKOLOGINIO PROJEKTAVIMO REIKALAVIMAI** | **Rezultatas** | **Verdiktas** |
| (d) | Nuo 2014 m. sausio 1 d. | | -- |
| Išjungimo režimas | Įrangos, veikiančios išjungties režimu, vartojamoji galia neturi viršyti 0,50 W | | N/A |
| Laukimo režimas | Bet kokiomis sąlygomis įrangos, kuria atliekama tik pakartotinio aktyvinimo funkcija arba tik pakartotinio aktyvinimo funkcija ir tik nurodoma įjungta pakartotinio aktyvinimo funkcija, vartojamoji galia neturi viršyti 0,50 W | 0,4 W | Slinkti |
| | Bet kokiomis sąlygomis įrangos, teikiančios tik informaciją ar būsenos rodytuvą arba tik derinant pakartotinio aktyvinimo funkciją ir informacijos ar būsenos rodytuvą, vartojamoji galia neturi viršyti 1,00 W | | N/A |
| Budėjimo ir (arba) išjungties veiksenos parengtis | Įranga turi užtikrinti išjungties ir (arba) budėjimo veikseną, išskyrus atvejus, kai tai netinkama numatytam naudojimui, ir (arba) kitą būseną, kuri neviršija taikomos vartojamos energijos.<br>Išjungties būsenos ir (arba) budėjimo veiksenos reikalavimai, kai įranga prijungta prie maitinimo tinklo | Laukimo režimas | Slinkti |
| Energijos valdymas | Kai įranga neatlieka pagrindinės funkcijos arba kai kitas (-i) energiją vartojantis (-ys) gaminys (-iai) nepriklauso nuo jo funkcijų, įranga, išskyrus atvejus, kai: netinka naudoti pagal paskirtį, siūlo galios valdymo ar panašią funkciją, kuri po kuo trumpesnio laiko, tinkamo numatytam įrangos naudojimui, automatiškai perjungiama į:<br>— budėjimo veiksena arba<br>— išjungties veiksena arba<br>— kita sąlyga, kuri neviršija<br>taikomus išjungties ir (arba) budėjimo veiksenų vartojamosios galios reikalavimus, kai įranga prijungta prie maitinimo tinklo.<br>Galios valdymo funkcija įjungiama prieš tiekimą. | | N/A |
| Kontaktiniai duomenys | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Trikčių šalinimas

Toliau pateikiamas trikčių šalinimo vadovas, kuris padės išspręsti bet kokias problemas, kurių gali kilti naudojant **„Clean Air Optima®“ oro aušintuvas „CA-106 Smart“.**

| Problema | Galima priežastis | Sprendimas |
|---|---|---|
| Prietaisas neįsijungia. | Maitinimo laidas tinkamai neprijungtas.<br><br>Toitejuhe või pistik võib olla kahjustatud. | Tinkamai įjunkite maitinimo laido kištuką į maitinimo lizdą.<br><br>Kontrollige toitejuhet ja pistikut kahjustuste suhtes. |
| Seade teeb palju müra või vibreerib. | Įrenginys pastatytas kreivai.<br><br>Filtrai užblokuoti. | Įsitikinkite, ar prietaisas pastatytas tiesiai.<br><br>Išvalykite arba pakeiskite filtrus. |
| Seade ei tööta või on vähendatud võimsusega. | Kontrollige filtreid saastumise suhtes.<br><br>Kontrollige minimaalseid kaugusi seintest ja objektidest. | Vajadusel puhastage või vahetage filtrid välja.<br><br>Viige seade seintest ja esemetest eemale. |
| Seade töötab, kuid õhkjahutus puudub. | Seade ei ole jahutusrežiimis.<br><br>Veepumba sisselaskeava on blokeeritud.<br><br>Veepump ei ole veepaaki õigesti paigaldatud. | Aktiveerige jahutusrežiim.<br><br>Kontrollige, et veepumba sisselaskeava ei oleks veepaagis blokeeritud.<br><br>Veenduge, et veepump on õigesti paigaldatud. |
| Vee lekkimine | Filtri kaane aurustumisfilter ei ole korralikult suletud. | Sisestage filtrikaane aurustusfilter korralikult. |
| Seade ei reageeri kaugjuhtimispuldile. | Seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel on takistusi.<br><br>Aku õigesti paigaldatud. | Eemaldage takistused ja tagage visuaalne kontakt kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel.<br><br>Kontrollige aku laetuse olekut. |
| Displejā redzama dubultā nulle  . | Aurustusfilter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades nuppu COOLER/AIR WASHER ja hoides seda umbes 3 sekundit all. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud. |
| Esipaneelil vilgub punane märgutuli. | HEPA H13 filter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades ja hoides umbes 3 sekundit all puhasti nuppu. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud. |

**ĮSPĖJIMAS!**
Jei pirmiau rekomenduojami sprendimai nepadeda, susisiekite su „Clean Air Optima®“ techninės pagalbos skyriumi jūsų regionui skirtu telefono numeriu. Nebandykite išmontuoti, iš naujo surinkti ar taisyti prietaiso, nes gali būti anuliuota garantija.

## „CA-106 Smart“ techniniai duomenys

| **Modelis** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Tinka patalpoms iki | 65 m² / 160 m³ / 699 pėd.² |
| Vardinė įtampa | 220–240 V, 50 Hz |
| Vardinė galia | 65 W |
| Ventiliatoriaus galia | 180 m³/val. |
| Oro drėkinimo galingumas | Min. 250 ml/h - Max. 600 ml/h |
| Vandens bakelis | 5,5 litrai |
| Oro valymas naudojant: | „HEPA H13“ filtrą, jonizatorių |
| Filtro eksploatacinės savybės | 99,97 % |
| Garso lygis | Tylus ventiliatorius < 20 dB(A) veikiant mažu pajėgumu / 48 dB(A) veikiant dideliu pajėgumu |
| Matmenys | 279 x 276 x 749mm |
| Svoris | 6,9kg |
| Spalva | Balta / juoda |
| Wi-Fi tinklo tipas | Vienos juostos 2,4 GHz |
| Atitinka ES reglamentus | CE, WEEE, RoHS |



**Naujausios informacijos apie pakuotės ir prietaiso šalinimą teiraukitės pardavėjo ar savivaldybės.**

## Klientų aptarnavimas

**„Clean Air Optima®“ oro aušintuvas**
**„CA-106 Smart“ garantinis pažymėjimas**.

Pirkimo data: .....
Kliento vardas, pavardė: .....
Adresas: .....
Telefonas: .....
El. paštas: .....
Pardavėjo pavadinimas: .....
Adresas: .....

1. Užpildykite visą šį garantinį pažymėjimą. Nusiųskite jį savo platintojui kartu su sąskaita faktūra ir prietaisu originalioje pakuotėje, iš anksto apmokėję siuntimo išlaidas. Nepamirškite prie siuntos pridėti grąžinimo pašto išlaidų kvito.

2. Trumpai aprašykite pažeidimą, triktį ar gedimą, taip pat aplinkybes, kaip ši problema iškilo.

Prieš išsiunčiant iš gamyklos **„Clean Air Optima®“ oro aušintuvas „CA-106 Smart“** pereina griežtas patikrinimo procedūras. Jei per dvejus metus nuo pirkimo datos dėl gamybos defektų gaminio veikimas ima nebeatitikti specifikacijų, šį garantinį pažymėjimą pateikęs pirkėjas turi teisę į nemokamą remontą ar dalių keitimą (su sąlyga, kad veikimo sutrikimas arba įrenginio ir (arba) jo dalių sugadinimas įvyko įprastomis naudojimo sąlygomis). Garantija taikoma: visoms dalims, kurioms nustatyti medžiagų ar gamybos defektai. Trukmė: dveji metai nuo pirkimo datos. Ką padarysime: sutaisysime arba pakeisime dalis su defektais.

**Kitos sąlygos**
Ši garantija pakeičia bet kokias kitas pareikštas ar numanomas rašytines arba žodines garantijas, įskaitant garantiją dėl tinkamumo prekybai ar konkrečiam tikslui. Maksimalūs gamintojo įsipareigojimai neviršys faktinės gaminio kainos, kurią už jį sumokėjote. Gamintojas jokiu atveju nebus atsakingas už specialiuosius, atsitiktinius, netiesioginius ar kaip pasekmė kilusius nuostolius. Ši garantija netaikoma defektams, atsiradusiems dėl netinkamo ar nepagrįsto naudojimo arba priežiūros, netinkamo surinkimo, nelaimingų atsitikimų, stichinių nelaimių, netinkamo pakavimo ar neleistino manipuliavimo prietaisu, taip pat dėl jo keitimo ar modifikavimo, kaip nustatome vien savo nuožiūra. Jei etiketė su serijos numeriu pašalinama ar sugadinama, ši garantija anuliuojama.

# Dėkojame, kad perskaitėte!

Pasidalykite atsiliepimais apie „Clean Air Optima®“ oro aušintuvas „CA-106 Smart“ svetainėje www.cleanairoptima.com

Dažnai užduodamus klausimus apie „CA-106 Smart“ rasite svetainėje www.cleanairoptima.com ieškodami „CA-106 Smart“.

Atsisiųskite PDF naudojimo instrukciją šiuo adresu: www.cleanairoptima.com/info/manuals

Žiūrėkite „Clean Air Optima®“ produktų animacinius vaizdo įrašus svetainėje www.youtube.com

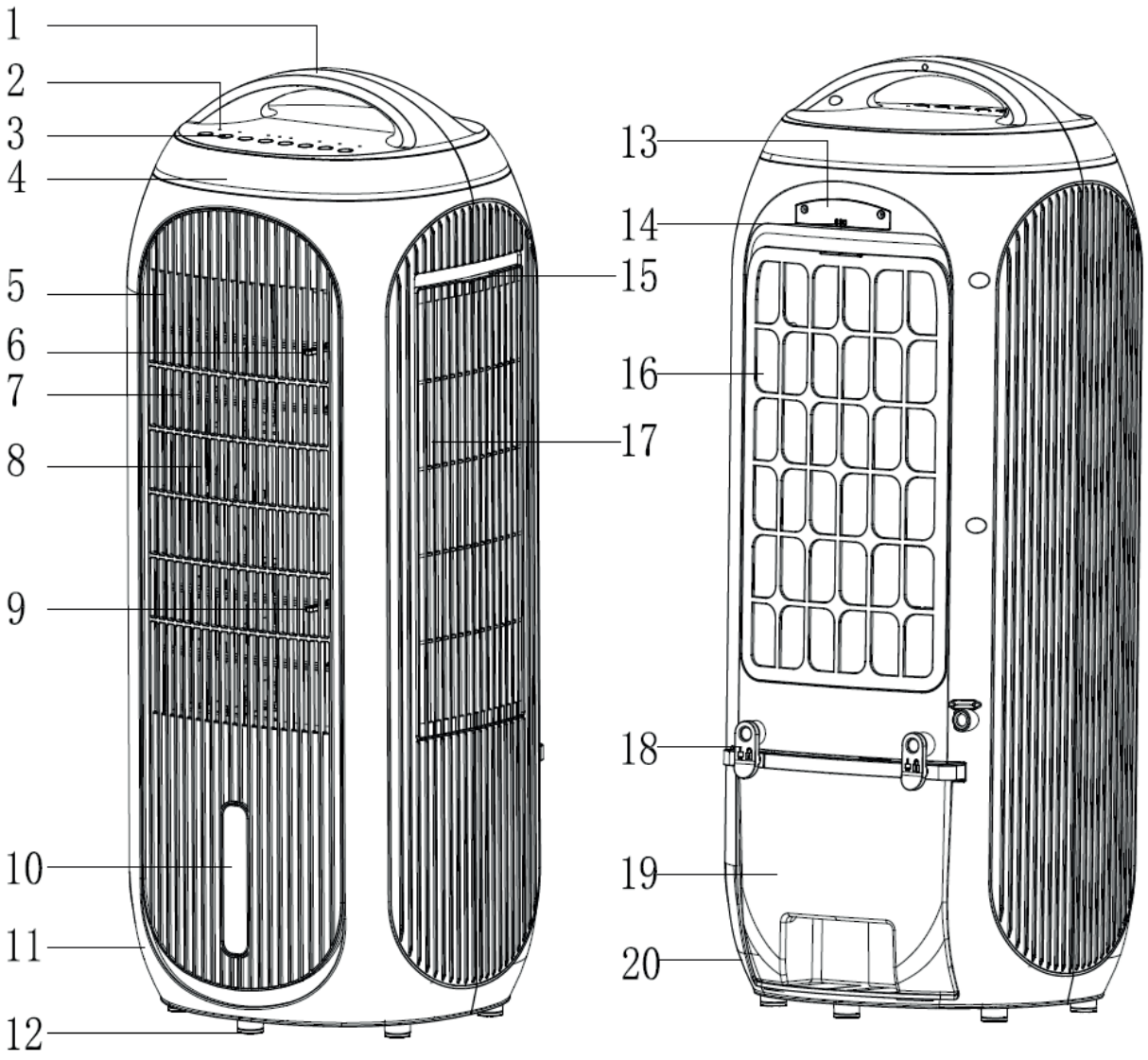
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Nyderlandai | Telefonas: +31 (0) 74-2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Vokietija | Telefonas: +49 (0) 5921 879-121

**El. paštas:** info@cleanairoptima.com **Svetainė:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## CA-106 Smart
## Põhiseade



## Eesti

**Täname teid Clean Air Optima® 4in1 ostmise eest: Õhujahuti, ventilaator, õhupuhasti ja õhuniisutaja CA-106 Smart.**
Loodame, et see tõhus ja energiasäästlik toode varustab teid palju aastaid tervisliku siseõhuga. Tegu on elektriseadmega, mille kasutamisel tuleb järgida ohutusnõudeid. Kasutamisel kehtivad ohutusnõuded on kirjas käesolevas juhendis. Nende eesmärk on vältida kehavigastusi ja seadme kahjustamist.

### Kirjeldus
See Clean Air Optima® seade koosneb järgmistest põhikomponentidest:

1. Käepide
2. LED-ekraan
3. Juhtpaneel
4. Värviline LED monitor
5. Esikaas
6. Ülemised horisontaalsed õhuklapid
7. Jaheda tuule õhu väljalaskeava
8. Vertikaalsed õhuklapid
9. Alumised horisontaalsed õhuklapid
10. Veetaseme aken
11. Esikaas
12. Kummist sööt
13. PM2,5 tagakaas
14. PM2,5 õhu sisselaskeava
15. Filtri kaane käepide
16. Filtri kaas
17. Puhastusõhu väljalaskeava
18. Kinnitusklambrid veepaagile
19. Veepaak
20. Alus

Clean Air Optima®

## Ohutushoiatused

Seadet tohib kasutada ainult koos nende ohutusjuhistega. Järgmiste ohutusnõuete järgimine on vajalik, et vältida kehavigastusi, näiteks elektrilöögi või põlengu tulemusel.

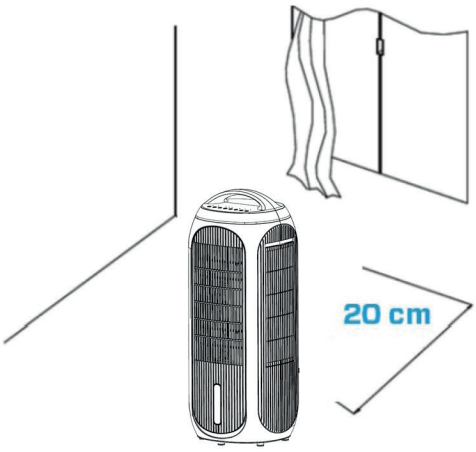
1. Enne seadme sisselülitamist laske sellel vähemalt kaks tundi seista, eriti pärast transportimist.
2. Kasutamiseks ainult siseruumis. Seadme kasutamine või hoiustamine välistingimustes on keelatud.
3. Kasutage õiget pinget: 220–240 V (AC), 50 Hz.
4. Seadme õhu sisse- ja väljalaske ümber peab olema vähemalt 20 cm vaba ruumi.
5. Seda seadet võivad kasutada lapsed vanuses alates 8. eluaastast ning vähenenud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmiste puudumisega isikud, kui neile on antud järelevalve või juhendatud seadme ohutut kasutamist ja nad mõistavad ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelvalveta puhastada ja hooldada.
6. Ärge kasutage seadet, kui toitekaabel või seade ise on nähtavalt kahjustatud. Ärge üritage kahjustatud seadet ise remontida. Seadet ei tohi kunagi toitekaablist tõmmata. Kui toitekaabel on vigastatud, peab selle välja vahetama volitatud hooldustehnik, sest vastasel juhul võib tulemuseks olla elektrilöök või põleng.
7. Remonditöid tohivad teostada ainult volitatud hooldustöötajad. Elektrilöögi või põlengu ennetamiseks ärge üritage seadet ise remontida.
8. Ärge puudutage toitejuhet eha pistikut märgade kätega.
9. Enne pistiku lahtiühendamist lülitage seade alati välja.
10. Ärge kunagi proovige seadet välja lülitada pistikut lahti ühendades.
11. Kui seadet ei ole kavas mõnda aega kasutada või soovite selle sisemust või välispinda puhastada, tõmmake pistik pistikupesast välja.
12. Ohutuks kasutamiseks pange seade horisontaalasendisse. Ärge liigutage seadet kasutamise ajal.
13. Ärge kasutage seadet ruumis, kus hoitakse kergestisüttivaid vedelikke või gaase, ega soojusallikate, nagu radiaator, kamin või soojust genereerivate seadmete, nagu keraamiline küttekeha, läheduses.
14. Tõrgete ennetamiseks ärge kunagi pistke korpuse sisse ühtegi muud eset.
15. Ärge kunagi katke kinni õhusisendi ja -väljundi võret.
16. Ärge kunagi demonteerige või asendage seadme siseosi.
17. Ärge kasutage ega hoidke seadet temperatuuril alla 5°C või üle 32°C.
18. Ärge kallutage seadet ühelegi küljele, kui veepaak on täis.
19. Ärge neelake patareid alla. Patarei põhjustab keemilise põletuse ohtu.
20. Seade sisaldab münt-/nööppatareid. Münt-/nööppatarei allaneelamise korral võib see kõigest kahe tunniga põhjustada tugevaid sisemisi põletusi ning kaasa tuua rasked või surmavad vigastused.
21. Hoidke uued ja kasutatud patareid lastest eemal.
22. Kui akusahtel ei sulgu korralikult, peatage seadme kasutamine ja hoidke see laste käeulatusest eemal.
23. Kui arvate, et keegi on patarei alla neelanud või asetanud mõnda kehaõõnsusse, pöörduge kohe arsti poole.
24. Patareid sisaldavad materjale, mis on keskkonnale kahjulikud. Enne seadme kasutuselt kõrvaldamist tuleb need seadmest eemaldada ning ohutult käidelda.
25. Ärge asetage seadmele raskeid esemeid.
26. Vältige otsese päikesevalgusega kohti. On oht, et seade muudab värvi.
27. Ärge kunagi kastke seadet vette või muudesse vedelikesse.

