



# Coway

## Coway Air Purifier **AP-1511FHE**

- This product is for domestic use only. It cannot be used in an overseas country where the power voltage is different.
- Warranty card is included in this user's manual.
- Read and save these instructions.



## FEATURES

### 1. An Innovative ANTI-FLU HEPA™ Filter System

Coway's innovative ANTI-FLU HEPA™ captures micro particles and inactivates viruses up to 99.9%. The filter system has been optimized to quickly remove pollutants from the air.

\* This appliance is not a medical device.



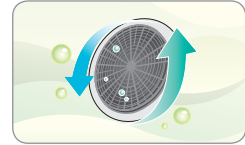
### 2. Advanced Deodorizing Ability

The deodorizing ability is improved by using AC deodorizing filter and RBD plasma antibacterial catalysis system which can eliminate not only harmful gases such as volatile organic compounds (VOCs), Ammonia, Aldehyde, but food and cigarette odors and so on.



### 3. Rhythm Cleaning System by Turbo Fan

Turbo fan increases the air flow rate and treats indoor pollutants very quickly by rhythm cleaning system.



### 4. Automatic Operation by Dual Air Pollution Sensors

It allows you to check the status of indoor pollution through a dust and an odor sensor on a real-time basis. Besides, it minimizes electric consumption by automatically adjusting fan speed according to the indoor air pollution level.



### 5. Silent Operation at Night (Sleep Mode)

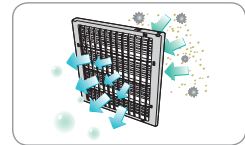
It is designed to be automatically switched to the silent operation by sensing light to provide a quiet and pleasant environment at the dark.



### 6. RBD Plasma System & Antibacterial Catalysis Filtering

We complexly applies RBD Plasma system and antibacterial catalysis filter which can remove harmful gas, and the floating bacteria. You can save the maintenance cost because a regular cleaning can extend the average life span of the filter, besides.

\* RBD Plasma Catalysis System generates plasma which is the 4th condition of materials. RBD plasma system is made of the special silicon barrier for the stable electrical discharge, and gives full play to the genius in the removal of the bacteria mold.



### 7. Anion Generation

A great amount of anions are generated, allowing users to enjoy forest-like air.





## DEAR CUSTOMERS

Thank you for using the **Coway air purifier**.

Please read the User's Manual to use and maintain the product correctly.

If you encounter a problem while using the product, you may easily solve the problem by referring to the User's Manual. As this manual contains the product warranty card, please keep it in a safe place.

## CONTENTS

### FOR INFORMATION

<b>SAFETY INFORMATION</b> .....	3
Electricity safety .....	3
Installation safety .....	4
Operation safety .....	5
<b>PARTS NAME</b> .....	7
<b>AIR PURIFIED PROCESS</b> .....	8

### MAINTENANCE

<b>CLEANING METHOD</b> .....	14
Product .....	14
Filter .....	15
<b>FILTER REPLACEMENT</b> .....	17

### HOW TO USE

<b>PREPARATIONS</b> .....	9
How to install filter .....	9
<b>INDICATORS AND CONTROLS</b> .....	10
<b>HOW TO USE</b> .....	12
<b>ADJUST PARTICLE SENSOR</b> .....	13

### OTHERS

<b>TROUBLESHOOTING</b> .....	18
<b>SPECIFICATION</b> .....	19
<b>WARRANTY CARD</b> .....	23

- Please keep the User's Manual where it can be readily reached or found. -



# SAFETY INFORMATION

## The following information is for user safety that should be observed.

It is to ensure user safety and prevent property damage.

Please read the precautions carefully and use the product correctly.



**Danger**

Failing to follow the precautions below may result in serious injury or even death.



**Warning**

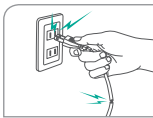
Failing to follow the precautions below may result in considerable physical injury or property damage.



**Caution**

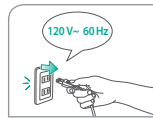
Failing to follow the precautions below may result in slight physical injury or property damage.

## | Electricity safety |



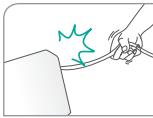
**!** Do not use a damaged power plug or loose electric outlet.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



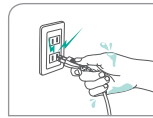
**!** Make sure to connect the power plug to a dedicated electric outlet for 120 V~ 60 Hz.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



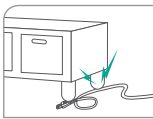
**!** Do not move the product by pulling the power cord.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



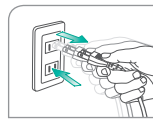
**!** Do not handle the power plug with a wet hand.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



**!** Do not forcibly bend the power cord or run it under a heavy object to prevent it from being damaged or deformed.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



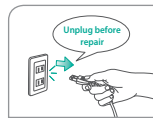
**!** Do not plug in and plug out the power plug repeatedly.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



**!** If the electric outlet is wet, carefully unplug the product and let the electric outlet completely dry before subsequent use.

Otherwise electric shock or fire may occur as a result.

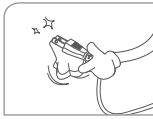



**!** Unplug the product before repair, inspection, or parts replacement.

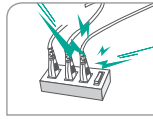
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.


**!** To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact qualified personnel to install the proper outlet. Do not alter the plug in any way.

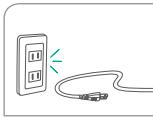
 **Danger**  **Warning**  **Caution**




 **Remove any dust or water from the power plug.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.




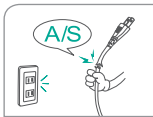
 **Do not plug into an electric outlet or power strip that is being used by several other appliances. Use an electric outlet dedicated to the product.**  
Otherwise fire may occur as a result.




 **Unplug the product if it is not to be used for a long time.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.

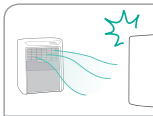



 **Do not attempt to repair or modify the power cord.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.




 **If the power cord is damaged, do not replace the cord yourself. Call covey service center to have it replaced.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.

## Installation safety




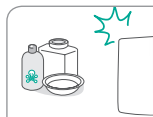
 **Do not install the air purifier near a heating device.**  
Otherwise fire may occur as a result.




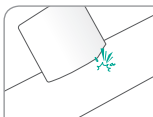
 **Do not place the product on top of an electrical appliance such as a heater or tv.**  
Otherwise fire, electrical shock, or malfunction may occur as a result.




 **Do not install the product in areas where moisture, dust or water (rainwater) is present.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.




 **Do not use the product in areas where flammable gases or combustible materials are used or stored.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



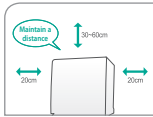
 **Do not install the product on a sloped floor.**  
Otherwise injury to the user or damage to the product may occur as a result.



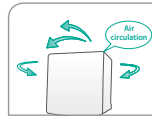
 **Do not exert excessive force or shock on the product.**  
Otherwise the product may break as a result.

# SAFETY INFORMATION

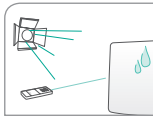
## Installation safety



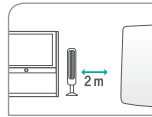
⚠ When the product is in use, maintain a distance of at least 20 cm from walls or adjacent objects and 30 cm - 60 cm above the product. Otherwise walls, ceilings, or surrounding objects may be contaminated.



⚠ Install the product where no obstacles around the product block the circulation of air.



⚠ Use the air purifier away from lighting devices or direct sunlight. Otherwise operation of the remote control may be interrupted.



⚠ Install the air purifier at least 2 m away from electronic products such as tv. Otherwise radio interference may occur as a result.

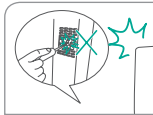


⚠ Do not use the product in areas where it will be subjected to heavy smoke, odors, or oil. Otherwise product performance may deteriorate as a result.



⚠ Do not use the air purifier in a location exposed to direct sunlight. Otherwise deformation or discoloration may occur as a result.

## Operation safety



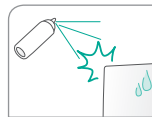
⚠ Do not stick sharp objects such as a screw driver into the pollution sensor unit. Otherwise electric shock may occur as a result.