28. Puhastage filtri katet regulaarselt. Kui filtri kate on tolmuga küllastunud, põhjustab see halva jahutuse, puhastamise, õhupesu ja tsirkulatsiooniefekti. Energiatarve suureneb, see võib põhjustada rikke.
29. Vahetage HEPA H13 filter ja jahutuspadi iga 2–3 kuu järel. Kui HEPA H13 filter ja jahutuspadi on küllastunud, põhjustab see halva jahutuse, puhastamise, õhupesu ja tsirkulatsiooniefekti. Energiatarve suureneb, see võib põhjustada rikke.
30. Ärge kunagi jätke vett veepaaki, kui seadet ei kasutata.
31. Järgige seadme kasutamisel, hooldamisel ja puhastamisel käesoleva juhendi juhiseid.
32. Seade ei ole mänguasi. Hoidke lapsed ja loomad eemal. Kasutage seadet ainult järelevalve all.
33. Täitmise ja puhastamise ajaks eemaldage seade vooluvõrgust.
34. Arvestage, et kõrge õhuniiskus võib soodustada bioloogiliste organismide kasvu keskkonnas.
35. Veenduge, et seadme läheduses olevad esemed ei saaks niiskeks ega märjaks. Kui niiskus tekib, tuleb heitmeid vähendada. Lülitage seade madalamale seadistusele. Kui heitkoguseid ei ole võimalik vähendada, võib seadet kasutada ainult perioodiliselt. Lülitage seade lühikeseks ajaks täielikult välja. Veenduge, et imavad materjalid, nagu vaipkatted, kardinad, võrkkardinad või laudlinad, ei muutuks niiskeks.
36. Veenduge, et vett veepaagis vahetataks iga 3 päeva järel. Vastasel juhul on oht, et veepaagis arenevad mikroorganismid, mis satuvad õhku või vette ja kujutavad endast ohtu tervisele.
37. Täitke veepaaki ainult värske joogivee, joogiveest valmistatud jääkuubikute ja/või sobivate jääpakkidega.
38. Jääkotid ei ole mänguasjad. Hoidke lapsed ja loomad eemal.
39. Ärge kunagi avage jääpakke. Jääpakkides olev vedelik võib olla tervisele kahjulik.
40. Jääpakkidele tekkida võiv jää ei sobi tarbimiseks. On oht tervisele!
41. Ärge kunagi jätke vett paaki, kui seadet ei kasutata.
42. Enne ladustamist tühjendage ja puhastage õhujahuti. Puhastage õhujahuti enne järgmist kasutamist.

Clean Air Optima®

## Paigaldamine

Veenduge, et seade oleks seintest ja mööblist 20 cm eemal, vt allolevat joonist.



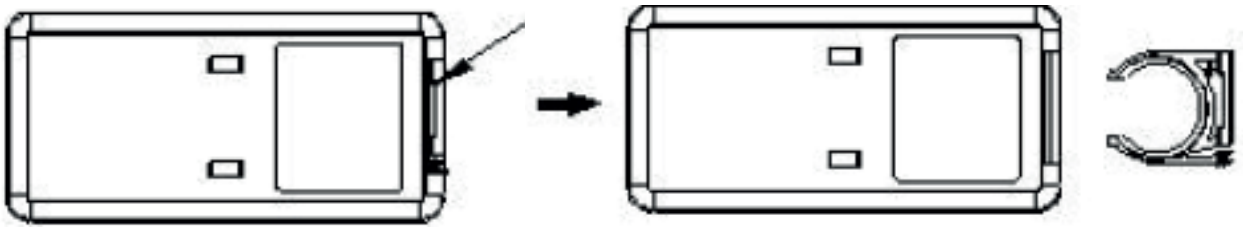

Eemaldage esmalt **True HEPA H13** filtri ja aurustusfiltri tihend.



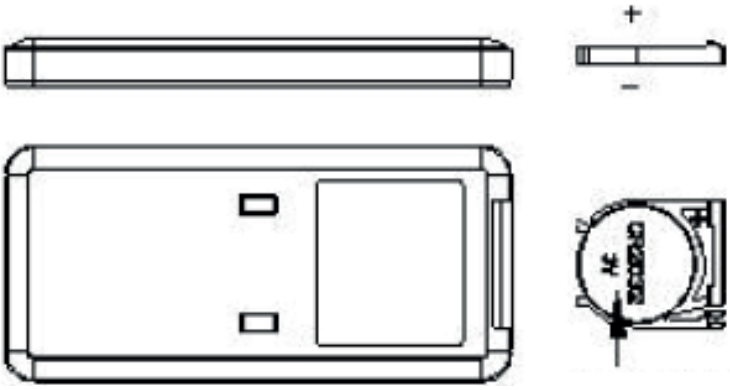
## Kaugjuhtimispult

1. Patarei asetamiseks avage kaugjuhtimispuldi tagaküljel olev patareipesa kaas.
2. Patarei paigutamiseks: kaugjuhtimispuldi allosas on “turvasaak”, mida tuleb esmalt paremale libistada ja seejärel patareihoidja välja tõmmata. (vt pilti 2).Sisestage aku õige polaarsusega. (vt pilti 3).
3. Lükake patareipesa kate tagasi kaugjuhtimispuldi sisse.

Kaugjuhtimispult Patarei kaas



(Pilti 1) (Pilti 2)

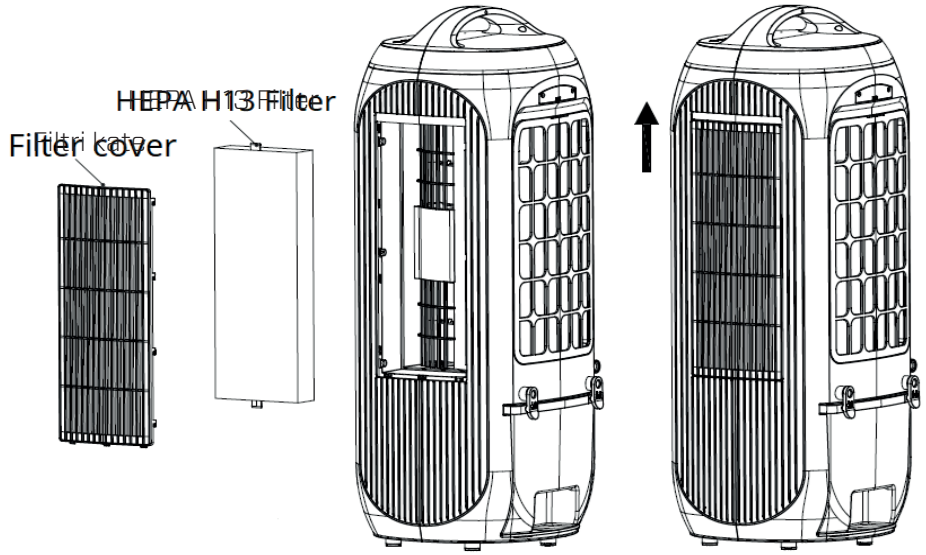



(Pilti 3) Patarei (CR2032)

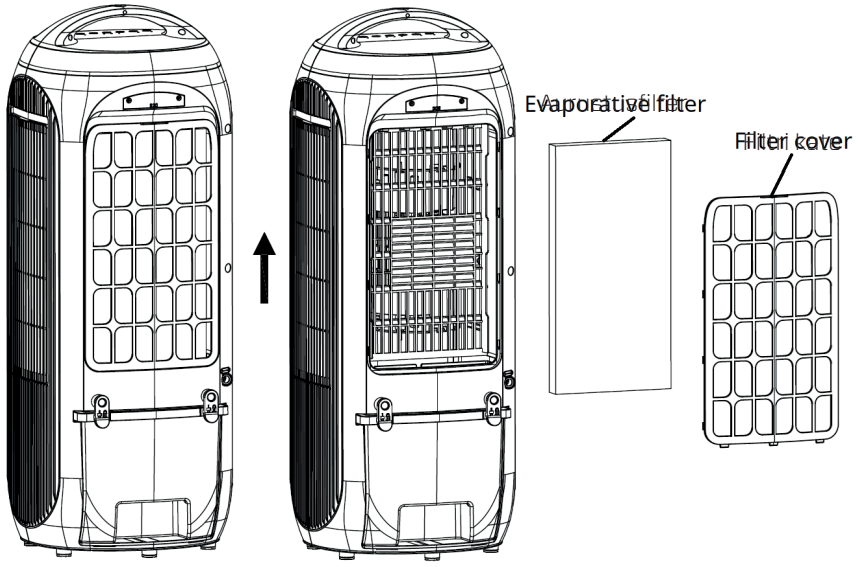
## Paigaldage aurustusfilter ja True HEPA H13-filter

**Tähelepanu!** Veenduge, et pistik ei ole veel pistikupessa ühendatud.

1. HEPA H13 filtri paigaldamiseks libistage filtri kate paremale küljele üles.




2. Aurustusfiltri sisestamiseks libistage filtri kate tagaküljel üles.



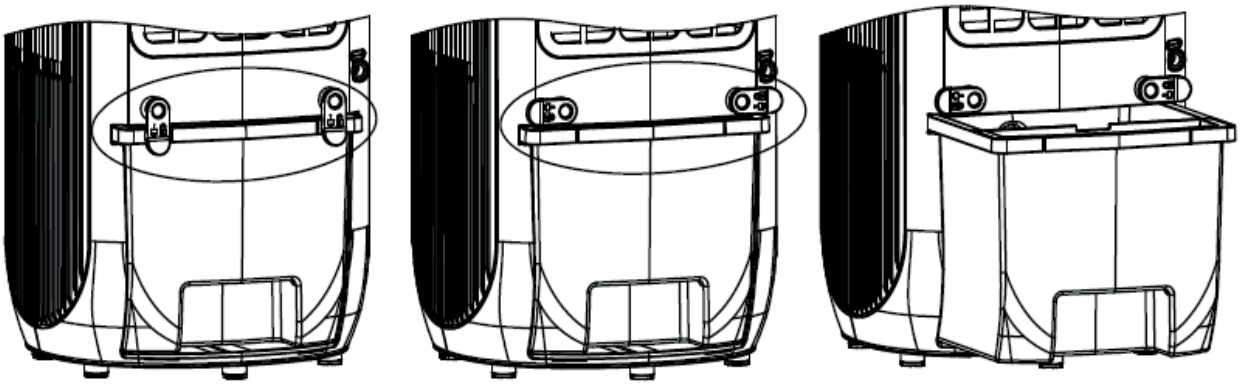

**Tähelepanu**!
Ärge kunagi kasutage seadet ilma HEPA H13 filtrita!
Ärge kunagi kasutage seadet ilma aurustusfiltrita!

Clean Air Optima®

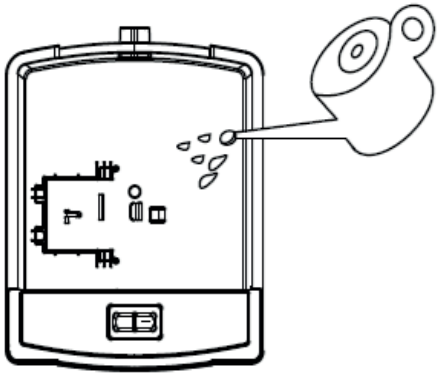
## Täitke veepaak

**Tähelepanu!** Veenduge, et pistik ei ole veel pistikupessa ühendatud.
Enne seadme kasutamist puhastage veepaak, vt peatükki **„Puhastamine ja hooldus“**.
Seade vajab õhu jahutamiseks värsket joogivett.

1. Avage veepaak, keerates kaks klambrit vertikaalasendist horisontaalasendisse.
2. Tõmmake veepaak seadmest pooleldi välja.



3. Täitke veepaak kastekannu abil, võttes arvesse maksimaalset veetaseme indikaatorit, vt seadme esiküljel.
3. Täiendava jahutusefekti saavutamiseks asetage jahutuselement veepaaki. Asetage jahutuselement paremale küljele.
4. Täitke veepaak ainult värske joogiveega. Täiendava jahutuse jaoks võite lisada veele jääkuubikuid.



**Tähelepanu**! Täitke seade ainult värske joogiveega. Vee temperatuur võib olla kuni 40 °C.

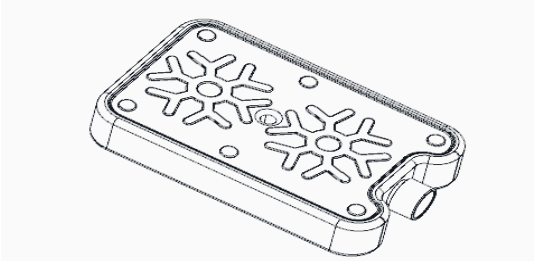
**Tähelepanu**! Vahetage veepaagis olev vesi iga 3 päeva järel välja, et vältida bakterite vohamist.

## Jääpaki kasutamine

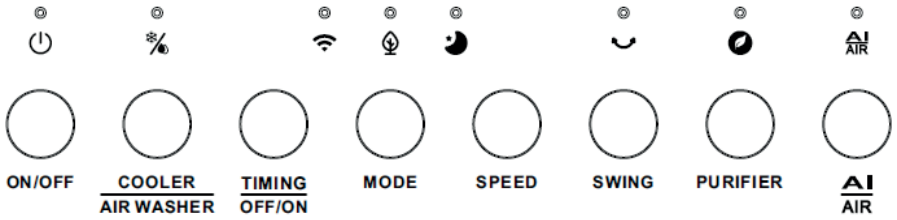
Jääkarbil on unikaalsed külma akumuleerimise ja soojuse säilitamise omadused, mis võivad aeglaselt absorbeerida soojust vees, nii et vee temperatuur mahutis on mitme tunni jooksul madalam kui ümbritseva õhu temperatuur, et õhujahutist väljapuhutav õhk oleks jahedam.

1. Asetage jääpakk külmkappi, kuni see on täielikult külmunud;
2. Asetage külmutatud jääpakk veepaaki ja lükake veepaak tagasi algsesse asendisse. Umbes kümne minuti pärast on veepaagi veetemperatuur ümbritseva õhu temperatuurist madalam.
3. Seade on varustatud 2 jääkarbiga, nii et pidev kasutamine ei ole probleem.
4. Ärge avage jääkarbi kaant!

**Jääkarp**



## Juhtpaneel / kasutusjuhend




### SISSE/VÄLJA (Toide)

Seadme aktiveerimiseks vajutage toitenuppu.
Kui vajutate uuesti toitenuppu, lülitub seade välja.
Seade käivitub madalal kiirusel (asendis 1) ja töötab ainult ventilaatori ja aniooni funktsioon.

### JAHUTI/ÕHUPESUR

COOLER
AIR WASHER

Täitke esmalt veepaak veega.
Jahutus-/niisutusfunktsiooni aktiveerimiseks vajutage nuppu.
Jahutamine/niisutamine sees: pump hakkab tööle ja LED-tuli põleb.
Jahutamine/niisutamine väljas: pump lõpetab töötamise ja LED-tuli kustub.

### TAIMER VÄLJA/SISSE

TIMING
OFF/ON

Taimerifunktsiooni aktiveerimiseks vajutage nuppu.
Aja valimise vahemik on 1–24 tundi ja see kuvatakse ekraanil.

1. Masina tööaja määramiseks vajutage sisselülitatud olekus sellele nupule. Taimeri indikaator ja aja indikaator lülituvad sisse ning digitaalne näidik vilgub määratud aja kuvamiseks, mis näitab, et see on taimeri seadistamise olekus. Sel hetkel võite kellaaja seadistamiseks vajutada taimerinuppu ning seadistusest väljumiseks vajutage suvalist klahvi (välja arvatud lülitusklahv) või oodake 5 sekundit. Pärast taimeri seadistamist kuvab digitaalne näidik vaheldumisi seadistatud taimeri ja praeguse tuulekiiruse 10-sekundiliste intervallidega ning vastavalt tuulekiiruse indikaatori ja ajaindikaatori kuva. Kui sisemine taimeriprogramm jõuab määratud ajani, lülitub masin välja ja jääb ooterežiimi.
2. Väljalülitatud olekus vajutage sellele nupule, et eelseadistada soovitud sisselülitusaeg. Taimeri seadistamise ajal süttib näidik ja ekraan vilgub, et näidata hetkel seadistatud aega. Seadistatud aja määramiseks oodake 5 sekundit.
   Pärast seadistatud saja möödumist kuvatakse ekraanil järelejäänud seadistatud aeg ja süttib ajaindikaator. Kui taimer jõuab käivitusajani, lülitub seade sisse ja jätkab funktsiooni, mis oli aktiveeritud enne viimast väljalülitamist (unerežiim, tuulerežiim).

### REŽIIMI nupp

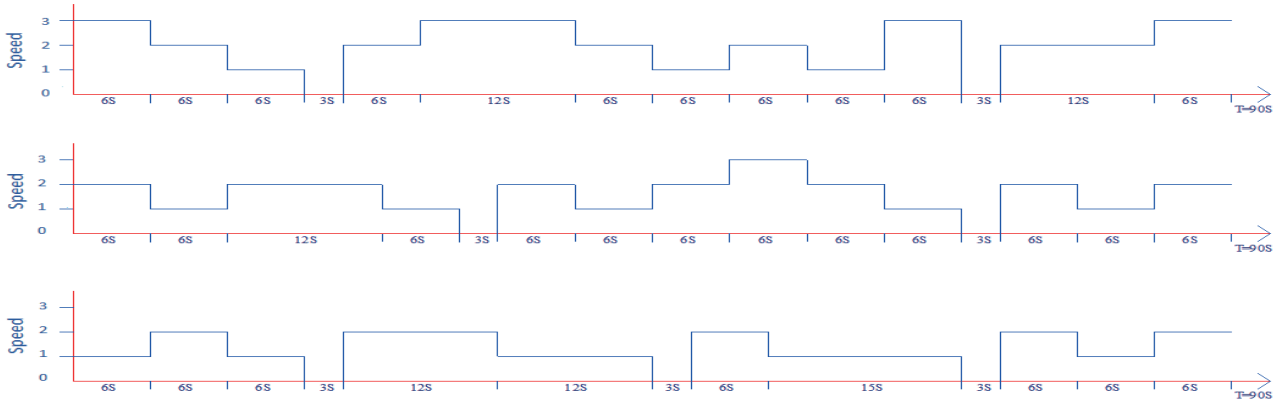
MODE

Tavalise tuule, loodusliku tuule ja puhkeoleku vahel ümberlülitamiseks vajutage REŽIIMI nuppu.

1. Tavaline tuul: Ventilaatori mootor töötab fikseeritud kiirusel vastavalt kasutaja määratud tuulekiirusele.
2. Looduslik tuul: Ventilaatori mootor töötab vastavalt eelseadistatud programmile ebaregulaarselt ning seda saab seada madalale, keskmisele ja tugevale looduslikule tuulele tuulekiiruse nupu abil. Looduslik tuul imiteerib loodusliku tuule mõju, muutes õhu mahu pehmemaks ja mugavamaks. Tuulekiiruse taseme indikaator näitab ainult tuule algkiiruse olekut.
   Järgmisel lehel olev näitab loodusliku tuule režiimi tööpõhimõtet:

Clean Air Optima®

**Tuulekiiruse tabel loomulik tuul:**




3. Puhkerežiim: Puhkerežiimis lülitub ekraan välja ja ventilaator töötab madalaimal kiirusel.
   Vajutage REŽIIMI nuppu, et lülitada seade taas sisse viimaste seadistustega.

SPEED

## KIIRUSE nupp

Kiiruse nupu vajutamisel saate kiiruse taset muuta. 3 ventilaatori kiirust pakuvad individuaalset õhuvoolu (1-2-3 tähendab tuule kiiruse suurenemist).

SWING

## OSC võnkumisfunktsioon

Võnkumisfunktsioon tagab ruumis hea õhujaotuse. Võnkumine jaotab õhu ühtlaselt. On kaks asendit, fikseeritud või liikuv.

PURIFIER

## PUHASTAJA nupp

1. Õhupuhastusfunktsiooni käivitamiseks või seiskamiseks vajutage PUHASTAJA nuppu. Samal ajal lülitub õhu väljalaskeava automaatselt HEPA õhufiltri puhastamisele ja käivitub õhu puhastamise funktsioon. Kui funktsioon on välja lülitatud, liigub õhu väljalaskeava automaatselt tagasi õhujahuti esiosale ja käivitub jahutusfunktsioon.
2. Õhukvaliteedi mõõtmiseks kulub PM-anduril 60 sekundit. Selle protsessi ajal kuvatakse ekraanil vaheldumisi punane, kollane ja roheline värv. 60 sekundi pärast kuvatakse ekraanil vastav värv tuvastatud õhukvaliteedi taseme põhjal.




**Roheline** - Hea: <35ug/m³

**Oranž** - Keskmine: 35-100ug/m³

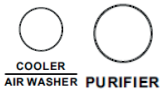
**Punane** - Halb: 100 ug/m³ või rohkem

3. Pärast õhupuhastusfunktsiooni käivitamist saate käsitsi valida õhupuhastuse intensiivsuse, reguleerides tuule kiirust. Õhupuhastusfunktsiooni ajal ei tööta võnkumise ja režiimi nupp.



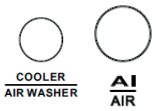

## AI/ÕHU nupp

Režiimis Auto (automaatne) mõõdab integreeritud nutikas andur (Intelligent Particle Sensor™) õhukvaliteeti ja reguleerib puhastusvõimsust automaatselt. Andur tuvastab siseõhus peenosakesi suurusega PM2,5 ja valib automaatselt ühe kolmest ventilaatori kiirusest.




## JAHUTI/ÕHUPESUR + PUHASTAJA nupp

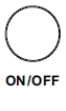
Õhupuhastusfunktsiooni ja õhuniisutusfunktsiooni aktiveerimiseks vajutage mõlemat nuppu.




## JAHUTI/ÕHUPESUR + AI/ÕHU nupp

Õhupuhastusfunktsiooni ja õhuniisutusfunktsiooni aktiveerimiseks vajutage mõlemat nuppu.

Režiimis Auto (AI/ AIR) mõõdab sisseehitatud andur (Intelligent Particle Sensor™) õhukvaliteeti ja reguleerib puhastusvõimsust automaatselt. Andur tuvastab siseõhus peenosakesi suurusega PM2,5 ja valib automaatselt ühe kolmest ventilaatori kiirusest.




## Ventilaatori funktsioon

Seadme aktiveerimiseks vajutage toitenuppu. Seade käivitub madalal kiirusel (asendis 1) ja töötab ainult ventilaatori funktsioon.

## Tühja veepaagi signaal

Kui veepaak on tühi, kostab kümnekordne helisignaal. Seade lõpetab automaatselt jahutamise/õhupesu. Sellisel juhul lülitage seade toitenupust sisse/välja. Täitke veepaak.

## Kuiv aurustusfilter

A. Vajutage KIIRUSE nuppu 3 sekundi jooksul kuiva tuule funktsiooni sisselülitamiseks, tuul töötab suurima kiirusega (kiirus 3), LED-tuli vilgub ja jääb 20 minutiks põlema;
B. Kuiva tuule funktsiooni töötamise ajal ei tööta muud funktsiooniklahvid. Vajutage kiirusnuppu uuesti 3 sekundi jooksul, et väljuda kuiva tuule funktsioonist.
C. Pärast suurel kiirusel töötamist 20 minuti jooksul lülitub seade automaatselt välja ja lülitub ooterežiimile.

**Automaatne väljalülitamine:** Kui seade on tavapäraselt käivitatud ja taimer pole aktiveeritud, lülitub seade automaatselt välja 15 tunni järel, kui vahepeal ühtegi funktsiooni ei muudeta.

**Anioonfunktsioon:** Anioonfunktsioon lülitatakse sisse, kui seade käivitub, ja välja, kui seade on välja lülitatud.

## Puhastamine ja hooldus

Selleks et teie õhujahuti **Clean Air Optima® CA-106 Smart** töötaks aastaid probleemideta, piisab sellest, kui järgita mõnda lihtsat hooldustoimingut. Kui vesi on kare ehk sisaldab palju kaltsiumit ja muid mineraalaineid, siis koguneb aja jooksul ruumi pindadele valget tolmu (katlakivi). Valge sete (katlakivi) tekib ka **veepaaki** ja veepaagi sisemusse. Katlakivi kahjustab **õhujahuti** nõuetekohast tööd ja seadme hügieenilist toimet.

**Soovitame järgmist.**

1. Puhastage **veepaaki** kord nädalas, kui kasutate seadet iga päev, katlakivieemaldusvahendi abil **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler**.
2. Kui veepaak tuleb täita, siis valage järelejäänud vesi paagist välja ja täitke see värske veega.
3. Enne seadme hoiulepanemist puhastage see ja laske kõigil osadel täielikult kuivada.



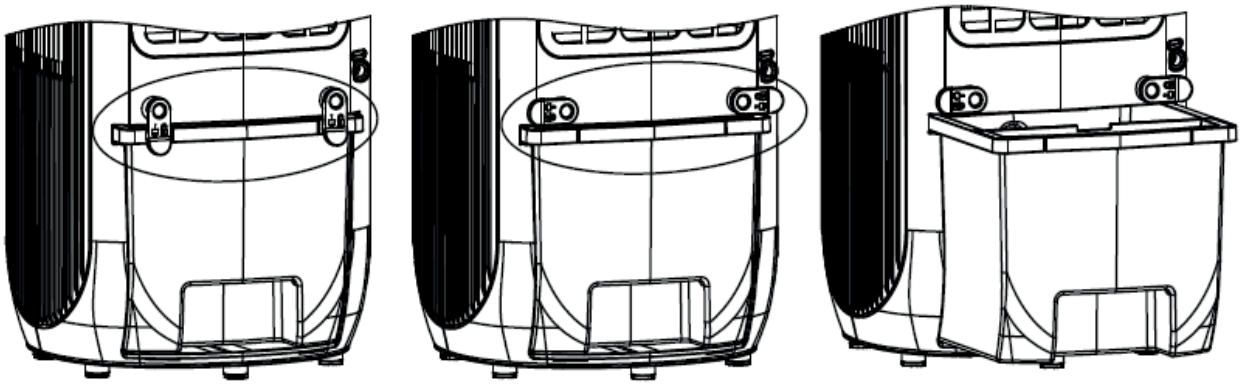

Välja töötatud spetsiaalselt **Clean Air Optima®** õhujahutite, niisutajate ja niiskusekuivatite jaoks:

- Mitteagressiivne
- Kaitseb õhujahuti, niisuti ja niiskusekuivati plast- ja keraamilisi materjale
- Neutraalse lõhnaga
- Puhastab ning eemaldab katlakivi kiirelt ja põhjalikult
- Biolagunev

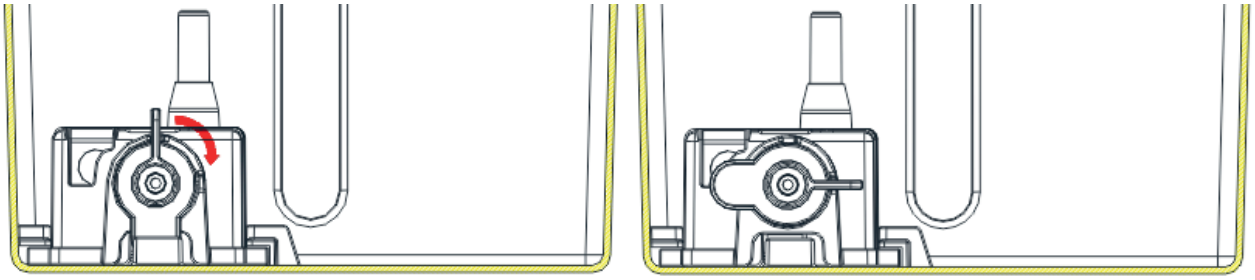
Katlakivieemaldi **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** saate tellida meie e-poest aadressil www.cleanairoptima.com.

**Clean Air Optima® õhujahuti puhastamine**

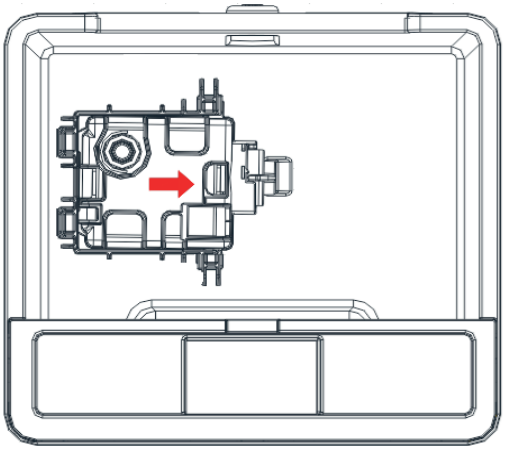
1. Lülitage seade välja ja tõmmake pistik pistikupesast. Seadet ei tohi puhastamise ja katlakivi eemaldamise ajal kasutada.
2. Avage veepaak, keerates kaks klambrit vertikaalasendist horisontaalasendisse.



3. Tõmmake veepaak seadmest pooleldi välja.
4. Keerake veepumba käepide vertikaalasendist horisontaalasendisse, vt veepumba lahtivõtmise ja monteerimise kohta allolevat skeemi.



5. Libistage veepump kinnitusest välja, vt skemaatilist joonist vasakul.
6. Puhastage veepaagi sisemus vahendiga **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** ja loputage puhta veega. Valage kaks korgitäit vahendit **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** veepaaki ja jätke kaheks kuni viieks minutiks seisma. Seejärel lisatakse vett kuni **veepaagi** servani ja jätke vähemalt 30 kuni maksimaalselt 60 minutiks seisma. Loputage **veepaaki** põhjalikult veega.
7. Eemaldage **Clean Air Optima® Cleaner & Descaler** pritsmed tööpindadelt või seadme välispinnalt pehme niiske lapiga.

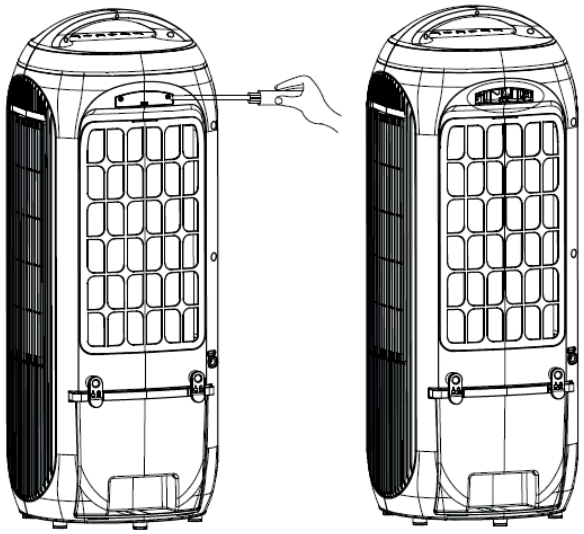


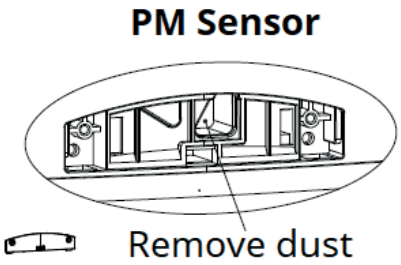
Pärast puhastamist ja katlakivieemaldust on seade hügieeniliselt puhas, vaba katlakivist, bakteritest ja viirustest ning kohe uuesti kasutusvalmis.

**NB!**
Puhastamiseks ja katlakivi eemaldamiseks peab seade olema välja lülitatud / lahti ühendatud.

**Õhujahuti/-pesuri Clean Air Optima® PM2,5 anduri puhastamine**
**Puhastage õhukvaliteedi andurit iga 6–8 nädala järel.**
Kui PM 2,5 väärtus kuvatakse valesti, saab anduri läätse puhastada vatitüki abil.

1. Lülitage seade välja ja tõmmake pistik pistikupesast.
2. PM2.5 tagakaane eemaldamiseks kasutage kruvikeerajat






3. Puhastage anduri lääts vatitüki ja veega noolega näidatud viisil.
   Seejärel kuivatage lääts puhta vatitükiga.
4. Paigaldage anduri kate.
5. Ärge pühkige anduri läätse alkoholi ega muu orgaanilise lahustiga.

**Tähelepanu!**
Kui ruumi õhuniiskus on väga kõrge, võib õhukvaliteedi anduril tekkida kondensvesi. Seetõttu võib õhukvaliteedi indikaator (diginäidikul kuvatav osakeste näit) näidata, et õhukvaliteet on halb, ehkki see ei ole nii. Sel juhul soovitame õhukvaliteedi andurit puhastada või mitte kasutada õhupuhastajat automaatrežiimis.

**Clean Air Optima® õhujahuti/-pesuri korpuse puhastamine**

1. Lülitage seade välja ja tõmmake pistik pistikupesast.
2. Puhastage seade niiske pehme lapiga. Ärge kasutage keemilisi lahusteid nagu benseen, alkohol või bensiin.
3. Veenduge, et seadmesse **ei satuks vett**, ärge piserdage seda veega.

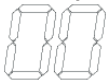
## HEPA H13 filtri ja aurustusfiltri vahetamine

Seade **Clean Air Optima CA-106 Smart** on varustatud filtri kasutusea jälgimismehhanismiga, mis annab märku, et **HEPA H13 filter** tuleb pärast 600 töötunni möödumist välja vahetada.