⚠ If the air purifier produces a strange noise, burning smell, or smoke, immediately remove the power plug from the electric outlet and call our service center. Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



⚠ Never put the product in water. Otherwise electric shock may occur as a result.



⚠ Do not spray any flammable materials such as insecticides or fragrances to the air inlet. Otherwise fire may occur or product performance may deteriorate as a result.



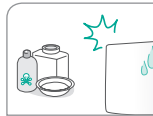
**⚠ Do not disassemble, repair, or modify the product.**  
Otherwise electric shock or product damage may occur as a result.



**⚠ Do not place on top of the product any containers with water, medicine, food, any metallic objects, or any flammable material.**  
If they get inside the product, electric shock, fire, or product damage may occur as a result.



**⚠ Unplug the product before you clean it.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



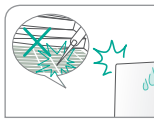
**⚠ Do not clean the product by applying water directly to the product or using benzene or thinner.**  
Otherwise electric shock or fire may occur as a result.



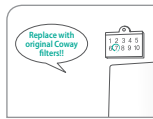
**⚠ Do not stick fingers or foreign objects into the air inlet or outlet.**  
Otherwise physical injury or product malfunction may occur as a result.



**⚠ Do not let children hang on to the product or climb on it.**  
Otherwise physical injury or product malfunction may occur as a result.



**⚠ When removing the front cover, exercise caution not to have part of your body or other objects stuck in the upper part of the product.**  
Otherwise physical injury or product malfunction may occur as a result.



**⚠ Replace filters with new ones according to filter replacement cycles.**  
Otherwise product performance may deteriorate as a result.



**⚠ Clean the pre-filter with water regularly and dry completely before use.**



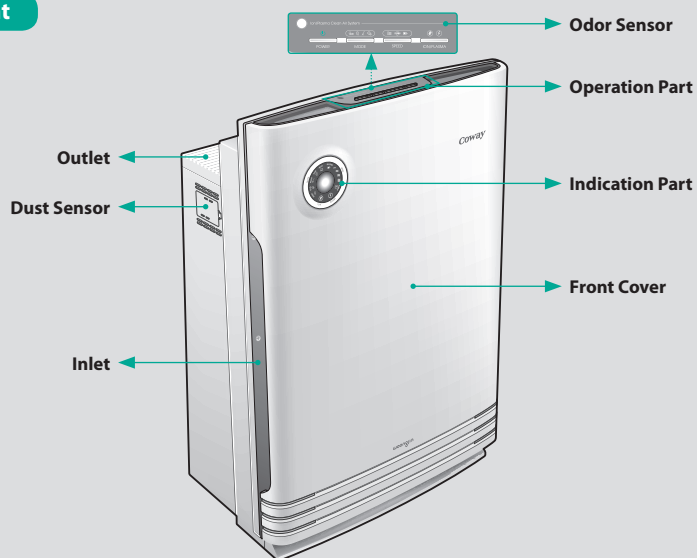
**⚠ Do not push or lean against this product, as it may topple over the product.**  
Otherwise physical injury or product malfunction may occur as a result.

**⚠ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.**

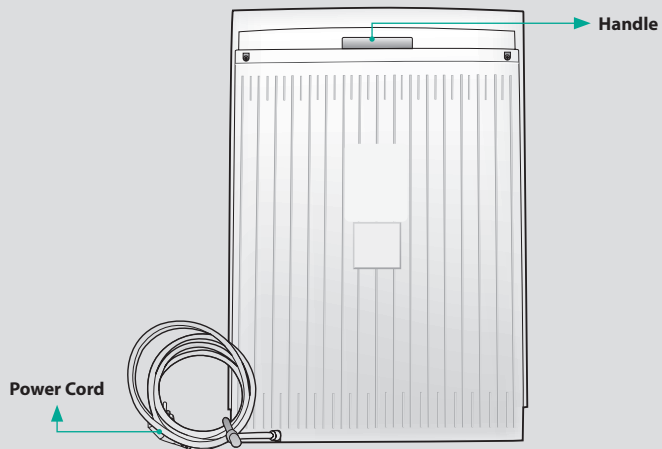
**⚠ Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**

## PARTS NAME

### Front



### Rear



## AIR PURIFICATION PROCESS

### ■ Pre-Filter

It is made of antibacterial material and filters comparatively large dust, hairs, pet dander, mold, and etc.

### ■ Legionella Filter

Legionella filter containing guano phosphate eliminates legionella and other bacteria. Common sources of legionella include cooling coil of air conditioner and a public water supply.

### ■ ANTI-FLU HEPA™ Filter

Coway's innovative ANTI-FLU HEPA™ captures micro particles and inactivates viruses up to 99.9 %. Natural substances from Ginkgo and Japanese sumac trees destroy the protein on the surface of viruses.

It also effectively removes fine dust and cigarette smoke while the antibacterial and anti-mold functions of the organic antibacterial materials eliminate germs and mold.

### ■ RBD Plasma Filter

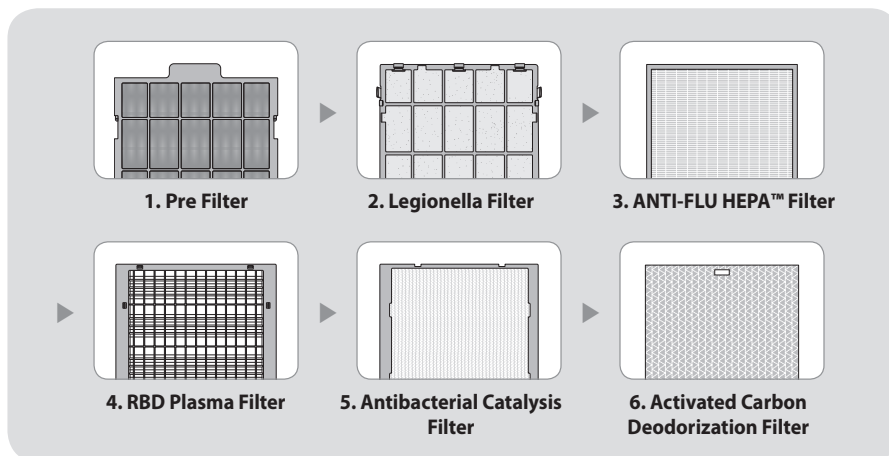
It is the unique plasma system which can be very useful in not only the minimum of ozone generation but also the removal of the germ and mold.

### ■ Antibacterial Catalysis Filter

The filter is handled by the inorganic absorbent, the light catalysis that is useful to get rid of Formaldehyde such as bad smells, germs, harmful gas.

### ■ Activated Carbon Deodorization Filter

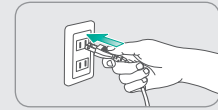
It is complexly treated by the light catalysis and the inorganic absorbent, so it can control the harmful gas, the bad smell, Formaldehyde which is the cause of Sick House Syndrome.



# PREPARATIONS

## | Please check before use |

- ⚠ **The product is for 120 V~ 60 Hz only.**  
Make sure to connect the power plug to a grounded electric outlet (120 V~ 60 Hz) dedicated to the product.



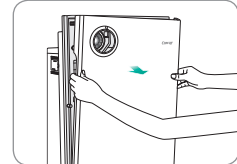
## | How to install filter |



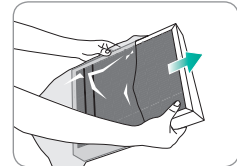
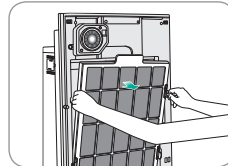
Tips

- Always remove filter wrapping before installation.
- The unit is for residential use and thus for indoor only.
- Remove power plug from the socket when not in use.
- Check front part of the filter when installing unit.

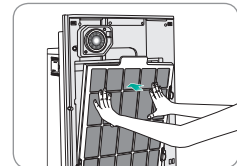
1. Open the front cover by pulling out the end part above the air inlet.



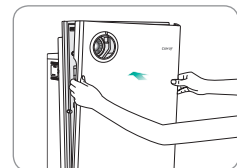
2. Please take out the filter by pushing the both hooks of the filter, and remove its packing sheet.



3. Please insert the filters according to the following orders; Activated carbon deodorization filter → Antibacterial catalysis filter → RBD plasma filter → ANTI-FLU HEPA™ filter → Legionella filter → Pre filter  
Please be sure to check if all the filters are facing the right direction. Fasten both sides of the filters until it clicks. Be sure to lock tight Pre Filter with the rest of the filters using the screw.



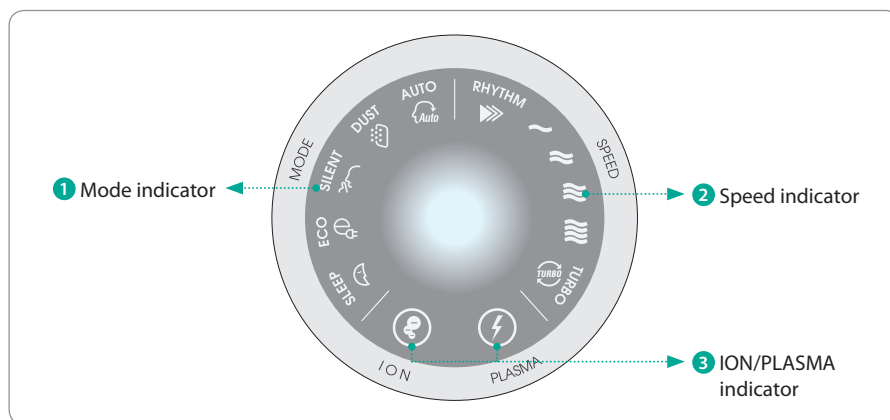
4. Please close the front cover.





## INDICATORS AND CONTROLS

### Indication part



AUTO DUST SILENT ECO SLEEP



#### 1 Mode indicator

By using the Mode button, it is possible to select the operation mode in 4 steps (Auto – Dust – Silent – Eco).

RHYTHM TURBO



#### 2 Speed indicator

By using the speed button, it is possible to select the airflow speed in 6 steps (Step1 – Step2 – Step3 – Step4 – Turbo – Rhythm).

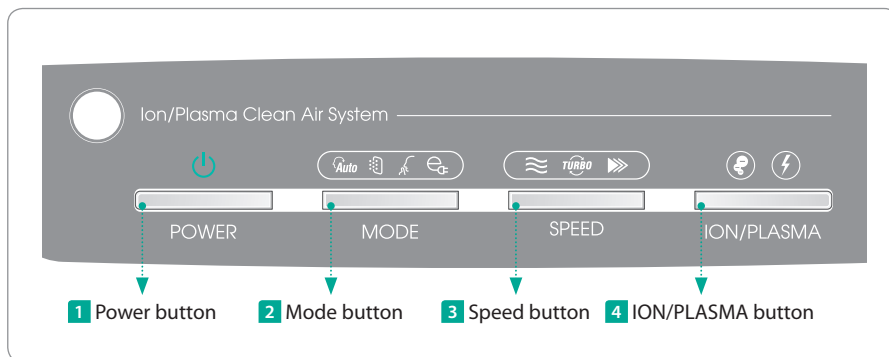


#### 3 ION/PLASMA indicator

By using the ION/PLASMA button, it is possible to select the operation mode.

# INDICATORS AND CONTROLS

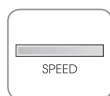
## Operation part



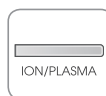
**1 Power button**  
Use it to turn the product on/off.



**2 Mode button**  
Use it to select the operation mode by pushing button. (Auto – Dust – Silent – Eco)



**3 Speed button**  
Use it to select the desired airflow speed. Please use the 'Turbo' when the air is highly polluted.  
(Step1 – Step2 – Step3 – Step4 – Turbo – Rhythm)



**4 ION/PLASMA button**  
Use it to select the operation mode by pushing button.

## HOW TO USE

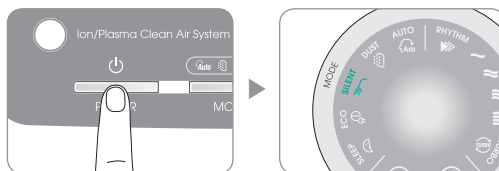


Tips

- Before operating the product, connect the power plug to a dedicated electric outlet.
- Once the power is turned on, you will see the previously used operation mode, already set for you to use.

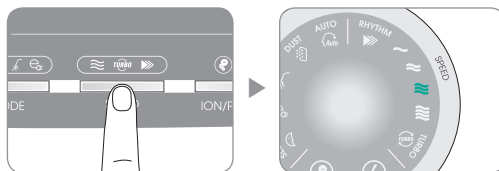
### ■ To select the mode

Press the mode button and then choose the desired mode.



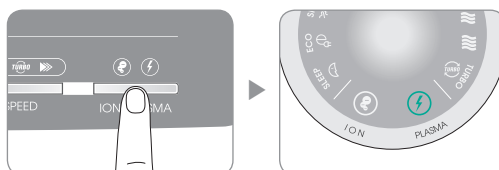
### ■ To select the airflow speed

Press the Speed button and then choose the desired airflow speed.



### ■ To select ION / PLASMA

Press the ION / PLASMA button and then choose the desired mode.



### ■ To operate the sleep mode (available only in Auto, Dust, Eco mode operation)

If the surroundings are dark for 3 minutes, the product automatically switches to sleep mode, lowering the airflow speed, noise, and electricity consumption. If the surroundings become bright again for 5 minutes or longer, the unit resumes normal operation. In sleep mode, all displays except the sleep indicator are turned off.

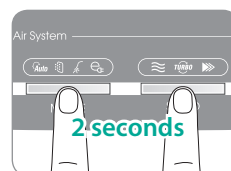


## ADJUST PARTICLE SENSOR

When the product is shipped out, the pollution sensor is set to standard sensitivity. If the pollution level stays at the highest level after 2 hours of operation or stays at the lowest level for more than 1 hour when the air does not seem clean, users can adjust the sensitivity of the pollution sensor as follows.

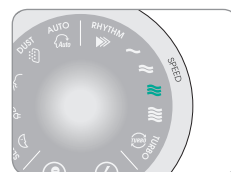
### How to adjust the sensitivity of the pollution sensor

1. Press both Mode and Speed button just over 2 seconds.

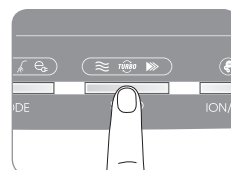


2. Adjust the sensitivity by pressing the mode button. The sensitivity of the sensor is displayed by blinking airflow speed indicator.

Sensitive	Standard	Insensitive
SPEED Step 1	SPEED Step 2 ~ 3	SPEED Step 4



3. After adjustment, press speed button when the sensitivity of the pollution sensor is set or automatically set when 5 seconds have passed in the setting mode.



## CLEANING METHOD

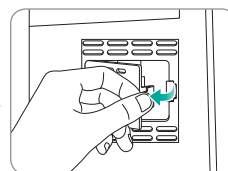
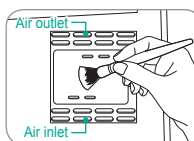


Tips

- Always unplug the air purifier before cleaning the product.
- Do not use detergents that contain organic solvents (solvent, thinner, etc), bleach, chlorine, or abrasives.
- Do not put the air purifier in water or spray water directly on it.

### ■ Cleaning the pollution sensor (every 2 months)

1. Open the pollution sensor cover on the left-hand side of the product. Clean the air inlet and outlet vent and then the pollution sensor with a soft brush or vacuum cleaner.

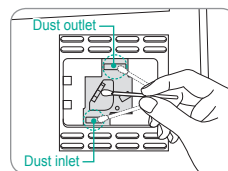


2. Wet a cotton swab lightly and clean the lens, dust inlet, and dust outlet. Clean them with a dry cotton swab to remove remaining moisture.

\* Without regular cleaning, the performance of the pollution sensor deteriorates.

\* The cleaning cycle differs depending on the operation environment.

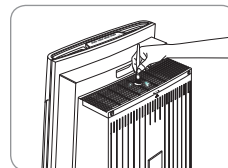
When using the product in a dusty environment, clean the sensor more often.