**HEPA H13 filtri** väljavahetamise vajaduse näitamiseks vilgub punane märgutuli. Lähtestage **HEPA H13 filtri** taimer, vajutades ja hoides **Puhastaja nuppu**umbes 3 sekundit all. Taimer on edukalt lähtestatud, kui märgutuli kustub.

Seade **Clean Air Optima CA-106 Smart** on varustatud filtri kasutusea jälgimismehhanismiga, mis annab märku, et **aurustusfilter** tuleb pärast 600 töötunni möödumist välja vahetada.

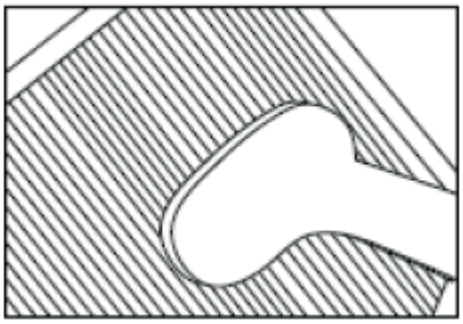
**Aurustusfiltri** vahetamise vajadusest annab seade märku topeltnulliga  märgutule abil. Lähtestage **aurustusfiltri** taimer, vajutades ja hoides **JAHUTI/ÕHUPESURI** nuppu umbes 3 sekundit all. Taimer on edukalt lähtestatud, kui märgutuli kustub.

Sõltuvalt rakendusest on **aurustusfiltri** ja **True HEPA H13 filtri** kasutusiga umbes 2–3 kuud.

Võtke filtrid filtriraami sahtlist välja. Pärast filtri vahetamist või puhastamist paigaldage filtrid tagasi filtriraami sahtlisse ja pange need koostuna seadme külge, vt joonist lk 198.

### HEPA H13 filtri puhastamine

Parim mõju filtrile **HEPA H13 filtri** kasutusea jaoks saavutatakse, puhastades **HEPA H13 filtrit** kord kuus. Kui siseõhk on äärmiselt saastunud, soovitame puhastada **HEPA H13 filtrit** sagedamini kui kord kahe nädala jooksul.



Puhastage **HEPA H13 filtrit** hoolikalt harja või tolmuimejaga. Eesmärk on eemaldada filtri välispinnalt suuremad mustuseosakesed, näiteks riidekiud, juuksed, tolm ning lemmikloomade karvad.

### Jahutuspadja/aurustusfiltri puhastamine

Parim mõju filtrile **jahutuspadja/aurustusfiltri** pikema kasutusea jaoks saavutatakse, puhastades **jahutuspatja/aurustusfiltrit** kord kuus. Kui siseõhk on äärmiselt saastunud, soovitame puhastada **jahutuspatja/aurustusfiltrit** sagedamini kui kord kahe nädala jooksul.

1. Puhastage **jahutuspatja/aurustusfiltrit** õrnatoimelise pesuvahendiga ja loputage puhta veega. Loputage filtrit ja ärge kasutage puhastamiseks harja, leotage **jahutuspatja/aurustusfiltrit** vees ja õrnas pesuvahendis.
2. Laske **jahutuspadjal/aurustusfiltril** enne uuesti kasutamist kuivada.

## Hoiatus!

Ärge kahjustage filtreid, filtrid ei tohi olla pragunenud. Kahjustatud filtrid tuleb välja vahetada. Ärge kunagi niisutage ega loputage **tõelise HEPA H13** filtrit veega. Kui **tõelise HEPA H13** filtrit on veega loputatud, tuleb see välja vahetada.

**Filtrite vahetamise vajaduse tundemärgid**
(Ainult **tõelise HEPA H13** filtri ja aurustusfiltri jaoks)
Suurenenud heli, vähenenud õhuvool, ummistunud filtrid, suurenev lõhnade esinemine.
Filter tuleb uuega asendada, kui **tõelise HEPA H13** filtri värv muutub valgest halliks või mustaks.
Valget **tõelist HEPA H13 filtrit** EI OLE vaja vahetada.
Kui aurustusfilter muutub poorseks, hakkab haisema või tekitab suurenenud müra, tuleb see välja vahetada.

## Filtrite tellimine:

võtke ühendust **Clean Air Optima® klienditeenindusega** telefonil + 31 (0) 742670145 või külastage meie e-poodi: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Õhujahuti Clean Air Optima® hoiustamine

Kui õhujahuti ei kasutata pikemat aega, toimige järgmiselt.
1. Laske veepaak täielikult tühjaks ja veenduge, et sellesse poleks jäänud vett.
2. Tõmmake pistik pistikupesast välja ja kerige toitekaabel kokku.
3. Eemaldage ja puhastage filtrid. Pärast puhastamist paigaldage filtrid uuesti seadmesse.
4. Pange õhujahuti hoiule jahedasse, kuiva ruumi, kus see on kaitstud otsese päikesevalguse, äärmuslike temperatuuride ja liigse tolmu eest.

## Rakenduse Clean Air Optima® kasutamine




### Ühenduvus

**Ühilduvus nutitelefoni ja tahvelarvutiga:**
iPhone'i, iPadi ja Androidi seadmed

**Seade ühendub WiFi kaudu rakendusega:**
CleanAirOptima

**Tähelepanu**! Ruuter peab olema seatud 2,4 GHz lairibale. Kui ruuter on seatud 5,0 GHzpeale, ei ole võimalik ühendust luua.

### Seadistage WiFi-ühendus

1. Laadige alla ja installige rakendus „CleanAirOptima" App Store 'ist või Google Play Store' ist.
2. Looge konto ja logige sisse.
3. Ühendage seade pistikupessa ja lülitage see sisse. WiFi indikaator hakkab vilkuma.
4. Ruuter peab olema seatud 2,4 GHz lairibale. Kui ruuter on seatud 5,0 GHz peale, ei saa ühendust luua.
5. Veenduge, et Bluetooth oleks nutitelefonis lubatud.
6. Veenduge, et teie nutitelefon või tahvelarvuti on edukalt WiFi-võrguga ühendatud.
7. Avage rakendus CleanAirOptima ja klõpsake suvandit Lisa seade ⊕. Teie seade on loendis ja saate selle valida. Kui mitte, valige Auto Scan (Automaatne skannimine). Seadme võrguga ühendamiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.
8. Valige rakenduse Clean Air Optima® seadme lisamine, järgige rakenduse juhiseid.
9. Kui seade on seotud, jääb WiFi märgutuli pidevalt põlema.
10. Kui konfigureerimine on edukas, saate seadme juhtimiseks kasutada rakendust Clean Air Optima®.

**Märkus.**

- Kui teie vaikevõrk on muutunud, lähtestage WiFi-ühendus, järgides juhiseid 3-8 jaotises „WiFi-ühenduse seadistamine".
- Kui soovite siduda nutitelefoni või tahvelarvutiga mitu seadet, peate seda tegema üksteise järel.
- Veenduge, et nutitelefoni või tahvelarvuti ja seadme vaheline kaugus on alla 5 meetri ja takistusi ei ole. Samuti veenduge, et olete seadmega samas ruumis.

**WiFi funktsiooni lähtestamine:**

- lähtestage WiFi, vajutades 5 sekundit nuppu „Mode" (Režiim), WiFi märgutuli vilgub kiiresti. Kui on vaja seadme WiFi-funktsiooni lähtestada, peab seade olema sisse lülitatud.
- Kui 3 minuti jooksul ühendust ei saada, kustub WiFi indikaator. Uuesti ühendamiseks peate WiFi-mooduli lähtestamiseks vajutama ja hoidma WIFI nuppu 5 sekundit, kuni see piiksub, WiFi-indikaator vilgub kiiresti ja saate võrgu vaikerežiimis konfigureerimiseks taaskäivitada.

## Seadmete ühendamine mitme telefoniga

Märkus. Esmalt peab teine inimene oma telefoni installima Clean Air Optima® rakenduse ja looma uue konto.

**Jagage seadet piiratud juurdepääsuga.**
Saate valida 1 seadme jagamise mitme inimesega.
Sellel inimesel on seejärel juurdepääs, kuid ta ei saa kõiki seadeid hallata.

Seadme jagamiseks mitme inimesega järgige allolevaid juhiseid.
1. Minge vastava seadme juurde.
2. Minge paremas ülanurgas oleva pliiatsi või kolme punkti juurde.
3. Valige „Jaga seadet“.
4. Valige „Lisa jagamine“.
5. Valige jagamise viis nt e-posti, whatsappi, sms-i vms kaudu ja jätkake.
6. Seade ilmub Clean Air Optima® rakenduses automaatselt koos teise kontoga.

**Jagage seadet täieliku juurdepääsuga.**
Saate oma kodujuhtimisse lisada ühe inimese või mitu inimest.
Sellel inimesel on seejärel juurdepääs kõigile teie seadmetele, mis on juba lingitud ning tal on kõik õigused ja load. Jääte alati peaadministraatoriks.

Järgige allolevaid juhiseid, et lisada keegi oma kodujuhtimisse.
1. Avage Clean Air Optima® rakendus ja minge jaotisesse „Mina“.
2. Seejärel valige „Kodujuhtimine“.
3. Valige „Loo kodu“.
4. Valige vastav „Kodu“ ja „Lisa liige“.
5. Valige jagamise viis nt e-posti, whatsappi, sms-i vms kaudu ja jätkake.
6. Vastav „Kodu“ kuvatakse automaatselt selle isiku Clean Air Optima® rakenduses, kellega te oma „Kodu“ jagasite.
7. Teisel kontol.

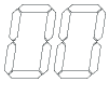
   Minge Clean Air Optima® rakenduses avaekraanile. Minge üles vasakule ja valige „Kodu“.

## Direktiiv 2009/125/EÜ energiamõjuga toodete ökodisaini kohta.

| **Mudeli tunnuskood: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Klausel** | **Ökodisaini nõuded – ÜLDISED ÖKODISAINI NÕUDED** | **Tulemus** | **Kohtuotsust** |
| (d) | Alates 1. jaanuarist 2014 | | -- |
| Väljalülitatud režiim | Seadme energiatarve väljalülitatud olekus ei tohi ületada 0,50 W | | N/A |
| Ootere režiim | Selliste seadmete energiatarve, mis tahes seisukorras, mis võimaldab ainult taasaktiveerimisfunktsiooni või ainult taasaktiveerimisfunktsiooni ja üksnes märguandeid lubatud taasaktiveerimise funktsioonist, ei tohi olla suurem kui 0,50 W | 0,4 W | Läbisõit |
| | Selliste seadmete võimsustarve, mis tahes tingimustes, mis võimaldavad kuvada ainult teavet või olekut või mis võimaldavad ainult taasaktiveerimisfunktsiooni ja teabe või olekunäidu kombinatsiooni, ei tohi olla üle 1,00 W | | N/A |
| Oote- ja/või väljalülitatud seisundi kättesaadavus | Seade peab, välja arvatud juhul, kui see ei sobi ettenähtud kasutuseks, lülitama välja lülitatud ja/või ooteseisundi ja/või muu tingimuse, mis ei ületa kohaldatavat energiatarbimist.<br>Väljalülitatud oleku ja/või ooteseisundi nõuded, kui seade on ühendatud toiteallikaga | Ootere režiim | Läbisõit |
| Toitehaldus | Kui seade ei täida oma põhifunktsiooni või kui muu(d) energiat tarbiv(ad) toode(d) ei sõltu selle funktsioonidest, peavad seadmed, välja arvatud juhul, kui ei sobi ettenähtud kasutuseks, pakuvad toitehaldust või muud samalaadset funktsiooni, mis lülitab seadme ettenähtud kasutuseks sobiva lühima võimaliku aja jooksul automaatselt:<br>— ooteolek või<br>— väljalülitatud olekus või<br>— muu tingimus, mis ei ületa<br>Rakendatavad energiatarbe nõuded väljalülitatud ja/või ooteolekus, kui seade on ühendatud avaliku võrgu toiteallikaga.<br>Toitehaldus peab aktiveeruma enne tarnimist. | | N/A |
| Kontaktandmed | Clean Air Optima International GmbH | | |

## Veaotsing

Järgmine veaotsingujuhend aitab lahendada õhujahuti **Clean Air Optima® CA-106 Smart,** kasutamise käigus tekkida võivaid probleeme.

| Probleem | Võimalik põhjus | Lahendamine |
|---|---|---|
| Seade ei lülitu sisse. | Toitekaabel pole õigesti ühendatud.<br><br>Toitejuhe või pistik võib olla kahjustatud. | Ühendage toitepistik ja pistikühendus õigesti.<br><br>Kontrollige toitejuhet ja pistikut kahjustuste suhtes. |
| Seade teeb palju müra või vibreerib. | Seade on viltu paigaldatud.<br><br>Filtrid on blokeeritud. | Veenduge, et seade oleks paigaldatud püstiselt.<br><br>Puhastage või vahetage filtrid. |
| Seade ei tööta või on vähendatud võimsusega. | Kontrollige filtreid saastumise suhtes.<br><br>Kontrollige minimaalseid kaugusi seintest ja objektidest. | Vajadusel puhastage või vahetage filtrid välja.<br><br>Viige seade seintest ja esemetest eemale. |
| Seade töötab, kuid õhkjahutus puudub. | Seade ei ole jahutusrežiimis.<br><br>Veepumba sisselaskeava on blokeeritud.<br><br>Veepump ei ole veepaaki õigesti paigaldatud. | Aktiveerige jahutusrežiim.<br><br>Kontrollige, et veepumba sisselaskeava ei oleks veepaagis blokeeritud.<br><br>Veenduge, et veepump on õigesti paigaldatud. |
| Vee lekkimine | Filtri kaane aurustumisfilter ei ole korralikult suletud. | Sisestage filtrikaane aurustusfilter korralikult. |
| Seade ei reageeri kaugjuhtimispuldile. | Seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel on takistusi.<br><br>Aku õigesti paigaldatud. | Eemaldage takistused ja tagage visuaalne kontakt kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel.<br><br>Kontrollige aku laetuse olekut. |
| Ekraanil kuvatakse topeltnull  . | Aurustusfilter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades nuppu COOLER/AIR WASHER ja hoides seda umbes 3 sekundit all. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud.. |
| Esipaneelil vilgub punane märgutuli. | HEPA H13 filter tuleb välja vahetada. | Lähtestage filtri taimer, vajutades ja hoides umbes 3 sekundit all puhasti nuppu. Kui märgutuli kustub, on taimer edukalt lähtestatud. |

**HOIATUS!**
Kui ülal soovitatud lahendused ei tööta, helistage oma piirkonna Clean Air Optima® tehnilise toe telefoninumbrile. Ärge üritage seadet lahti võtta, uuesti kokku panna ega remontida, kuna sel juhul võib kaotada garantii kehtivuse.

## Tehnilised andmed CA-106 Smart

| **Mudel** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Sobiv ruumidele suurusega kuni | 65 m² / 160 m³ / 699 ft² |
| Nimipinge | 220–240 V, 50 Hz |
| Nimivõimsus | 65 W |
| Ventilaatori maht | 180 m³/h |
| Õhuniisutusvõimsus | Väh. 250 ml/h - kuni 600 ml/h |
| Veepaak | 5,5 liitrit |
| Õhu puhastamise meetod: | Tõeline HEPA H13 filter, ionisaator |
| Filtrite jõudlus | 99,97% |
| Müratase | Vaikne ventilaator < 20 dB(A) madal / 48 dB (A) kõrge |
| Mõõtmed | 279 x 276 x 749mm |
| Kaal | 6,9kg |
| Värv | Valge/must |
| Wi-Fi võrgu tüüp | Üheriba 2,4 GHz |
| Vastab ELi määrustele | CE / WEEE / RoHS |



**Pakendi ja seadme kõrvaldamise kohta küsige uusimat teavet seadme müüjalt või kohalikust omavalitsusest.**

## Remont

**Garantiitõend õhujahuti Clean Air Optima® CA-106 Smart**.

Ostmiskuupäev: .....
Kliendi nimi: .....
Aadress: .....
Telefon: .....
E-posti aadress: .....
Müüja nimi: .....
Aadress: .....

1. Täitke garantiitõendi kõik väljad. Saatke see koos ostukviitungi ja seadmega originaalpakendis jaemüüjale, kellelt seadme ostsite, makstes postitasu ise ette. Lisage kindlasti paki tagastamiseks vajalik summa.

2. Lisage lühike kirjeldus kahjustusest, rikkest või tõrkest ja probleemi tekkimise asjaoludest.

Õhujahuti **Clean Air Optima® CA-106 Smart** on enne tehasest lahkumist läbinud ranged testimisprotseduurid. Kui tootel ilmneb kahe aasta jooksul pärast ostukuupäeva rike, mille põhjuseks on tootmisdefekt, siis on ostjal garantiitõendi esitamisel õigus toote tasuta parandamisele või selle osade asendamisele (tingimusel et seadme ja/või selle osade rike või kahjustus tekkis tavapärasel kasutamisel). Millele garantii kehtib: kõigi osade materjali- ja koostedefektid. Kui kaua: kaks aastat pärast ostmiskuupäeva.
Mida me teeme: remondime või asendame defektsed osad.

**Muud tingimused**
Käesoleva garantii tingimused asendavad kõik muud kirjalikud ja suulised sõnaselged ja kaudsed garantiid, sh kaubastatavuse ja kindlaks otstarbeks sobivuse garantiid.
Tootja vastutus ei ületa mingil juhul toote eest makstud ostuhinda. Erandlike, kaasnevate, ettenägematute ja kaudsete kahjude eest tootja ei vastuta. Garantii ei kehti defektidele, mille põhjuseks on vale või hooletu kasutamine või hooldamine, vale kokkupanemine, õnnetusjuhtum, looduskatastroof, vale pakendamine või loata lahtivõtmine, muutmine või modifitseerimine, kusjuures sellised asjaolud teeme kindlaks meie ainuisikuliselt.
Kui seerianumbriga silt on eemaldatud või rikutud, siis garantii ei kehti.