### ■ Cleaning the air inlet and outlet (every 2 months)

Clean the air inlet and outlet with a soft brush.

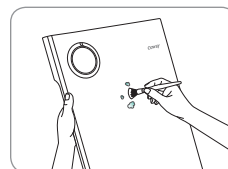
\* Exercise caution not to have dust fall inside the air purifier.



### ■ Cleaning the front cover

Separate the front cover from the product and remove the dust attached to the surface with a soft dry brush or cloth.

\* Use lightly wet cloth if the contamination is serious but do not use abrasives.



### ■ Cleaning the product body (every 2 ~ 4 weeks)

Use dry, soft cloth to clean the product.

\* Use lightly wet cloth if the contamination is serious but do not use abrasives.



## CLEANING METHOD

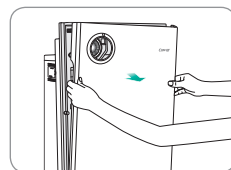


Tips

- Always unplug the power cord before cleaning the filter.
- The pre-filter is reusable after removing dust or cleaning it with water.
- If the pre-filter is not cleaned for a long time, the product performance may deteriorate.
- The HEPA filter are not reusable with cleaning. Never clean them with water.

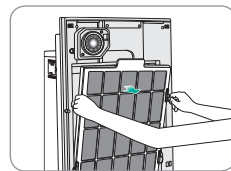
### ■ Cleaning the pre-filter (every 2 ~ 4 weeks)

1. Open the front cover by pulling out the end part above the air inlet.

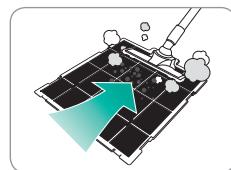


2. Take out the pre-filter by pulling out on the handles.

\* To prevent dust from falling off, remove the filter carefully without exerting a shock.



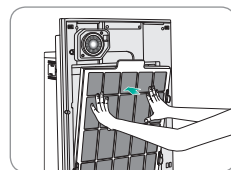
3. Clean the pre-filter with a vacuum cleaner or with water depending on the level of contamination.



4. Install the pre-filter after removing the moisture completely. Fit the front cover back to the product.

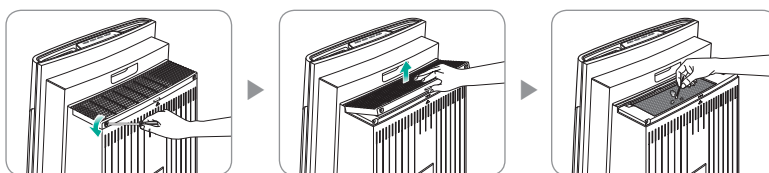
\* When refitting the pre-filter to the product, fit it in the hook correctly.

\* Be sure to lock tight Pre Filter with the rest of the filters using the screw.



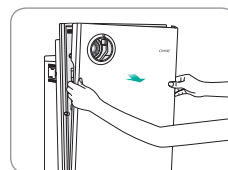
### ■ Anion Electrode Part Cleaning (Every 2months)

Get rid of dirties on the charged body and the electric discharge pin with soft brush of cotton swab after opening a ventilation grill with a screw driver. (Be careful not to drop the cotton swab into the unit.)

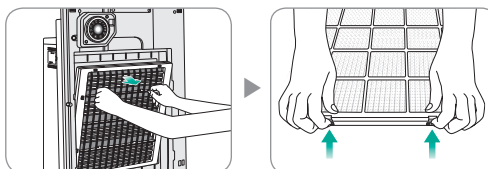


### ■ RBD Plasma Antibacterial Catalysis Filter

1. Open the front cover by pulling out the end part above the air inlet.



2. Take out the plasma antibacterial catalysis filter, and then divide the filter into two pieces by pushing both hooks of the filter.

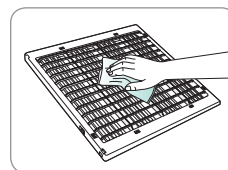


3. When you clean the RBD plasma filter, please wipe the tungsten wire, the dirties on the electrode with a wet cloth and then make it dry with a dry cloth.

\* Never splash the water in the unit or soak it in water.

\* Be careful about the down of the tungsten wire.

\* Please completely dry, in case that the water gets into the inside of the filter. (If the inside is taken by water, please use after dry over 12 hours.)



# FILTER REPLACEMENT

## How to replace filters

- Replace the filters referring to the descriptions about installing the filters on page 9.
- When you replace the filters, confirm that the 'front' sides of the filters are facing forward.
- To maintain optimal performance of the product, use original Coway filters.
- Always unplug the air purifier before replacing filters.

## Filter cleaning and replacement cycles

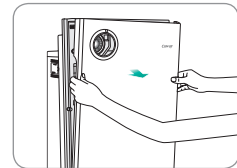
Filter	cycles	method
Pre-filter	Every 2 ~ 4 weeks	Cleaning
Legionella filter	Every 4 ~ 6 months	Replacement
ANTI-FLU HEPA™ Filter	Every year	Replacement
RBD Plasma filter	Every 2 months	Cleaning
Antibacterial Catalysis filter	Every 6 months	Cleaning
	Every 2 years	Replacement
Activated carbon deodorization filter	Every 2 years	Replacement

Each service life is based on 24-hour use in AUTO mode.

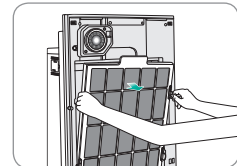
The recommended filter replacement cycles may differ depending on the operating environment.

## Replacing Filters

1. Open the front cover by pulling out the end part above the air inlet.

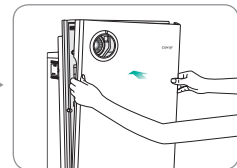
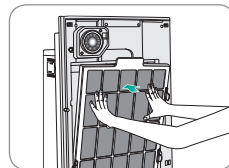


2. Separate filter that you want to replace from the filter case.



3. Put the filters in the unit with the opposite direction, and then close the cover after filter replacement.

\* When refitting the pre-filter to the product, be sure to lock tight Pre Filter with the rest of the filters using the screw.





## TROUBLESHOOTING

The air purifier may operate abnormally due to minor causes not because of the product malfunction but because of the fact that the user is not familiar with the product use. In such a case, problems can be solved easily even without the help from the Service Center by checking the following items. If you can't solve the problem after checking the following items, please call the Service Center.

Symptom	Check	Measures to take
No air is blowing.	• Is the power cord connected?	Connect the power cord to an electric outlet for 120 V~ 60 Hz.
	• Is the display part all turned off?	Press the power button and then select the desired function.
	• Isn't the power gone out?	Use the air purifier after the power comes back on.
The airflow speed does not change.	• Isn't it in Auto or Silent mode?	In the Auto and Silent mode, the airflow rate could not selected by hand-operating.
	• Isn't the room dark?	When in sleep mode, the airflow speed is fixed to the minimum level.
The airflow speed is significantly weaker than before.	• Isn't the filter cleaning or replacement time passed?	Check the filter cleaning and replacement cycles and then clean/replace the filter(s) if necessary.
A bad smell comes out of the air outlet.	• Isn't the filter cleaning or replacement time passed?	Check the filter cleaning and replacement cycles and then clean/replace the filter(s) if necessary.
The color of the pollution level indicator always stays the same.	• Isn't there dust on the pollution sensor's lens?	Clean the lens of the pollution sensor.
	• Does the pollution level keep indicating a high level?	Adjust the sensitivity of the pollution sensor to Insensitive or standard.
	• Does the pollution level keep indicating a low level?	Adjust the sensitivity of the pollution sensor to sensitive or standard.
The Plasma indicator blinks.	• Isn't the RBD Plasma filter systematically put in the unit?	Install the RBD Plasma filter on the unit after checking its formation.
	• Isn't the tungsten wire down?	Please request for A/S.
The pollution level indicator blinks.	• Request service or ask our service center.	
When other functional problems are detected.	• Check the symptoms, unplug the product, and then request service or ask service center.	

## SPECIFICATION

Product specification	Air Purifier
Model	AP-1511FHE
Rated voltage	120 V ~ 60 Hz
Phase	1
Power consumption	80 W
Product installation grade	Grade 2 device
Dust collection mode	Mechanical dust collection method(HEPA filter)
Safety feature	Power is shut down when the front cover is opened.
Installation place	Indoor use
Maximum volume of air	7.1 m <sup>3</sup> /min
Size	476 mm(W) × 565 mm(H) × 292 mm(D)
Weight	12 kg

► The specifications are subject to minor changes to improve the product performance.

# MEMO

---

Others

SPECIFICATION



# CARACTERÍSTICAS

## 1. Innovador sistema de filtro ANTI-FLU HEPA™

El innovador ANTI-FLU HEPA™ de Coway captura las micropartículas e inactiva los virus hasta en un 99,9%. El sistema de filtración se ha optimizado para eliminar rápidamente las impurezas del aire.

\* Este aparato no es un dispositivo médico.



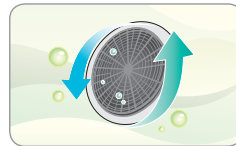
## 2. Capacidad de desodorización avanzada

Se ha mejorado la capacidad de desodorización gracias a un filtro de desodorización AC y un sistema catalítico antibacterias de plasma RBD que pueden eliminar no sólo los gases dañinos, como los COV (compuestos orgánicos volátiles), el amoníaco, el aldehído, sino también los olores de comida y tabaco, entre otros.



## 3. Sistema de limpieza regular por turboventilador

El turboventilador aumenta el flujo del aire y elimina las impurezas del aire interior muy rápidamente durante el proceso regular de filtración.



## 4. Funcionamiento automático mediante dos sensores de contaminación del aire

Un sensor de olores y polvo que permite controlar el estado de contaminación interior en tiempo real. Reduce asimismo el consumo eléctrico ajustando automáticamente la velocidad del ventilador de acuerdo con el nivel de contaminación interior.



## 5. Funcionamiento silencioso por la noche (modo de suspensión)

Diseñado para detectar el nivel de iluminación y pasar automáticamente al modo silencioso para que el ambiente sea tranquilo y agradable por la noche.

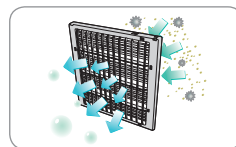


## 6. Sistema de plasma RBD y filtración catalítica antibacterias

Un sistema de plasma RBD y un filtro catalítico antibacterias que eliminan los gases dañinos y las bacterias que flotan en el aire. Una limpieza regular de filtro le permitirá ahorrar gastos de mantenimiento y alargar la vida útil del filtro.

\* El sistema catalítico de plasma RBD genera plasma, que es el 4º estado de la materia.

El sistema de plasma RBD forma una barrera especial de silicona para conseguir una descarga eléctrica estable y constituye un sistema excepcional en el campo de la eliminación de mohos y bacterias



## 7. Generación de aniones

Se genera una gran cantidad de aniones que permiten disfrutar de un aire tan puro como el de la montaña.



## APRECIADOS CLIENTES

Gracias por utilizar el **purificador de aire Coway**.

Le aconsejamos que lea este manual del usuario para utilizar y mantener el producto correctamente.

Si tiene algún problema durante el uso del producto, tal vez pueda resolverlo fácilmente con las instrucciones de este manual. Conserve este manual en un lugar seguro ya que incluye la tarjeta de la garantía del producto.

## ÍNDICE

### INFORMACIÓN

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD .....	3
Alimentación eléctrica .....	3
Instalación .....	4
Funcionamiento .....	6
NOMBRE DE LAS PARTES .....	8
PROCESO DE PURIFICACIÓN DEL AIRE .....	9

### MANTENIMIENTO

MÉTODO DE LIMPIEZA .....	15
Producto .....	15
Filtro .....	16
SUSTITUCIÓN DEL FILTRO .....	18

### UTILIZACIÓN

PREPARATIVOS .....	10
Cómo instalar el filtro .....	10
INDICADORES Y CONTROLES .....	11
UTILIZACIÓN .....	13
AJUSTE DEL SENSOR DE PARTÍCULAS ...	14

### OTROS

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	19
ESPECIFICACIONES .....	21
TARJETA DE GARANTÍA .....	23

- Conserve el manual del usuario en un lugar accesible y fácil de encontrar. -



# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

## La siguiente información debe observarse cuidadosamente para seguridad del usuario.

Su propósito es velar por su seguridad y prevenir daños a la propiedad. Lea las precauciones con atención y utilice el producto correctamente.



Peligro

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o incluso la muerte.



Advertencia

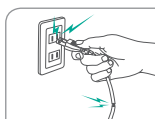
Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o daños materiales.



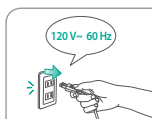
Precaución

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones o daños materiales.

## Alimentación eléctrica



⚠ No utilice un cable de alimentación dañado o un enchufe que esté flojo. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



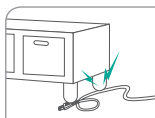
⚠ Conecte el enchufe a una toma de corriente exclusiva de 120 V~ 60 Hz. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



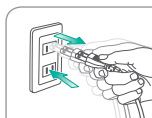
⚠ No mueva el producto tirando del cable de alimentación. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



⚠ No manipule el cable de alimentación con las manos mojadas. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



⚠ No doble excesivamente el cable de alimentación ni lo extienda por debajo de objetos pesados para evitar que se dañe. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



⚠ No enchufe y desenchufe el cable repetidamente. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



⚠ Si la toma de corriente está húmeda, desenchufe cuidadosamente el producto y deje que el enchufe se seque completamente antes de volver a utilizarlo. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.




⚠ Desenchufe el producto antes de repararlo, inspeccionarlo o sustituir las piezas. De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

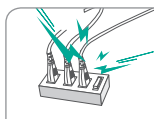



Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, este equipo tiene un enchufe polarizado (una patilla es más ancha que la otra). Este enchufe solo se puede conectar en una dirección en la toma polarizada. Si el enchufe no entra completamente en la toma, déle la vuelta. Si aun así no se puede enchufar, póngase en contacto con un profesional cualificado para instalar una toma adecuada. No modifique el enchufe de ninguna manera.

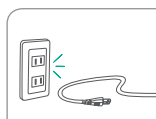
 Peligro  Advertencia  Precaución




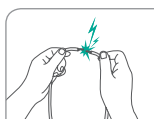
 **Elimine el polvo del enchufe y seque éste.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.




 **No utilice una toma de corriente eléctrica o un enchufe múltiple en el que haya conectados otros aparatos. Utilice un enchufe exclusivo para este producto.**  
De lo contrario, se podría producir un incendio.




 **Desenchufe el producto si no lo va a utilizar durante mucho tiempo.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

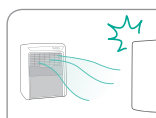



 **No intente reparar ni modificar el cable de alimentación.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.




 **Si el cable de alimentación está dañado, no lo sustituya usted mismo. Llame a un centro de asistencia técnica de Coway para reemplazarlo.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

## Instalación




 **No instale el purificador de aire cerca de un dispositivo de calefacción.**  
De lo contrario, se podría producir un incendio.




 **No coloque el producto sobre un aparato eléctrico, como un calefactor o un televisor.**  
Se podría producir un incendio, una descarga eléctrica o un mal funcionamiento.



 **No instale el producto en áreas donde haya humedad o polvo, o que estén expuestas al agua de lluvia.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



 **No utilice el producto en áreas donde se utilicen o guarden materiales combustibles o gases inflamables.**  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



Peligro

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o incluso la muerte.



Advertencia

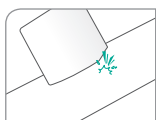
Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o daños materiales.



Precaución

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales leves o daños materiales.

## Instalación



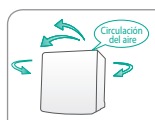
⚠️ No instale el producto en un suelo inclinado. Se podrían producir lesiones al usuario o daños al producto.



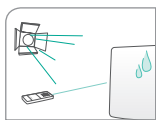
⚠️ Intente que el producto no reciba impactos y no emplee una fuerza excesiva al utilizarlo. El producto se podría romper.



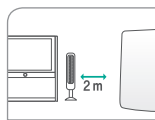
⚠️ Cuando utilice el producto, mantenga una distancia de al menos 20 cm respecto a la pared u objetos cercanos y de 30-60 cm por encima del producto. De lo contrario se podrían ensuciar las paredes, los techos y los objetos cercanos.