# Täname teid lugemise eest.



Jagage tagasisidet Clean Air Optima® kohta Õhujahuti CA-106 Smart aadressil:
www.cleanairoptima.com




Korduma kippuvaid küsimusi CA-106 Smart kohta otsige veebisaidilt www.cleanairoptima.com märgusõnaga CA-106 Smart




Laadige alla PDF-kasutusjuhend:
www.cleanairoptima.com/info/manuals




Kõiki Clean Air Optima® tooteanimatsioonide videoid saate vaadata veebisaidil:
www.youtube.com

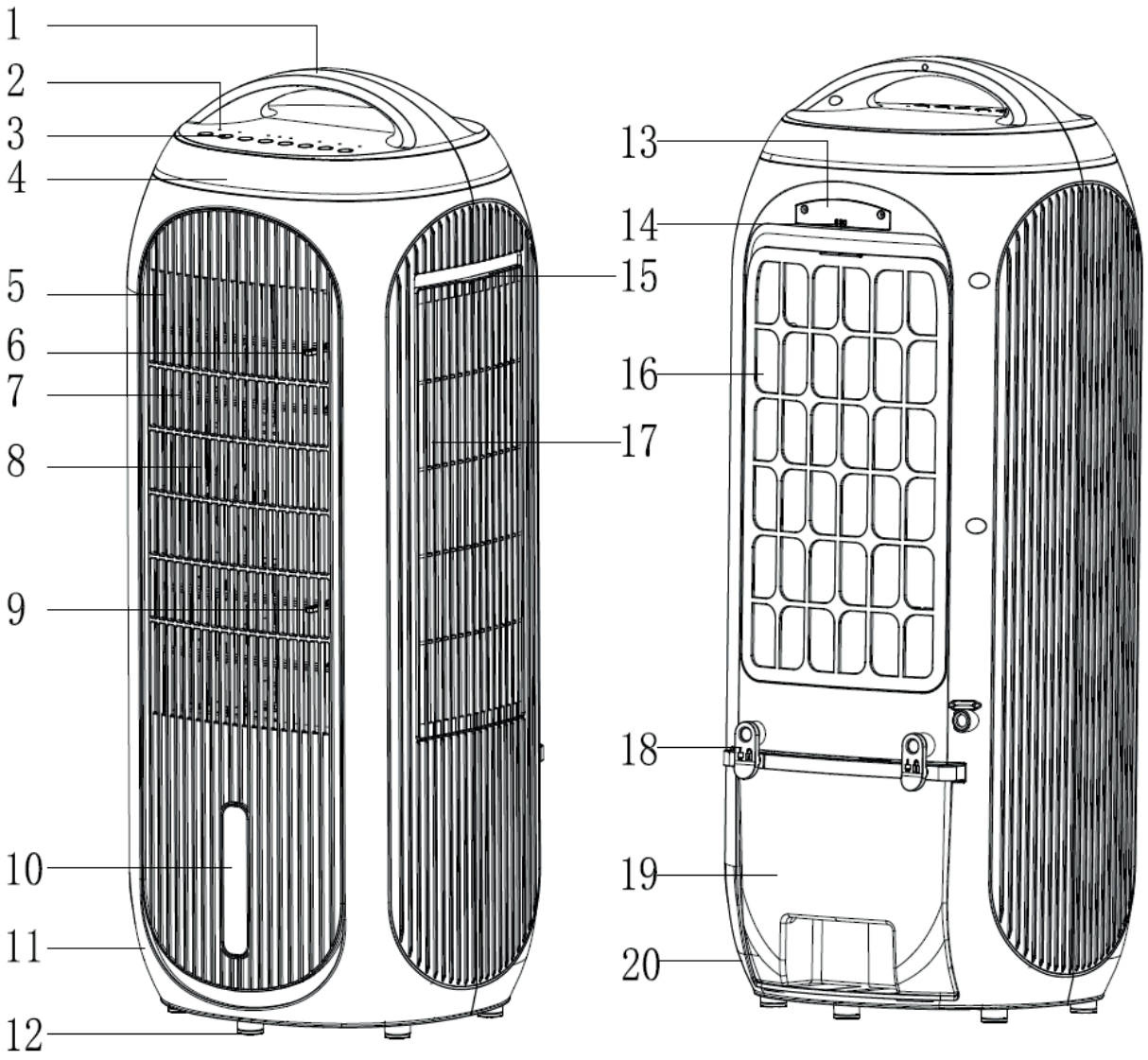
**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
The Netherlands | Telefon: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Saksamaa | Telefon: +49 (0) 5921 879-121

**E-post:** info@cleanairoptima.com **Internet:** www.cleanairoptima.com

Clean Air Optima®

## CA-106 Smart
## Main ierīce



## Latviešu valodā

**Paldies, ka iegādājāties Clean Air Optima® 4in1: Gaisa dzesētājs, ventilators, gaisa attīrītājs un gaisa mitrinātājs CA-106 Smart.**
Ceram, ka varēsit ilgstoši izbaudīt veselīgu iekštelpu gaisu, pateicoties šim efektīvajam un lietderīgajam izstrādājumam. Pārliecinieties, vai tiek ievēroti visi drošības pasākumi, lai atbilstoši izmantotu šo elektroierīci. Šajā rokasgrāmatā ir sniegti drošības norādījumi, kas jāievēro darbības laikā. Tie ir paredzēti, lai novērstu traumas un izvairītos no ierīces bojājumiem.

### Apraksts
Šī Clean Air Optima® ierīce sastāv no tālāk norādītajiem galvenajiem komponentiem:

1. Rokturis
2. LED displejs
3. Vadības panelis
4. Krāsu LED monitors
5. Priekšējais vāks
6. Augšējie horizontālie gaisa atloki
7. Vēsa gaisa izplūde
8. Vertikālie gaisa atloki
9. Nolaidiet horizontālos gaisa atlokus
10. Ūdens līmeņa logs
11. Priekšējais vāks
12. Gumijas padeve
13. PM2.5 aizmugurējais vāks
14. PM2,5 gaisa ieplūde
15. Filtra vāka rokturis
16. Filtra vāks
17. Attīrošā gaisa izplūde
18. Fiksācijas klipsi ūdens tvertnei
19. Ūdens tvertne
20 Bāze

Clean Air Optima®

## Drošības brīdinājumi

Šo ierīci drīkst lietot tikai saskaņā ar šiem drošības norādījumiem. Lai maksimāli samazinātu miesas bojājumu risku, ko varētu izraisīt, piemēram, elektriskās strāvas trieciens vai aizdegšanās, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus.

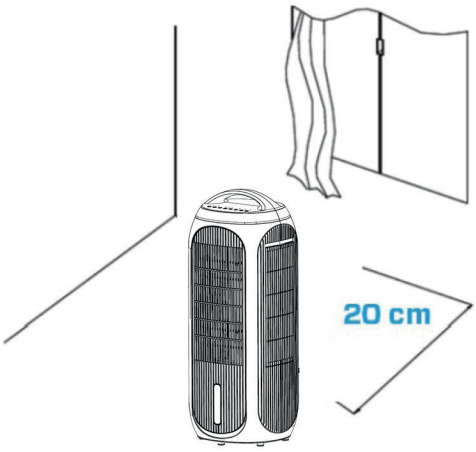
1. Atstājiet to bez darbības vismaz divas stundas pirms izmantošanas, jo īpaši pēc pārvadāšanas.
2. Tikai lietošanai telpās. Nelietojiet un neuzglabājiet ārā.
3. Izmantojiet atbilstošu spriegumu: AC 220 V–240V, 50 Hz.
4. Atstājiet vismaz 20 cm brīvu telpu ap ierīces gaisa ieplūdes un izplūdes atveri.
5. Šo ierīci var lietot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar ierobežotām fiziskām, maņu vai garīgām spējām vai pieredzes un zināšanu trūkumu, ja viņiem ir sniegta uzraudzība vai norādījumi par ierīces lietošanu drošā veidā un viņi saprot riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Tīrīšanu un lietotāja apkopi nedrīkst veikt bērni bez uzraudzības.
6. Nelietojiet ierīci, ja konstatējat redzamus elektrības kabeļa vai pašas ierīces bojājumus. Ja radies bojājums, nelabojiet ierīci pats. Nekad nevelciet ierīci aiz kabeļa. Ja elektrības kabelis ir bojāts, tā nomaiņa ir jāveic autorizētam apkopes speciālistam, lai novērstu elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.
7. Remontdarbus var veikt tikai autorizēts apkopes speciālists. Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena vai aizdegšanās, nemēģiniet pats veikt ierīces remontu.
8. Nepieskarieties elektrības kabelim un spraudnim ar mitrām rokām.
9. Pirms spraudņa atvienošanas vienmēr izslēdziet ierīci.
10. Nekad nemēģiniet izslēgt ierīci, atvienojot spraudni.
11. Atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas, kad nelietojat ierīci vai veicat tās iekšējo vai ārējo daļu tīrīšanu.
12. Drošības iemeslu dēļ novietojiet ierīci stabilā, horizontālā stāvoklī. Nepārvietojiet ierīci lietošanas laikā.
13. Nelietojiet ierīci telpās, kurās tiek glabāti uzliesmojoši šķidrumi vai gāzes, tuvu tādiem karstuma avotiem kā radiators vai krāsns vai tādām siltumu ģenerējošām ierīcēm kā keramiskie sildītāji.
14. Lai izvairītos no ierīces bojājumiem, neievietojiet tās korpusā svešķermeņus.
15. Neaizsedziet gaisa ieplūdes un izplūdes režģus.
16. Neizjauciet un nemainiet ierīces iekšējās detaļas.
17. Izmantojiet un uzglabājiet ierīci temperatūrā no 5°C līdz 32°C.
18. Nesasveriet ierīci uz sāniem, kad tās ūdens tvertne ir pilna.
19. Bateriju nedrīkst norīt, tā rada ķīmiskā apdeguma risku.
20. Ierīcē ir ievietota monētas/pogas tipa elementa baterija. Norijot monētas/pogas tipa elementa bateriju, tā rada nopietnus iekšējus apdegumus tikai divu stundu laikā un var izraisīt smagas traumas vai nāvi.
21. Gādājiet, lai jaunām un izlietotām baterijām nevarētu piekļūt bērni.
22. Ja akumulatora nodalījumu nevar droši aizvērt, pārtrauciet ierīces lietošanu un gādājiet, lai tai nevarētu piekļūt bērni.
23. Ja jums ir aizdomas, ka baterija ir norīta vai ievietota kādā ķermeņa atverē, nekavējoties meklējiet mediķu palīdzību.
24. Baterijās ietilpstošie materiāli ir bīstami videi, tie pirms ierīces utilizācijas ir jāizņem, un tikai pēc tam to var iznīcināt.
25. Nenovietojiet uz ierīces smagus priekšmetus.

26. Nenovietojiet ierīci tiešā saules gaismā. Ierīces korpuss var mainīt krāsu.
27. Neiemērciet ierīci ūdenī vai citos šķidrumos.
28. Regulāri tīriet filtra vāku, ja filtra vāks ir piesātināts ar putekļiem, tas novedīs pie sliktas dzesēšanas, attīrīšanas, gaisa mazgāšanas un cirkulācijas efekta. Enerģijas patēriņš palielināsies, tas var izraisīt atteici.
29. Nomainiet HEPA H13 filtru un dzesēšanas paliktni ik pēc 2–3 mēnešiem, ja HEPA H13 filtrs un dzesēšanas paliktnis ir piesātināti, tas novedīs pie sliktas dzesēšanas, attīrīšanas, gaisa mazgāšanas un cirkulācijas. Enerģijas patēriņš palielināsies, tas var izraisīt atteici.
30. Nekad neatstājiet ūdeni ūdens tvertnē, kad ierīce netiek lietota.
31. Lietojiet, uzturiet un tīriet ierīci tā, kā aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
32. Ierīce nav rotaļlieta. Neturiet bērnus un dzīvniekus tālāk. Izmantojiet ierīci tikai uzraudzībā.
33. Uzpildes un tīrīšanas laikā atvienojiet ierīci no elektrotīkla.
34. Jāapzinās, ka augsts mitrums var veicināt bioloģisko organismu augšanu vidē.
35. Pārliecinieties, ka priekšmeti, kas atrodas ierīces tuvumā, nekļūtu mitri vai slapji. Ja veidojas mitrums, emisijas ir jāsamazina. Pārslēdziet ierīci uz zemāku iestatījumu. Ja emisijas nevar samazināt, ierīci drīkst lietot tikai ar pārtraukumiem. Uz īsu brīdi pilnībā izslēdziet ierīci. Pārliecinieties, ka absorbējošie materiāli, piemēram, paklāji, aizkari, tīkla aizkari vai galdauti, nekļūtu mitri.
36. Pārliecinieties, ka ūdens ūdens tvertnē tiek mainīts ik pēc 3 dienām. Pretējā gadījumā pastāv risks, ka ūdens tvertnē attīstīsies mikroorganismi, kas nokļūs gaisā vai ūdenī un apdraudēs veselību.
37. Uzpildiet ūdens tvertni tikai ar svaigu dzeramo ūdeni, no dzeramā ūdens gatavotiem ledus gabaliņiem un/vai piemērotiem ledus iepakojumiem.
38. Ledus pakas nav rotaļlietas. Neturiet bērnus un dzīvniekus tālāk.
39. Nekad neatveriet ledus iepakojumus. Ledus pakās esošais šķidrums var kaitēt veselībai.
40. Ledus, kas var veidoties uz ledus iepakojumiem, nav piemērots patēriņam. Pastāv risks veselībai!
41. Nekad neatstājiet ūdeni tvertnē, kad ierīce netiek lietota.
42. Pirms uzglabāšanas iztukšojiet un iztīriet gaisa dzesētāju. Pirms nākamās lietošanas iztīriet gaisa dzesētāju.

Clean Air Optima®

## Uzstādīšana

Pārliecinieties, ka ierīce ir 20 cm attālumā no sienām un mēbelēm; skatiet tālāk redzamo attēlu.



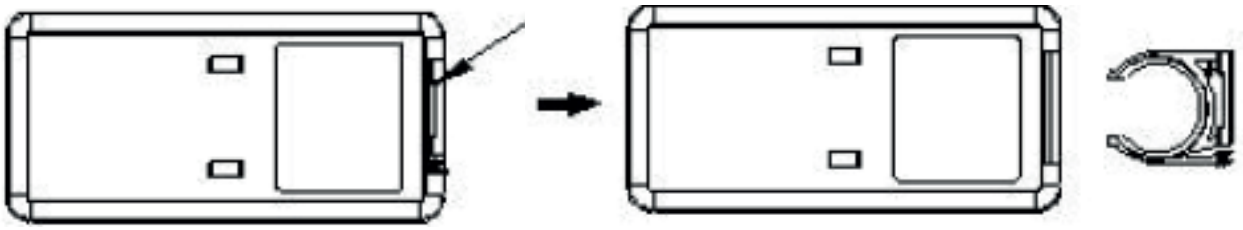

Vispirms noņemiet blīvējumu no **True HEPA H13** filtra un iztvaikošanas filtra.



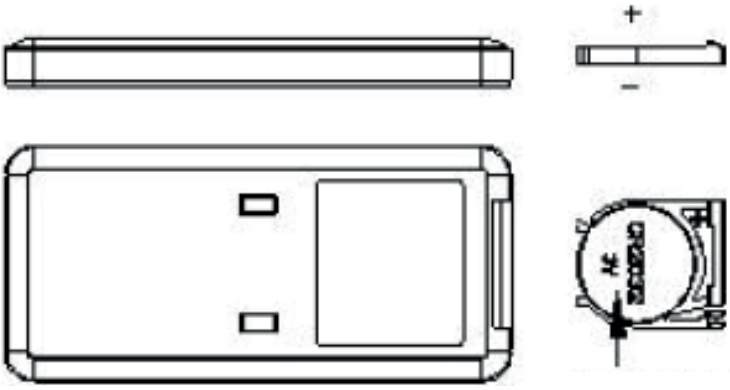
## Tālvadības pults

1. Atveriet akumulatora vāciņu tālvadības pults aizmugurē, lai ievietotu akumulatoru (skat. 1. attēlu).
2. Lai ievietotu akumulatoru: tālvadības pults apakšā ir “drošības cilne”, kas vispirms jāpabīda pa labi un tad jāizvelk baterijas turētājs (skat. 2. attēlu).
   Ievietojiet akumulatoru ar pareizu polaritāti (skat. 3. attēlu).
3. Iebīdiet akumulatora vāciņu atpakaļ tālvadības pultī.