⚠️ Instale el producto en un lugar sin obstáculos que puedan bloquear la circulación del aire.



⚠️ Utilice el purificador de aire lejos de dispositivos de iluminación o de la luz directa del sol. De lo contrario, el mando a distancia podría dejar de funcionar.



⚠️ Instale el purificador de aire al menos a 2 metros de distancia de productos electrónicos como los televisores. De lo contrario, se podrían producir interferencias de radio.



⚠️ No utilice el producto en zonas donde haya mucho humo, olores o grasas. De lo contrario, el funcionamiento del producto se podría deteriorar.



⚠️ No utilice el purificador de aire en un lugar expuesto a luz directa del sol. De lo contrario, se podría deformar o perder el color.





Peligro

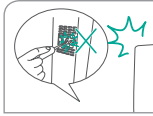


Advertencia

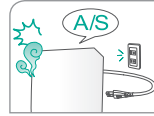


Precaución

## Funcionamiento



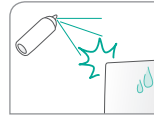
- ⚠️ No inserte objetos puntiagudos tales como destornilladores en la unidad del sensor de contaminación.  
Se puede producir una descarga eléctrica.



- ⚠️ Si el purificador de aire produce un ruido extraño, olor a quemado o humo, desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y llame a nuestro centro de asistencia técnica.  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



- ⚠️ Nunca sumerja el producto en agua.  
Se puede producir una descarga eléctrica.



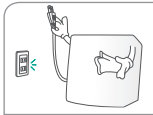
- ⚠️ No rocíe materiales inflamables como insecticidas o perfumes en la entrada de aire.  
Se podría producir un incendio o deteriorar el rendimiento del producto.



- ⚠️ No desmonte, repare ni modifique el producto.  
Se podría producir una descarga eléctrica o daños en el producto.



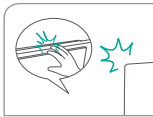
- ⚠️ No coloque sobre el producto ningún contenedor con agua, medicinas, alimentos, objetos metálicos ni cualquier material inflamable.  
Si penetran en el producto, éste se puede dañar o se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.



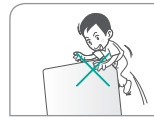
- ⚠️ Desenchufe el producto antes de limpiarlo.  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



- ⚠️ No limpie el producto aplicando directamente agua ni utilice benceno ni disolventes.  
De lo contrario, se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.



- ⚠️ No introduzca los dedos ni objetos extraños en la salida o entrada de aire.  
Se podría producir lesiones físicas o el mal funcionamiento del producto.



- ⚠️ No permita que los niños se cuelguen del producto o se suban encima.  
Se podría producir lesiones físicas o el mal funcionamiento del producto.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



Peligro

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o incluso la muerte.



Advertencia

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales graves o daños materiales.



Precaución

Si no observa esta indicación, se pueden producir lesiones personales leves o daños materiales.

### | Funcionamiento |



⚠ Cuando retire la cubierta frontal, procure que ninguna parte de su cuerpo ni ningún objeto se introduzca en la parte superior del producto.  
Se podría producir lesiones físicas o el mal funcionamiento del producto.



⚠ Reemplace los filtros por otros nuevos de acuerdo con los ciclos de sustitución del filtro.  
De lo contrario, el funcionamiento del producto se podría deteriorar.



⚠ Limpie el filtro previo con agua regularmente y séquelo completamente antes de utilizarlo.



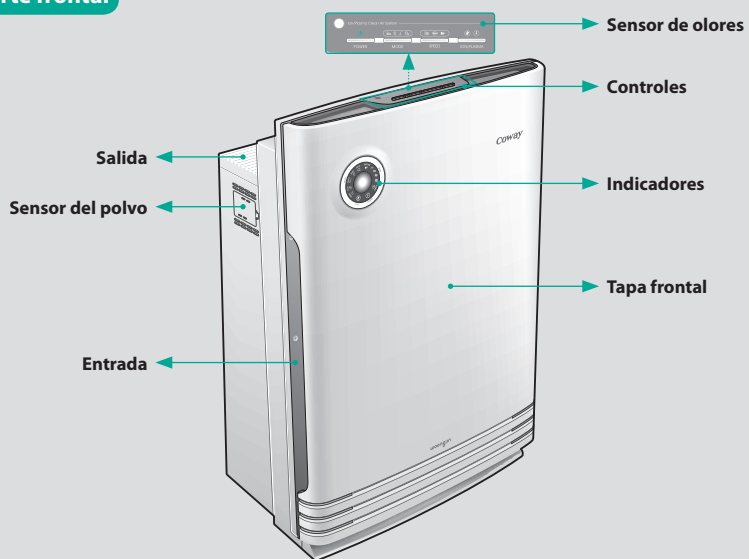
⚠ No empuje el producto ni se apoye sobre él, ya que podría volcarlo.  
Se podría producir lesiones físicas o el mal funcionamiento del producto.

⚠ Este aparato no está ideado para que lo utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin la experiencia y el conocimiento suficientes, a menos que sean supervisadas por personas responsables de su seguridad o hayan recibido de éstas formación sobre el uso del aparato.

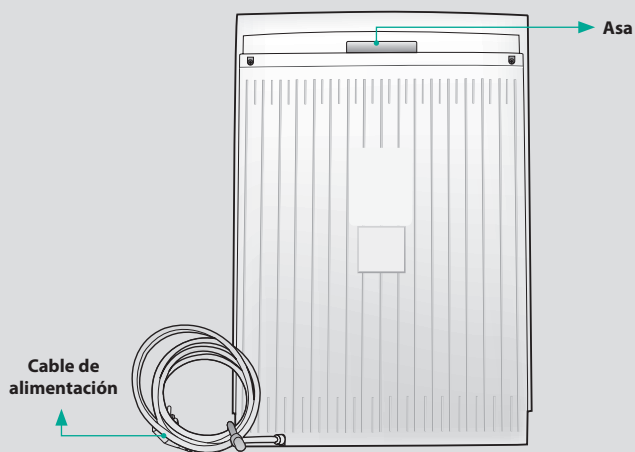
⚠ Se debe vigilar que los niños no jueguen con el aparato.

## NOMBRE DE LAS PARTES

### Parte frontal



### Parte posterior



# PROCESO DE PURIFICACIÓN DEL AIRE

## ■ Filtro previo

Está hecho de material antibacteriano y filtra partículas de polvo relativamente grandes, cabellos, caspa de animales, mohos, etc.

## ■ Filtro de legionelas

El filtro de legionelas contiene fosfato de guano que elimina las legionelas y otras bacterias. Las fuentes comunes de legionela son, entre otras, el serpentín de refrigeración del aire acondicionado y el suministro público de agua.

## ■ Filtro ANTI-FLU HEPA™

El innovador ANTI-FLU HEPA™ de Coway captura las micropartículas e inactiva los virus hasta en un 99,9 %.

Las sustancias naturales de los árboles ginkgo y zumaque japonés destruyen la proteína de la superficie de los virus.

Elimina eficazmente el polvo fino y el humo del tabaco mientras que las funciones antibacterianas y antimoho de las sustancias antibacterianas orgánicas eliminan gérmenes y mohos.

## ■ Filtro de plasma RBD

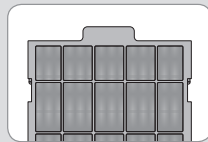
Es un sistema de plasma exclusivo muy útil no sólo para reducir al mínimo la generación de ozono sino también para eliminar los gérmenes y mohos.

## ■ Filtro catalítico antibacterias

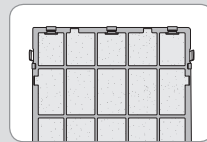
Este filtro utiliza un absorbente inorgánico, la fotocatalisis, que es útil para eliminar el formaldehído, así como los malos olores, los gérmenes y los gases dañinos.

## ■ Filtro de desodorización de carbón activado

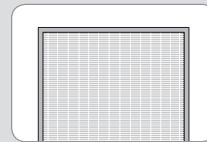
Filtro fotocatalítico complejo de absorbente inorgánico que controla los gases dañinos, los malos olores, y el formaldehído, causante del síndrome del edificio enfermo.



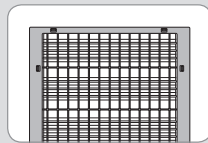
1. Filtro previo



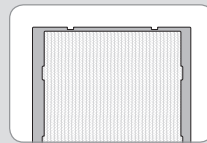
2. Filtro de legionelas



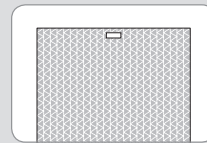
3. Filtro ANTI-FLU HEPA™



4. Filtro de plasma RBD



5. Filtro catalítico antibacterias



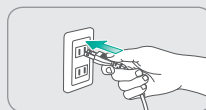
6. Filtro de desodorización de carbón activado

## PREPARATIVOS

### Comprobaciones antes del uso |

**⚠ Este producto es sólo para 120 V~ 60 Hz.**

Conecte el enchufe a una toma de corriente con toma de tierra (120 V~ 60 Hz) exclusiva para el producto.



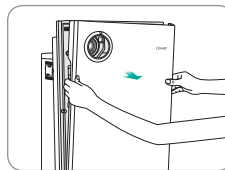
### Cómo instalar el filtro |



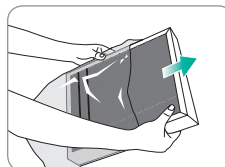
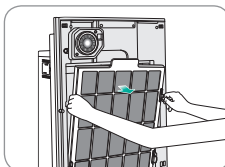
Consejos

- Antes de instalar el producto retire el envoltorio del filtro.
- Esta unidad es sólo para uso residencial y en interiores.
- Desenchufe el aparato de la toma mural cuando no lo utilice.
- Compruebe la parte frontal del filtro cuando instale la unidad

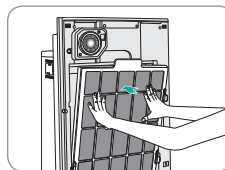
1. Abra la tapa frontal tirando del extremo que se encuentra encima de la entrada de aire.



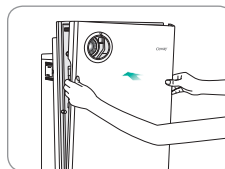
2. Extraiga el filtro presionando los enganches y retire la protección de embalaje.



3. Inserte los filtros de acuerdo con el orden siguiente.  
 Carbón activado → Filtro catalítico antibacterias →  
 Filtro de plasma RBD → Filtro ANTI-FLU HEPA™ →  
 Filtro de legionelas → Filtro previo  
 Compruebe que todos los filtros estén en la correcta dirección. Asegure los dos lados de los filtros hasta que oiga un clic. Sujete firmemente el filtro previo con los demás filtros mediante el tornillo.

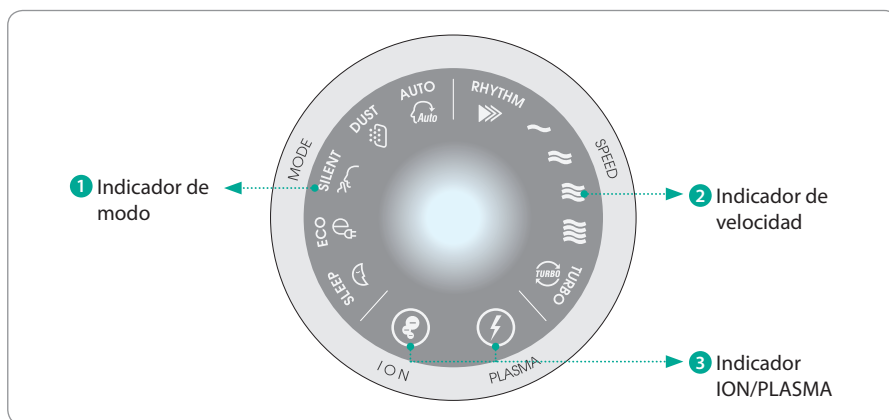


4. Cierre la tapa frontal.



# INDICADORES Y CONTROLES

## Indicadores



### 1 Indicador de modo

Con el botón de modo se puede seleccionar el modo de funcionamiento en 4 pasos (Auto (Automático) - Dust (Polvo) - Silent (Silencioso) - Eco (Económico))



### 2 Indicador de velocidad

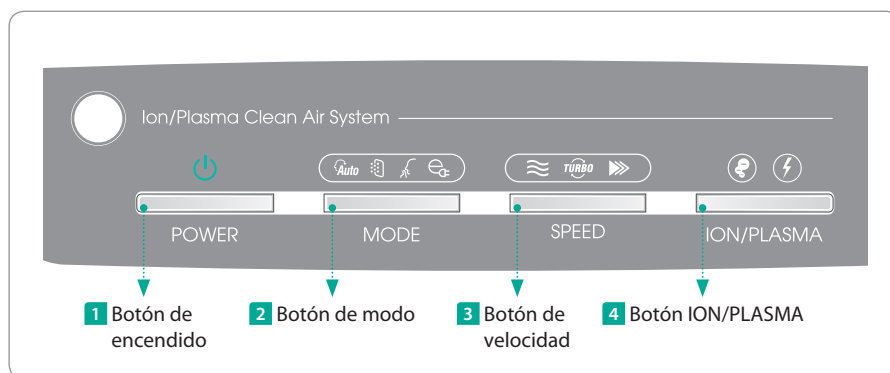
Con el botón de velocidad se pueden seleccionar las velocidades del flujo del aire en 6 pasos (Paso 1 - Paso 2 - Paso 3 - Paso 4 - Turbo (Turbo) - Rhythm (Regular)).



### 3 Indicador ION/PLASMA

Con el botón ION/PLASMA, se puede seleccionar el modo de funcionamiento.

## Controles



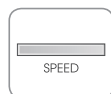
### 1 Botón de encendido

Utilícelo para encender y apagar el producto.



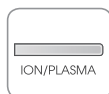
### 2 Botón de modo

Utilícelo para seleccionar el modo de funcionamiento. (Auto (Automático) - Dust (Polvo) - Silent (Silencioso) - Eco (Económico))



### 3 Botón de velocidad

Utilícelo para seleccionar la velocidad de flujo de aire deseada. Utilice 'Turbo' cuando el aire esté muy contaminado. (Paso 1 – Paso 2 – Paso 3 – Paso 4 – Turbo (Turbo) – Rhythm (Regular))



### 4 Botón ION/PLASMA

Utilícelo para seleccionar el modo de funcionamiento.

## UTILIZACIÓN

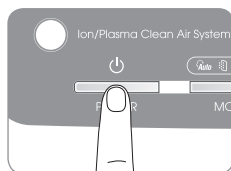


Consejos

- Antes de poner en marcha el producto, enchúfelo a una toma eléctrica exclusiva.
- Una vez encendido el producto verá el modo de funcionamiento utilizado previamente, listo para su utilización.

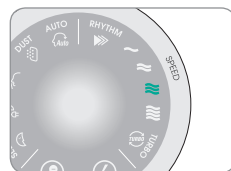
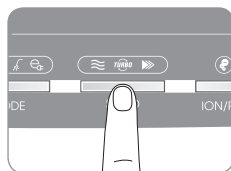
### ■ Selección del modo

Pulse el botón de modo y, a continuación, seleccione el modo deseado.



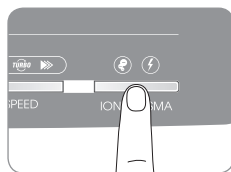
### ■ Selección de la velocidad del flujo de aire

Pulse el botón de velocidad y, a continuación, seleccione la velocidad de flujo de aire deseada.



### ■ Selección de ION/PLASMA

Pulse el botón ION/PLASMA y, a continuación, seleccione el modo deseado.



### ■ Funcionamiento en modo de suspensión (disponible sólo en los modos de funcionamiento Auto (Automático), Dust (Polvo) y Eco (Económico)).

Cuando el entorno está oscuro durante 3 minutos, el producto cambia automáticamente al modo de suspensión y reduce la velocidad del flujo del aire, el ruido y el consumo eléctrico. Si el entorno se vuelve a iluminar durante 5 minutos o más, la unidad recupera el funcionamiento normal. En el modo de suspensión, todos los indicadores, excepto el de suspensión, están apagados.