Tālvadības pults Baterijas vāciņš



(1. attēls) (2. attēls)

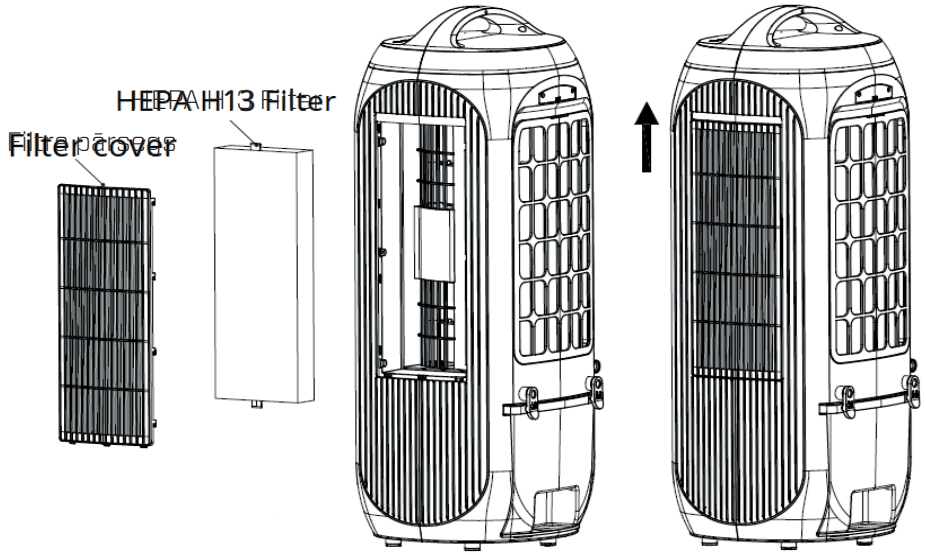



(3. attēls) Baterija (CR2032)

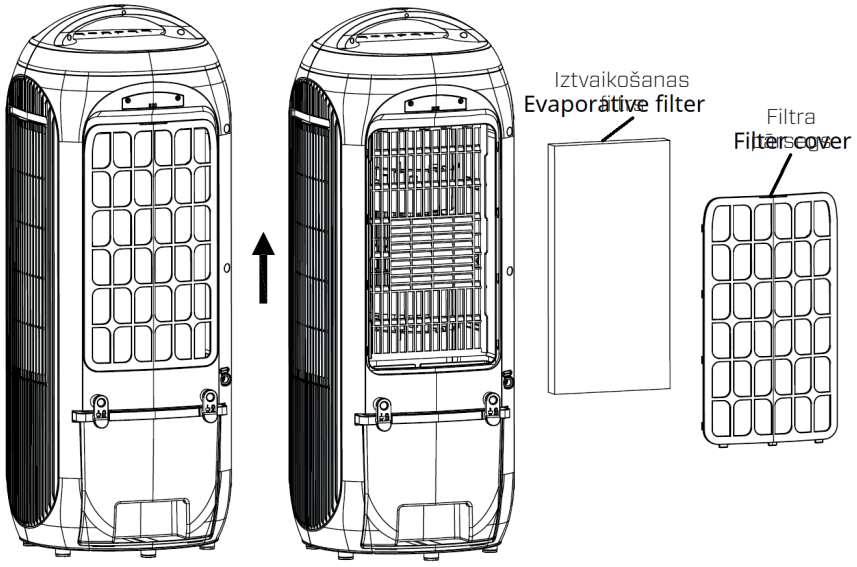
## Uzstādiet iztvaikošanas filtru un HEPA H13 filtru

**Uzmanību!** Pārliecinieties, ka kontaktdakša vēl nav pievienota kontaktligzdai.

1. Bīdiet filtra pārsegu uz augšu labajā pusē, lai ievietotu HEPA H13 filtru.




2. Bīdiet filtra vāku uz augšu aizmugurē, lai ievietotu iztvaikošanas filtru.




**Uzmanību!**

Nekad nelietojiet ierīci bez HEPA H13 filtra!

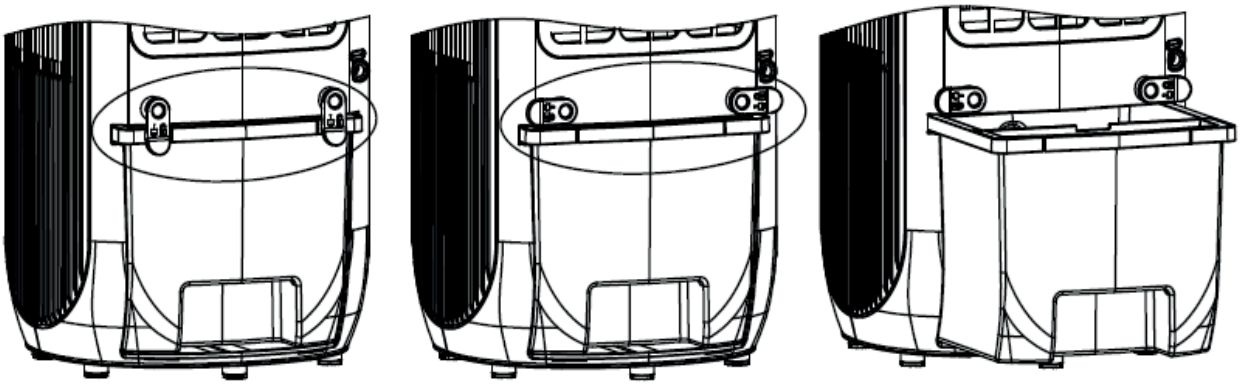
Nekad nelietojiet ierīci bez iztvaikošanas filtra!

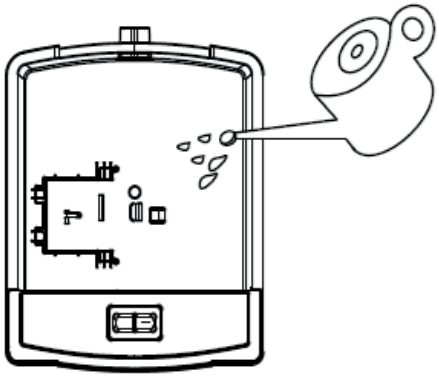
Clean Air Optima®

## Piepildiet ūdens tvertni

**Uzmanību!** Pārliecinieties, ka kontaktdakša vēl nav pievienota kontaktligzdai.
Pirms ierīces lietošanas notīriet ūdens tvertni; skatiet nodaļu **“Tīrīšana un apkope”**.
Ierīcei nepieciešams svaigs dzeramais ūdens, lai dzesētu gaisu.

1. Atbloķējiet ūdens tvertni, pagriežot abas skavas no vertikālās pozīcijas uz horizontālo pozīciju.
2. Izvelciet ūdens tvertni līdz pusei no ierīces.





3. Piepildiet ūdens tvertni ar laistīšanas kannu, ņemiet vērā maksimālā ūdens līmeņa indikatoru, skatiet ierīces priekšpusē.
4. Ievietojiet dzesēšanas elementu ūdens tvertnē, lai panāktu papildu dzesēšanas efektu. Novietojiet dzesēšanas elementu labajā pusē.
5. Piepildiet ūdens tvertni tikai ar svaigu dzeramo ūdeni. Jūs varat pievienot ledus gabaliņus ūdenim papildu dzesēšanai.

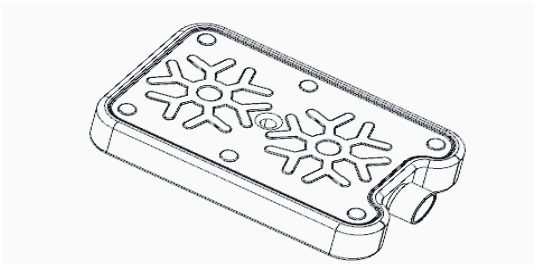
**Uzmanību!** Piepildiet ierīci tikai ar svaigu dzeramo ūdeni.
Ūdens temperatūra var būt ne lielāka par 40 °C.
**Uzmanību!** Mainiet ūdeni tvertnē ik pēc 3 dienām,
lai novērstu baktēriju vairošanos.

## Ledus elementa lietošana

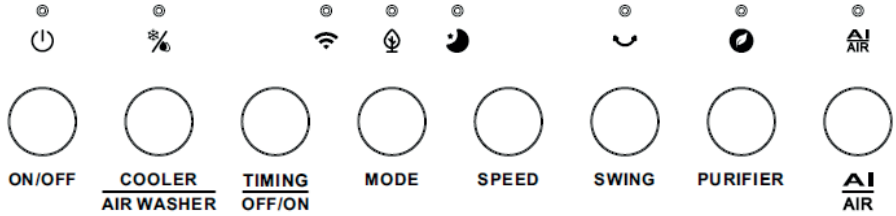
Ledus kaste spēj unikālā veidā saglabāt aukstumu un siltumu, kas ļauj lēnām absorbēt ūdenī esošo siltumu, lai ūdens temperatūra tvertnē vairākas stundas būtu zemāka par apkārtējās vides temperatūru un lai no gaisa dzesētāja izplūdušais gaiss būtu vēsāks.

1. Ielieciet ledus elementu saldētavā, līdz tas ir pilnīgi sasalis.
2. Ievietojiet sasalušo ledus elementu ūdens tvertnē un iebīdiet ūdens tvertni atpakaļ sākotnējā pozīcijā. Aptuveni pēc desmit minūtēm ūdens temperatūra ūdens tvertnē būs zemāka par apkārtējās vides temperatūru.
3. Tā kā ierīcei ir 2 ledus kastes, to var lietot nepārtraukti.
4. Neatveriet ledus kastes vāku!

**Ledus kaste**



## Vadības panelis/lietošanas instrukcija




### ON/OFF (IESL./IZSL.) (barošana)

Nospiediet barošanas pogu, lai aktivizētu ierīci.
Vēlreiz nospiežot barošanas pogu, ierīce izslēdzas.
Ierīce sāk darboties ar mazu ātrumu (1. pozīcija), un darbojas tikai ventilatora un anjonu funkcija.

### DZESĒTĀJS/GAISA MAZGĀTĀJS

COOLER
AIR WASHER

Vispirms piepildiet ūdens tvertni ar ūdeni.
Nospiediet pogu, lai aktivizētu dzesēšanas/mitrināšanas funkciju.
Dzesēšana/mitrināšana ieslēgta: sūknis sāk darboties, un gaismas diode iedegas.
Dzesēšana/mitrināšana izslēgta: sūknis pārtrauc darbu un gaismas diode nodziest.

### LAIKA IESTATĪŠANA IZSL./IESL.

TIMING
OFF/ON

Nospiediet pogu, lai aktivizētu laika funkciju.
Laika atlases diapazons ir no 1 līdz 24 stundām, un tas tiek parādīts displejā.

1. Kad ierīce ieslēgta, nospiediet šo pogu, lai iestatītu iekārtas darba laiku. Ieslēdzas taimera indikators un laika indikators, un digitālā spuldze mirgo, lai parādītu iestatīto laiku, tā apstiprinot, kas ir iestatīts taimeris. Šajā brīdī varat nospiest taimera pogu, lai iestatītu laiku, un nospiest jebkuru taustiņu (izņemot pārslēgšanas taustiņu) vai gaidīt 5 sekundes, lai izietu no iestatījuma. Pēc taimera iestatīšanas digitālā lampa pārmaiņus parāda iestatīto taimera laiku un pašreizējo vēja ātrumu ar 10 sekunžu intervālu, kā arī attiecīgi parāda vēja ātruma indikatoru un laika indikatoru. Kad iekšējā laika programma sasniedz iestatīto laiku, iekārta izslēdzas un paliek gaidstāves režīmā.
2. Kad ierīce izslēgta, nospiediet šo pogu, lai iepriekš iestatītu vēlamo ieslēgšanas laiku. Laika iestatīšanas laikā iedegas indikators, un displejs mirgo, lai parādītu pašreizējo iestatīto laiku. Pagaidiet 5 sekundes, lai sekmīgi iestatītu laiku.
   Pēc laika iestatīšanas displejā tiek parādīts atlikušais iestatītais laiks, un iedegas laika indikators. Kad taimeris sasniedz palaides laiku, ierīce ieslēdzas un atceras funkciju pirms pēdējās izslēgšanas reizes (miega režīms, vēja režīms).

### Poga MODE

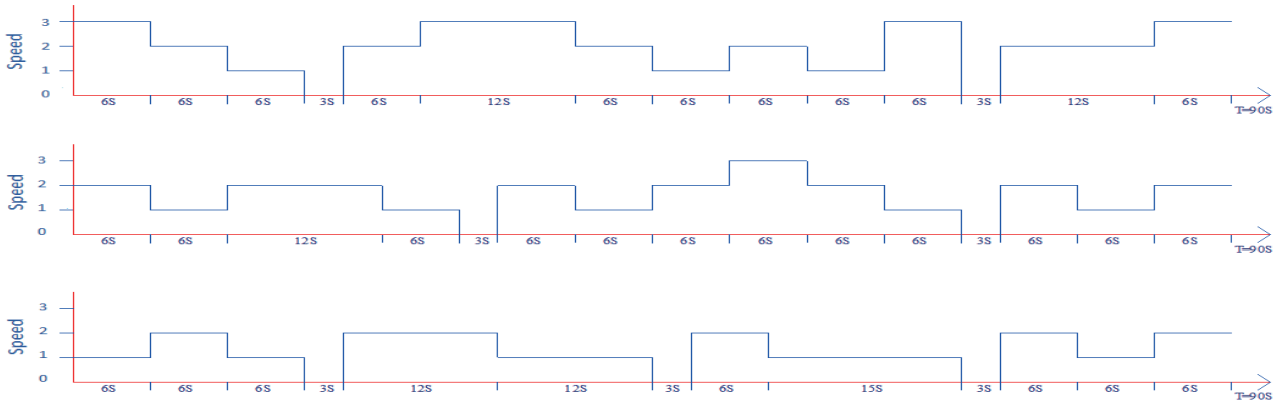
MODE

Nospiediet pogu MODE (Režīms), lai pārslēgtos starp normālu vēja, dabiska vēja un miega režīmu.

1. Normāls vējš Ventilatora motors darbojas ar fiksētu ātrumu atbilstoši lietotāja iestatītajam vēja ātrumam.
2. Dabisks vējš Ventilatora motors darbojas neregulāri saskaņā ar iepriekš iestatītu programmu, un to var iestatīt uz mazu, vidēju un stipru dabisko vēju, izmantojot vēja ātruma pogu. Dabiskā vēja funkcija spēj imitēt dabisku vēju, padarot gaisa plūsmu maigāku un patīkamāku. Vēja ātruma līmeņa indikators rāda tikai sākotnējo vēja ātruma statusu.
   Attēlā nākamajā lapā parādīts dabiskā vēja režīma darbības princips:

Clean Air Optima®

**Vēja ātruma tabula dabiskais vējš:**




3. Miega režīms Miega režīmā displejs izslēdzas, un ventilators darbojas ar vismazāko ātrumu.
   Nospiediet pogu MODE (Režīms), lai atkal pārslēgtos uz iepriekšējo iestatījumu.

SPEED

## Poga SPEED

Nospiežot pogu SPEED (Ātrums), varat mainīt ātruma līmeni. 3 ventilatora ātrumi ļauj iestatīt individuālu gaisa plūsmu (1-2-3 apzīmē vēja ātruma palielinājumu).

SWING

## OSC svārstību funkcija

Svārstību funkcija nodrošina labu gaisa sadali telpā. Svārstības vienmērīgi sadala gaisu. Ir divas pozīcijas — fiksēta vai kustīga.

PURIFIER

## Poga PURIFIER

1. Nospiediet pogu PURIFIER (Attīrītājs), lai ieslēgtu vai izslēgtu gaisa attīrīšanas funkciju. Tikmēr gaisa izplūdes atvere automātiski pārslēdzas uz attīrīšanu ar HEPA gaisa filtru un tiek uzsākta gaisa attīrīšana. Kad šī funkcija ir izslēgta, gaisa izplūdes atvere automātiski pārslēdzas atpakaļ uz gaisa dzesētāja priekšpusi un sāk darboties dzesēšana.
2. PM sensoram ir nepieciešamas 60 sekundes, lai izmērītu gaisa kvalitāti.
   Šī procesa laikā displejā pārmaiņus ir redzama sarkanā, dzeltenā un zaļā krāsa.
   Pēc 60 sekundēm displejā tiek parādīta atbilstošā krāsa, pamatojoties uz konstatēto gaisa kvalitātes līmeni.



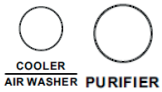

**Zaļa** — laba kvalitāte: < 35 ug/m³ **Oranža** — vidēja kvalitāte: 35–100 ug/m³ **Sarkana** — slikta kvalitāte: 100 ug/m³ vai vairāk

3. Pēc gaisa attīrīšanas palaides varat manuāli atlasīt gaisa attīrīšanas intensitāti, pielāgojot vēja ātrumu. Gaisa attīrīšanas laikā nedarbojas svārstību funkcija un režīma poga.



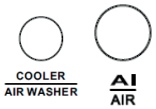

## AI/AIR poga

Kad ieslēgts Auto, integrētais viedais sensors (Intelligent Particle Sensor™) automātiski nosaka un regulē gaisa kvalitāti. Ventilators, ko kontrolē sensors, automātiski paredz, cik lielā mērā iekštelpu gaisu piesārņo daļiņas PM 2,5, un attiecīgi pielāgojas 3 dažādiem darbības ātrumiem.




## DZESĒTĀJS/GAISA MAZGĀTĀJS + poga PURIFIER

Nospiediet abas pogas, lai ieslēgtu gaisa tīrīšanas funkciju un gaisa mitrināšanas funkciju.




## DZESĒTĀJS/GAISA MAZGĀTĀJS + AI/AIR poga

Nospiediet abas pogas, lai ieslēgtu inteliģents gaisa tīrīšanas funkciju un gaisa mitrināšanas funkciju.

Kad iestatīts Auto (AI/ AIR), integrētais viedais sensors (Intelligent Particle Sensor™) automātiski mēra un regulē gaisa kvalitāti. Ventilators, ko kontrolē sensors, automātiski paredz, cik lielā mērā iekštelpu gaisu piesārņo daļiņas PM 2,5, un attiecīgi pielāgojas 3 dažādiem darbības ātrumiem.




## Ventilatora funkcija

Nospiediet barošanas pogu, lai aktivizētu ierīci. Ierīce sāk darboties ar mazu ātrumu (1. pozīcija), un darbojas tikai ventilatora funkcija.

## Ūdens tvertnes iztukšošanas signāls

Ja ūdens tvertne ir tukša, atskan desmitkārtīgs skaņas signāls. Ierīce automātiski pārtrauc dzesēšanu/gaisa mazgāšanu. Šādā gadījumā izslēdziet ierīci ar pogu ON/OFF (IESL./IZSL.). Piepildiet ūdens tvertni.

## Sausais iztvaikošanas filtrs

A. Spiediet pogu SPEED (Ātrums) 3 sekundes, lai ieslēgtu sausā vēja funkciju, vējš darbosies ar vislielāko ātrumu (3. ātrums), LED indikators mirgos un turpinās degt 20 minūtes;
B. Sausā vēja funkcijas darbības laikā citi funkciju taustiņi nedarbojas. Lai izietu no sausā vēja funkcijas, vēlreiz nospiediet pogu SPEED (Ātrums) un turiet to nospiestu 3 sekundes.
C. Pēc 20 minūšu ilgas darbības ar lielu ātrumu ierīce automātiski izslēdzas un pārslēdzas uz gaidstāves režīmu.

**Automātiska izslēgšana** Ja ierīce tiek palaista ierastajā veidā un tai nav iestatīts laiks, ierīce tiek automātiski izslēgta pēc 15 stundām, ja šajā laikā netiek mainīta nevienas funkcijas darbība.

**Anjonu funkcija** Anjonu funkcija tiek ieslēgta, kad ierīce tiek ieslēgta un izslēgta pēc tam, kad ierīce ir tikusi izslēgta.

## Tīrīšana un apkope

Jūs varat panākt, ka jūsu **Clean Air Optima® CA-106 Smart** gaisa dzesētājs gadiem ilgi darbojas bez problēmām, veicot dažas vienkāršas apkopes procedūras. Ja jūsu ūdens ir ciets un satur daudz kalcija un citu minerālvielu, laika gaitā baltie putekļi (kaļķakmens) sāk nosēsties uz dažādām telpas virsmām. Baltas nogulsnes (kaļķakmens) veidosies arī **ūdens konteinerā** un ūdens tvertnes iekšpusē. Kaļķa nogulsnes pasliktina **gaisa dzesētāja** darbību un samazina iekārtas higiēniskumu.

**Mēs iesakām veikt tālāk norādītās darbības.**

1. Tīriet **ūdens tvertni** reizi nedēļā, ja ierīci lietojat katru dienu kopā ar **Clean Air Optima® tīrītāju un atkaļķotāju**.
2. Tiklīdz ūdens tvertne ir jāuzpilda, izlejiet atlikušo ūdeni un piepildiet to ar jaunu ūdeni.
3. Notīriet visu ierīci un turiet visas daļas pilnīgi sausas, kad ierīce netiek lietota.



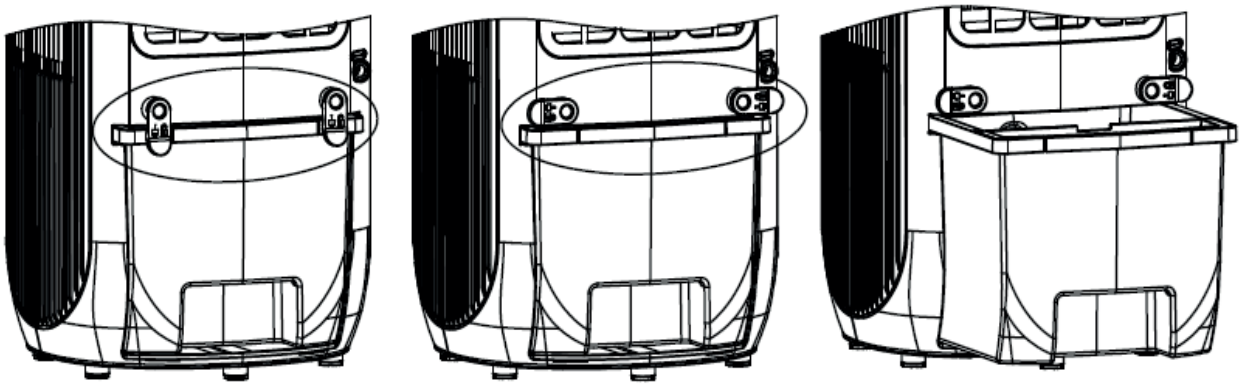

Īpaši izstrādāts **Clean Air Optima®** gaisa dzesētājiem, gaisa mitrinātājiem un gaisa sausinātājiem:

- Nav korozīvs
- Aizsargā gaisa dzesētāja, gaisa mitrinātāja un gaisa sausinātāja plastmasas un keramikas materiālus
- Neitrāla smarža
- Ātri un rūpīgi notīra un noņem kaļķakmeni
- Bioloģiski noārdās

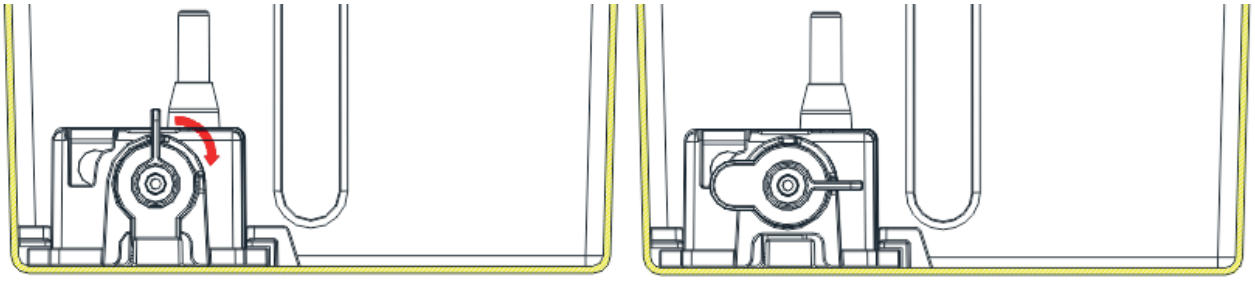
Jūs varat pasūtīt **Clean Air Optima® tīrītāju un atkaļķotāju** mūsu interneta veikalā www.cleanairoptima.com.

**Clean Air Optima® gaisa dzesētāja ūdens tvertnes tīrīšana**

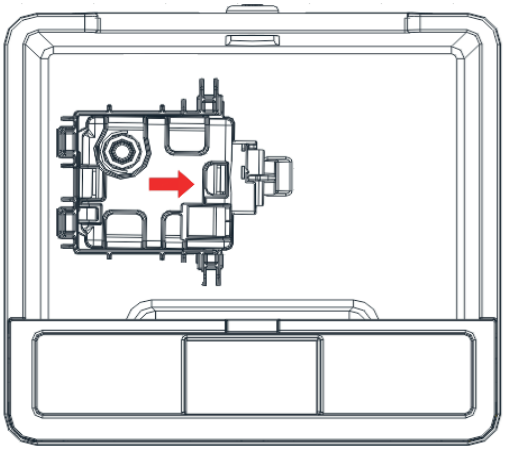
1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet kontaktdakšu. Tīrīšanas un atkaļķošanas laikā ierīci nedrīkst lietot.
2. Atbloķējiet ūdens tvertni, pagriežot abas skavas no vertikālās pozīcijas uz horizontālo pozīciju.



3. Izvelciet ūdens tvertni līdz pusei no ierīces.
4. Pagrieziet ūdens sūkņa rokturi no vertikālās pozīcijas uz horizontālo pozīciju; informāciju par ūdens sūkņa noņemšanu un uzlikšanu skatiet tālāk norādītajā shēmā.



5. Izbīdiet ūdens sūkni no kronšteina, skatiet shematisko shēmu šeit pa kreisi.
6. Notīriet ūdens tvertnes iekšpusi ar **Clean Air Optima® tīrītāju un atkaļķotāju** un noskalojiet ar tīru ūdeni. Ielejiet ūdens tvertnē divus vāciņus **Clean Air Optima® tīrītāja un atkaļķotāja** un atstājiet uz divām līdz piecām minūtēm. Tad pielej ūdeni līdz **ūdens tvertnes malai** un atstājiet uz vismaz 30 minūtēm, bet ne ilgāk kā uz 60 minūtēm. Rūpīgi izskalojiet **ūdens tvertni** ar ūdeni.
7. Notīriet **Clean Air Optima® tīrītāja un atkaļķotāja** šļakatas no darba virsmām un ierīces ārpuses ar mīkstu, mitru drānu.

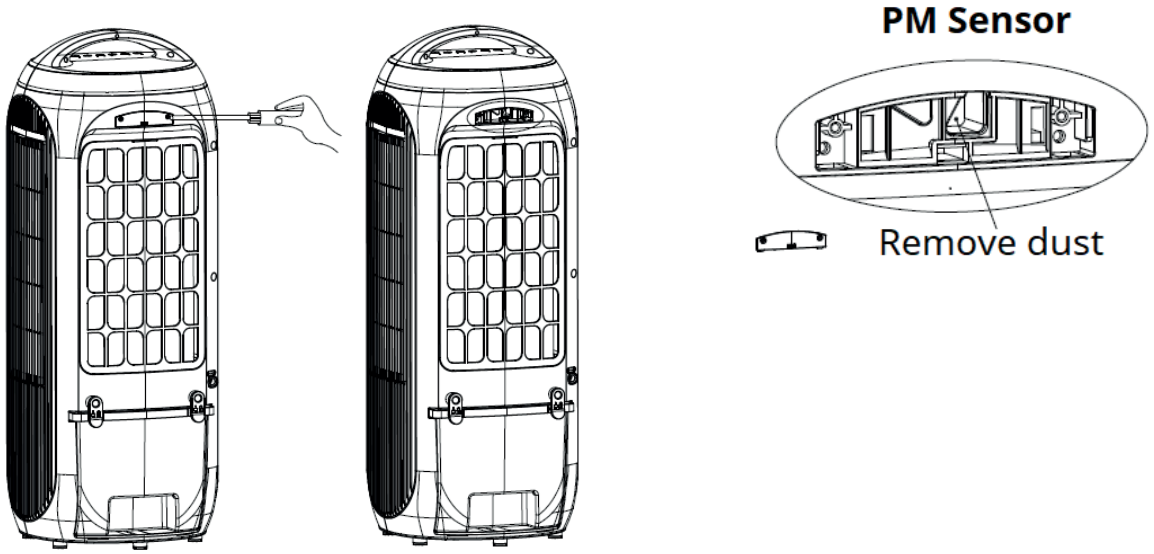


Pēc tīrīšanas un atkaļķošanas jūsu ierīce ir higiēniski tīra, uz tās/tajā nav kaļķakmens, baktēriju vai vīrusu, un ierīce ir nekavējoties gatava atkārtotai lietošanai.

**Ņemiet vērā!**
Tīrīšanas un atkaļķošanas laikā ierīce ir jāizslēdz/jāatvieno.

**Clean Air Optima® gaisa dzesētāja PM 2,5 sensora tīrīšana**
**Tīriet gaisa kvalitātes sensoru ik pēc 6–8 nedēļām.**
Ja PM 2,5 vērtība tiek parādīta nepareizi, sensora lēcas tīrīšanai var izmantot vates tamponu.

1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet kontaktdakšu.
2. Ar skrūvgriezi noņemiet PM 2,5 aizmugurējo pārsegu.



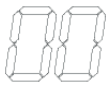

3. Notīriet sensora lēcu ar vates tamponu un ūdeni, kā norādīts ar bultiņu. Pēc tam nosusiniet lēcu ar tīru vates tamponu.
4. Uzlieciet sensora pārsegu.
5. Sensora lēcu nedrīkst slaucīt ar spirtu vai citu organisku šķīdinātāju.

**Uzmanību!**
Ja telpā ir ļoti augsts mitruma līmenis, pastāv gaisa kvalitātes sensora kondensācijas risks. Tas var likt gaisa kvalitātes indikatoram (digitālais displejs — daļiņu mērīšana) rādīt, ka gaisa kvalitāte ir slikta, lai gan tā nav. Šādā gadījumā ieteicams notīrīt gaisa kvalitātes sensoru vai neizmantot gaisa attīrītāju automātiskajā režīmā.

**Clean Air Optima® gaisa dzesētāja korpusa tīrīšana**
1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet kontaktdakšu.
2. Ierīces tīrīšanai izmantojiet mīkstu un mitru drānu. Neizmantojiet ķīmisku šķīdinātāju, piemēram, benzolu, spirtu vai benzīnu.
3. Pārliecinieties, ka ierīcē **neiekļūst ūdens**, nesmidziniet uz tās ūdeni.

## HEPA H13 filtra un iztvaikošanas filtra nomaiņa

Ierīce **Clean Air Optima CA-106 Smart** ir aprīkota ar filtra darbmūža uzraudzības mehānismu, kas signalizē, ka **HEPA H13 filtrs** ir jānomaina pēc 600 darba stundām. Lai parādītu, ka **HEPA H13 filtrs** ir jānomaina, mirgo sarkanā indikatora lampiņa. 
Atiestatiet **HEPA H13 filtra** taimeri, nospiežot un turot nospiestu **attīrītāja pogu** aptuveni 3 sekundes. Ja indikatora lampiņa nodziest, taimeris ir sekmīgi atiestatīts.

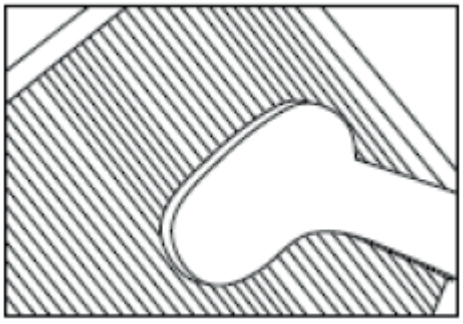
Ierīce **Clean Air Optima CA-106 Smart** ir aprīkota ar filtra darbmūža uzraudzības mehānismu, kas signalizē, ka **iztvaikošanas filtrs** ir jānomaina pēc 600 darba stundām. Lai parādītu, ka **iztvaikošanas filtrs** ir jānomaina, ierīce rāda dubultu nulles  indikatoru. Atiestatiet **iztvaikošanas filtra taimeri**, nospiežot un turot nospiestu **DZESĒTĀJA/ GAISA MAZGĀTĀJA** pogu aptuveni 3 sekundes. Ja indikatora lampiņa nodziest, taimeris ir sekmīgi atiestatīts.

Atkarībā no lietošanas veida **iztvaikošanas filtra** un **True HEPA H13 filtra** lietošanas laiks ir aptuveni 2–3 mēneši.

Izņemiet filtrus no filtra rāmja nodalījuma. Pēc filtra nomaiņas vai filtra tīrīšanas ievietojiet filtrus atpakaļ filtra rāmja nodalījumā un ielieciet atpakaļ ierīcē, skatiet attēlu 219. lpp.

### HEPA H13 filtra tīrīšana

**HEPA H13 filtra** darbmūžs tiek maksimāli pagarināts, reizi mēnesī iztīrot **HEPA H13 filtru**. Ja iekštelpu gaiss ir ļoti piesārņots, iesakām tīrīt **HEPA H13 filtru** biežāk, proti, aptuveni reizi divās nedēļās.



Uzmanīgi notīriet **HEPA H13 filtru** ar suku vai putekļsūcēju. Tādējādi no filtriem var iztīrīt lielākās putekļu daļiņas, piemēram, šķiedras, matus un dzīvnieku ādas daļiņas.

### Dzesēšanas paliktņa/iztvaikošanas filtra tīrīšana

**Dzesēšanas paliktņa/iztvaikošanas filtra darbmūžs tiek maksimāli pagarināts**, tīrot **Dzesēšanas paliktni/iztvaikošanas filtru** vienu reizi mēnesī. Ja iekštelpu gaiss ir ļoti piesārņots, iesakām tīrīt **Dzesēšanas paliktni/iztvaikošanas filtru** biežāk, proti, aptuveni reizi divās nedēļās.

1. Tīriet **Dzesēšanas paliktni/ iztvaikošanas filtru**ar vieglu mazgāšanas līdzekli un noskalojiet ar tīru ūdeni. Izskalojiet filtru un nelietojiet suku, iemērciet **Dzesēšanas paliktni/ iztvaikošanas filtru** ūdenī un vieglā mazgāšanas līdzeklī.
2. Pirms atkārtotas lietošanas ļaujiet **Dzesēšanas paliktnim/iztvaikošanas filtram** nožūt.

## Brīdinājums!

Nebojājiet filtrus, tie nedrīkst būt saplaisājuši. Bojāti filtri ir jānomaina.
Nekad nesamitriniet vai neskalojiet **True HEPA H13 filtru** ar ūdeni. Ja **True HEPA H13 filtrs** ir izskalots ar ūdeni, tas ir jānomaina.

**Pazīmes, kas liecina, ka izmantotie filtri ir jānomaina**
(tikai **iztvaikošanas filtrs** un **True HEPA H13 filtram**)
Palielināta skaņa, samazināta gaisa plūsma, nosprostoti filtri, izteiktākas smakas. Filtri jāaizstāj ar jauniem filtriem, kad **True HEPA H13 filtrs** maina krāsu no baltas uz pelēku vai melnu.
Ja **True HEPA H13** filtrs joprojām ir balts, filtra nomaiņa NAV nepieciešama.
Ja iztvaikošanas filtrs kļūst porains, sāk smirdēt vai rada paaugstinātu troksni, tas ir jānomaina.

## Kā pasūtīt filtrus:

sazinieties ar **Clean Air Optima® klientu apkalpošanas dienestu** pa tālr. + 31 (0) 742670145 vai apmeklējiet mūsu tīmekļa veikalu: **https://www.cleanairoptima.com/-accessoires**

## Clean Air Optima® gaisa dzesētājs uzglabāšana

Ja gaisa dzesētājs ilgāku laiku netiks izmantots, rīkojieties šādi:
1. Pilnībā iztukšojiet ūdens tvertni un pārliecinieties, ka tajā nav palicis ūdens.
2. Atvienojiet ierīci no strāvas avota un saritiniet strāvas padeves vadu.
3. Izņemiet un iztīriet filtrus. Pēc tīrīšanas ievietojiet filtrus atpakaļ ierīcē.
4. Uzglabājiet gaisa dzesētājs vēsā, sausā vietā, kas nav pakļauta tiešiem saules stariem, pārmērīgi augstai vai zemai temperatūrai un lielam putekļu daudzumam.

## Darbs ar Clean Air Optima® lietotni




### Savienojamība

**Saderība ar viedtālruni un planšetdatoru:**
iPhone, iPad un Android ierīces

**Ierīce veido savienojumu, izmantojot Wi-Fi, ar lietotni:**
CleanAirOptima

**Uzmanību!** Maršrutētājam jābūt iestatītam darbam 2,4 GHz platjoslā. Ja maršrutētājs ir iestatīts darbam 5,0 GHz, savienojumu izveidot nav iespējams.

### WiFi savienojuma izveide

1. Lejupielādējiet lietotni CleanAirOptima no App Store vai Google Play un instalējiet to.
2. Izveidojiet kontu un piesakieties.
3. Pieslēdziet ierīci strāvai un ieslēdziet to. WiFi indikators iemirgosies.
4. Maršrutētājam jābūt iestatītam darbam 2,4 GHz platjoslā. Ja maršrutētājs ir iestatīts darbam 5,0 GHz, savienojumu nevar izveidot.
5. Pārliecinieties, ka viedtālrunī ir iespējots Bluetooth.
6. Pārliecinieties, ka viedtālrunis vai planšetdators ir veiksmīgi savienots ar WiFi tīklu.
7. Atveriet lietotni CleanAirOptima un noklikšķiniet uz “Add device” (Pievienot ierīci) . Ierīce ir norādīta sarakstā, un jūs varat to atlasīt. Ja tā nav, izvēlieties “Auto Scan” (Automātiskā skenēšana). Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pievienotu ierīci tīklam.
8. Lietotnē izvēlieties pievienot ierīci Clean Air Optima® un izpildiet tur sniegtos norādījumus.
9. Kad ierīce ir savienota pārī, WiFi indikators nepārtraukti deg.
10. Kad konfigurēšana ir sekmīgi pabeigta, ierīces darbināšanai varat izmantot lietotni Clean Air Optima®.

**Piezīme.**

- Ja noklusējuma tīkls ir mainījies, atiestatiet WiFi savienojumu un izpildiet sadaļas “WiFi savienojuma iestatīšana” 3.–8. darbību.
- Ja pārī ar viedtālruni vai planšetdatoru vēlaties savienot vairākas ierīces, tas ir jādara pēc kārtas.
- Pārliecinieties, ka attālums starp viedtālruni vai planšetdatoru un ierīci ir mazāks par 5 metriem un nav šķēršļu. Arī pārliecinieties, ka atrodaties vienā telpā ar ierīci.

**Atiestatiet WiFi funkciju:**

- Atiestatiet Wi-Fi, spiežot pogu MODE (Režīms) 5 sekundes, Wi-Fi indikators ātri mirgos. Ja ierīcē ir nepieciešams atiestatīt WiFi funkciju, ierīcei jābūt ieslēgtai.
- Ja savienojums netiks izveidots 3 minūšu laikā, WiFi indikators izslēgsies. Lai izveidotu savienojumu vēlreiz, jums ir jānospiež un 5 sekundes jātur WIFI poga, līdz tā vienreiz iepīkstas, lai atiestatītu WiFi moduli, WiFi indikators ātri mirgos un jūs varat restartēt tīklu, lai konfigurētu tīklu noklusējuma režīmā.

## Ierīču pievienošana vairākiem tālruņiem

Piezīme: Vispirms otrajai personai savā tālrunī ir jāinstalēlietotne „Clean Air Optima®"un jāizveido jauns konts.

**Ierīces kopīgošana ar ierobežotu piekļuvi:**
Varat izvēlēties kopīgot 1 ierīci ar vairākām personām.
Šai personai būs piekļuve, taču tā nevarēs pārvaldīt visus iestatījumus.

Izpildiet tālāk sniegtos norādījumus, lai kopīgotu ierīci ar vairākām personām:
1. Dodieties uz attiecīgo ierīci.
2. Dodieties uz zīmuļa simbolu vai trīs punktiem augšējā labajā stūrī.
3. Izvēlieties „Kopīgot ierīci".
4. Izvēlieties „Pievienot kopīgošanas iespēju".
5. Izvēlieties kopīgošanas metodi, piemēram, pa e-pastu, whatsapp, īsziņu u.c. un turpiniet.
6. Ierīce automātiski tiks parādīta lietotnē „Clean Air Optima®" kopā ar otru kontu.

**Ierīces kopīgošana ar pilnu iekļuvi:**
Varat pievienot vienu vai vairākas personas savas mājas pārvaldībai.
Šai personai tādējādi būs piekļuve visām jūsu ierīcēm, kas jau ir pievienotas, un tā saņems arī visas tiesības un atļaujas. Jūs tomēr vienmēr paliksiet galvenais administrators.

Izpildiet tālāk sniegtos norādījumus, lai pievienotu kādu personu savas mājas pārvaldībai:
1. Atveriet lietotni „Clean Air Optima®" un dodieties uz sadaļu „Es".
2. Izvēlieties sadaļu „Mājas pārvaldība".
3. Izvēlieties „Izveidot māju".
4. Izvēlieties attiecīgo „Māju" un „Pievienot lietotāju".
5. Izvēlieties kopīgošanas metodi, piemēram, pa e-pastu, whatsapp, īsziņu u.c. un turpiniet.
6. Attiecīgā „Māja" automātiski parādīsies tās personas lietotnē „Clean Air Optima®", ar kuru esat kopīgojis savu „Māju".
7. Otrās personas kontā:
   Lietotnē „Clean Air Optima®" dodieties uz sākuma ekrānu. Dodieties uz augšējo kreiso stūri un izvēlieties „Māja".

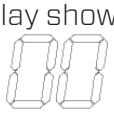
## Direktīva 2009/125/EK par ekodizainu ar enerģiju saistītiem ražojumiem.

| **Modeļa identifikators: CA-106 Smart** | | | |
|---|---|---|---|
| **Klauzula** | **Ekodizaina prasības – vispārīgi noteikumi**<br>**EKODIZAINA PRASĪBAS** | **Rezultāts** | **Spriedumu** |
| (d) | No 2014. gada 1. janvāra | | -- |
| Izslēgts režīms | Iekārtu elektroenerģijas patēriņš jebkādos izslēgtā režīmā nedrīkst pārsniegt 0,50 W | | N/A |
| Gaidstāves režīms | Elektroenerģijas patēriņš iekārtām, kas nodrošina tikai reaktivācijas funkciju vai nodrošina tikai reaktivācijas funkciju un tikai norādi uz iespējotu reaktivācijas funkciju, nedrīkst pārsniegt 0,50W | 0,4 W | Iet |
| | Iekārtas elektroenerģijas patēriņš jebkurā stāvoklī, kas nodrošina tikai informāciju vai statusa displeju vai nodrošina tikai reaktivācijas funkcijas un informācijas vai statusa displeja kombināciju, nedrīkst pārsniegt 1,00 W | | N/A |
| Gaidstāves un/vai izslēgta režīma pieejamība | Iekārtām, izņemot gadījumus, kad tas nav piemērots paredzētajam lietojumam, nodrošina izslēgtu režīmu un/vai gaidstāves režīmu, un/vai citu stāvokli, kas nepārsniedz piemērojamo jaudas patēriņu.<br>Prasības izslēgtam režīmam un/vai gaidstāves režīmam, ja iekārta ir pievienota elektrotīklam | Gaidstāves režīms | Iet |
| Jaudas pārvaldība | Ja iekārta nenodrošina galveno funkciju vai ja cits(-i) enerģiju patērējošs(-i) ražojums(-i) nav atkarīgs(-i) no tās funkcijām, iekārta, izņemot gadījumus, kad neatbilstošs paredzētajam lietojumam, piedāvā jaudas pārvaldības funkciju vai līdzīgu funkciju, kas iekārtu pēc iespējami īsākā laikposma, kas atbilst iekārtas paredzētajam lietojumam, automātiski pārslēdz uz:<br>— gaidstāves režīms vai<br>— izslēgts režīms vai<br>— cits nosacījums, kas nepārsniedz<br>Piemērojamās jaudas izmantojuma prasības izslēgtam režīmam un/vai gaidstāves režīmam, ja iekārta ir pievienota elektrotīklam.<br>Jaudas pārvaldības funkciju aktivizē pirms piegādes. | | N/A |
| Kontaktinformācija | Clean Air Optima International GmbH | | |

Clean Air Optima®

## Problēmu novēršana

Tālāk ir sniegti norādījumi to problēmu novēršanai, kas var rasties, lietojot gaisa dzesētājs **Clean Air Optima® CA-106 Smart**

| Problēma | Iespējamais cēlonis | Risinājums |
|---|---|---|
| Ierīce neieslēdzas. | Elektrības kabelis nav atbilstoši pievienots.<br><br>Var tikt bojāts strāvas vads vai kontaktdakša. | Pareizi ievietojiet elektrības kabeļa kontaktspraudni un kontaktligzdā.<br><br>Pārbaudiet, vai strāvas vads un spraudnis nav bojāti. |
| Ierīce rada lielu troksni vai vibrē. | The device is installed askew.<br><br>The filters are blocked. | Make sure the device is installed uprightly.<br><br>Clean or replace the filters. |
| Ierīce nedarbojas vai ar samazinātu jaudu. | Pārbaudiet, vai filtri nav piesārņoti.<br><br>Pārbaudiet minimālos attālumus līdz sienām un priekšmetiem. | Ja nepieciešams, notīriet vai nomainiet filtrus.<br><br>Pārvietojiet ierīci tālāk no sienām un priekšmetiem. |
| Ierīce darbojas, bet nav gaisa dzesēšanas.. | Ierīce nav dzesēšanas režīmā.<br><br>Ūdens sūkņa ieplūde ir bloķēta.<br><br>Ūdens sūknis nav pareizi uzstādīts ūdens tvertnē.. | Aktivizējiet dzesēšanas režīmu.<br><br>Pārbaudiet, vai ūdens sūkņa ieplūde ūdens tvertnē nav bloķēta.<br><br>Pārliecinieties, vai ūdens sūknis ir pareizi uzstādīts. |
| Ūdens noplūde | Filtra vāka iztvaikošanas filtrs nav pareizi aizvērts. | Pareizi ievietojiet filtra vāka iztvaikošanas filtru. |
| Ierīce nereaģē uz tālvadības pulti. | Starp ierīci un tālvadības pulti ir šķēršļi.<br><br>Pareizi uzstādīts akumulators. | Noņemiet šķēršļus un nodrošiniet vizuālu kontaktu starp tālvadības pulti un ierīci.<br><br>Pārbaudiet akumulatora uzlādes stāvokli. |
| Display shows double zero  . | Iztvaikošanas filtrs ir jānomaina. | Atiestatiet filtra taimeri, nospiežot un apmēram 3 sekundes turot COOLER/AIR WASHER pogu. Kad indikators nodziest, taimeris ir veiksmīgi atiestatīts. |
| Priekšējā displejā mirgo sarkanā indikatora gaisma. | HEPA H13 filtrs ir jānomaina. | Atiestatiet filtra taimeri, nospiežot un apmēram 3 sekundes turot nospiestu attīrītāja pogu. Kad indikators nodziest, taimeris ir veiksmīgi atiestatīts. |

**BRĪDINĀJUMS!**
Ja iepriekš sniegtie risinājumi neļauj novērst problēmu, lūdzu, sazinieties ar Clean Air Optima® tehniskā atbalsta dienestu pa jūsu reģiona tālruņa numuru. Nemēģiniet izjaukt, atkārtoti salikt vai labot ierīci, jo tādējādi garantija var tikt anulēta.

## CA-106 Smart specifikācijas

| **Modelis** | **CA-106 Smart** |
|---|---|
| Piemērots telpām līdz: | 65m² / 160m³ / 699 pēdas² |
| Nominālais spriegums | 220–240 V, 50 Hz |
| Nominālā jauda | 65 W |
| Ventilatora jauda | 180 m³/h |
| Gaisa mitrināšanas kapacitāte | Min. 250 ml/h - Maks 600 ml/h |
| Ūdens tvertne | 5,5 litri |
| Gaisa attīrīšanas metode: | True HEPA H13 filtrs, jonizators |
| Filtra veiktspēja | 99,97 % |
| Trokšņa līmenis | Kluss ventilators < 20 dB(A) Zems/48 dB (A) Augsts |
| Izmēri | 279 × 276 × 749mm |
| Svars | 6,9kg |
| Krāsa | Melna/balta |
| Wi-Fi tīkla veids | Vienjoslas 2,4 GHz |
| Atbilst ES regulām | CE/WEEE/RoHS |



**Vaicājiet savam mazumtirgotājam vai pašvaldībai aktuālo informāciju attiecībā uz ierīces iepakojuma izmešanu.**

Clean Air Optima®

## Apkope

**Garantijas sertifikāts mitruma savācējam Optima® gaisa dzesētājs CA-106 Smart**.

Iegādes datums: .....
Klienta vārds/nosaukums: .....
Adrese: .....
Tālrunis: .....
E-pasts: .....
Pārdevēja vārds/nosaukums: .....
Adrese: .....

1. Lūdzam pilnībā aizpildīt šo garantijas talonu. Nosūtiet to savam izplatītājam ar rēķinu un ierīci, apmaksājot atpakaļsūtīšanu un izmantojot oriģinālo iepakojumu. Pārliecinieties, vai atpakaļsūtīšanas izdevumi ir apmaksāti pienācīgā apmērā.

2. Lūdzu, iekļaujiet īsu bojājuma, kļūmes vai nepareizas darbības aprakstu, kā arī aprakstiet apstākļus, kādos šīs problēmas radās.

Pirms mitruma savācējs **Clean Air Optima® gaisa dzesētājs CA-106 Smart** tiek izvests no rūpnīcas, tam tiek veiktas stingras pārbaudes. Ja divu gadu laikā no iegādes brīža ierīce nedarbojas atbilstoši specifikācijām ražotāja trūkuma dēļ, pircējs var saņemt bezmaksas labošanu vai daļu nomaiņu, uzrādot šo garantiju (ja ierīces un/vai daļu defekts vai bojājums rodas normālos darbības apstākļos). Uz ko attiecas garantija: visas detaļām, kurām ir materiāla vai ražošanas defekts. Cik ilgi: divus gadus no iegādes datuma. Kā rīkosimies: veiksim remontu vai nomainīsim visas bojātas detaļas.

**Citi nosacījumi**
Šīs garantijas nosacījumi aizstāj jebkuru citu rakstisku, skaidri izteiktu vai domātu, rakstisku vai mutisku garantiju, tostarp jebkādu garantiju attiecībā uz atbilstību kvalitātei vai konkrētam mērķim. Ražotāja maksimālais atbildības apmērs nepārsniedz reālo par produktu samaksāto maksu. Ražotājs nekādā gadījumā nav atbildīgs par speciālu, netīšu, izrietošu vai netiešu kaitējumu. Šī garantija neattiecas uz defektu, ja mēs esam noteikuši, ka tas radies nepareizas vai neatbilstošas lietošanas vai apkopes, nepareizas montāžas, negadījuma, dabas katastrofu, neatbilstoša iepakojuma vai nesankcionētu manipulāciju, izmaiņu vai modifikāciju rezultātā. Šī garantija nav derīga, ja etiķete, uz kuras ir sērijas numurs, ir noņemta vai sabojāta.

# Paldies, ka iepazināties ar šiem norādījumiem!



Dalieties savās atsauksmēs par Clean Air Optima®
gaisa dzesētājs CA-106 Smart vietnē:
www.cleanairoptima.com




Lai skatītu bieži uzdotos jautājumus par CA-106 Smart, apmeklējiet vietni
www.cleanairoptima.com un meklējiet CA-106 Smart.




Lejupielādēt PDF lietošanas pamācību:
www.cleanairoptima.com/info/manuals




Skatiet visu Clean Air Optima® izstrādājumu
animācijas videoklipus vietnē
www.youtube.com

**Clean Air Optima International B.V.** | Rientjesoven 26 | 7621 HG Borne
Nīderlande | Tālrunis: +31 (0) 74 - 2670145

**Clean Air Optima Germany GmbH** | Enschedestraße 14 | 48529 Nordhorn
Vācija | Tālrunis: +49 (0) 5921 879-121

**E-pasts:** info@cleanairoptima.com **Tīmekļa vietne:** www.cleanairoptima.com

# A guarantee for healthy indoor air quality!



Designed in Germany

More info:
www.cleanairoptima.com

© 2024 Clean Air Optima®, All rights reserved, Made in P.R.C.

Trademarks owned by: Clean Air Optima Germany GmbH,
Enschedestraße 14, 48529 Nordhorn, Germany