## AJUSTE DEL SENSOR DE PARTÍCULAS

Cuando se entrega el producto, el sensor de contaminación está configurado con una sensibilidad estándar. Si el nivel de contaminación se mantiene en el nivel superior tras 2 horas de funcionamiento o permanece en el nivel más bajo durante más de 1 hora cuando el aire no parece estar limpio, el usuario puede ajustar la sensibilidad del sensor de contaminación.

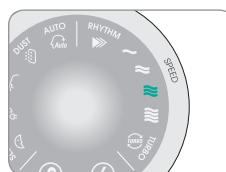
### Cómo ajustar la sensibilidad del sensor de contaminación

1. Pulse los botones de modo y de velocidad durante 2 segundos.

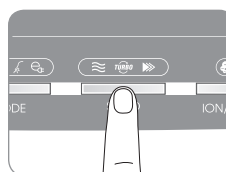


2. Ajuste la sensibilidad pulsando el botón de modo. El parpadeo del indicador de velocidad del flujo de aire indica la sensibilidad del sensor.

Sensible	Estándar	Insensible
VELOCIDAD Paso 1	VELOCIDAD Pasos 2-3	VELOCIDAD Paso 4



3. Tras realizar el ajuste, pulse el botón de velocidad cuando haya activado el sensor de contaminación o se haya activado automáticamente pasados 5 segundos en el modo de configuración.



## MÉTODO DE LIMPIEZA

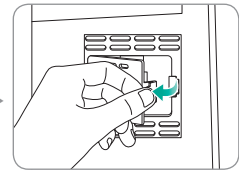
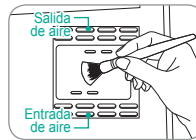


Consejos

- Desenchufe el purificador de aire antes de limpiarlo.
- No utilice detergentes que contengan disolventes orgánicos (diluyentes, disolventes, etc.), lejía, cloro ni productos abrasivos.
- No sumerja el purificador de aire en agua ni rocíe agua directamente sobre él.

### ■ Limpieza del sensor de contaminación (cada 2 meses)

1. Abra la tapa del sensor de contaminación que se encuentra en el lado izquierdo del producto. Limpie el orificio de entrada y salida de aire y el sensor de la contaminación con un cepillo suave o una aspiradora.

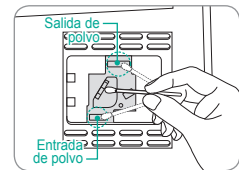


2. Con un bastoncillo de algodón limpie suavemente la lente y la entrada y la salida del polvo. Con un bastoncillo de algodón seco elimine la humedad restante.

\* Sin una limpieza regular, se deteriorará el rendimiento del sensor de contaminación.

\* El ciclo de limpieza varía según el entorno de funcionamiento.

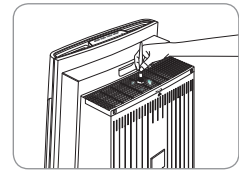
Si utiliza el producto en lugares con mucho polvo, limpie el sensor más a menudo.



### ■ Limpieza de la entrada y salida del aire (cada 2 meses)

Limpie la entrada y salida del aire con un cepillo suave.

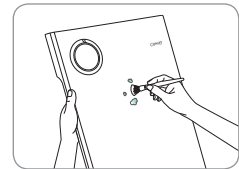
\* Tenga cuidado de que no penetre polvo en el purificador de aire.



### ■ Limpieza de la tapa frontal

Retire la tapa frontal del producto y quite el polvo adherido a la superficie con un cepillo o un paño suave y seco.

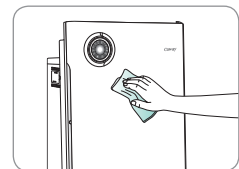
\* Utilice un paño ligeramente humedecido si está muy sucio, pero no utilice abrasivos.



### ■ Limpieza del cuerpo del producto (cada 2~4 semanas)

Utilice un paño suave y seco para limpiar el producto.

\* Utilice un paño ligeramente humedecido si está muy sucio, pero no utilice abrasivos.



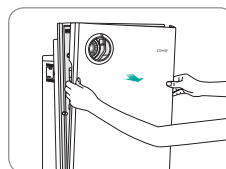


Consejos

- Desenchufe siempre el cable de alimentación antes de limpiar el filtro.
- El filtro previo se puede volver a utilizar una vez limpio de polvo o lavado con agua.
- Si el filtro previo no se limpia durante un periodo largo de tiempo, el rendimiento del producto se puede deteriorar.
- El filtro HEPA no se puede volver a utilizar aunque esté limpio. Nunca lo limpie con agua.

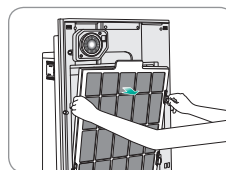
### ■ Limpieza del filtro previo (cada 2~4 semanas)

1. Abra la tapa frontal tirando del extremo que se encuentra encima de la entrada de aire.

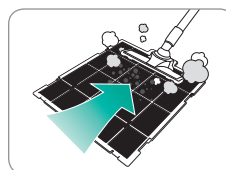


2. Retire el filtro previo tirando de las asas.

\* Para impedir que caiga el polvo, retire el filtro con cuidado sin sacudirlo.



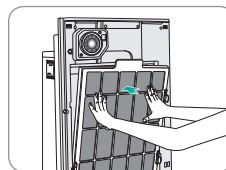
3. Limpie el filtro previo con una aspiradora o con agua según el grado de suciedad.



4. Instale el filtro previo después de secarlo completamente. Monte la tapa frontal.

\* Cuando vuelva a montar el filtro previo, asegúrelo en su enganche correctamente.

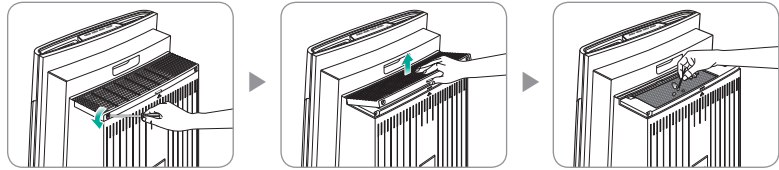
\* Sujete firmemente el filtro previo con los demás filtros mediante el tornillo.



## MÉTODO DE LIMPIEZA

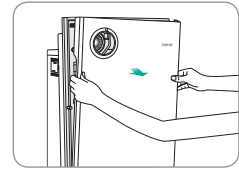
### ■ Limpieza de la zona de electrodos y aniones (cada 2 meses)

Abra la rejilla de ventilación con un destornillador y utilice un bastoncillo de algodón para limpiar el cuerpo cargado eléctricamente y la clavija de descarga. (Tenga cuidado de que no se le caiga el bastoncillo de algodón dentro de la unidad.)

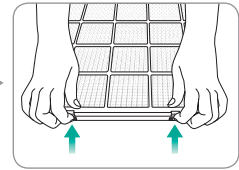
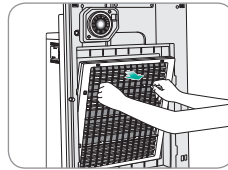


### ■ Filtro catalítico antibacterias de plasma RBD

1. Abra la tapa frontal tirando del extremo que se encuentra encima de la entrada de aire.

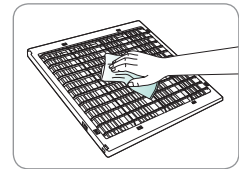


2. Retire el filtro catalítico de plasma antibacterias y sepárelo en dos partes empujando los enganches del filtro.



3. Para limpiar el filtro de plasma RBD pase un paño húmedo por la rejilla de tungsteno para eliminar la suciedad del electrodo y seque con un paño seco.

- \* Nunca rocíe agua en la unidad ni la sumerja en agua.
- \* Tenga cuidado de que no se le caiga la rejilla de tungsteno.
- \* Seque a conciencia si se ha introducido agua en el filtro. (Si penetra agua, debe esperar 12 horas para que se seque.)



## SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

### ■ Cómo reemplazar los filtros

- Reemplace los filtros siguiendo las instrucciones sobre la instalación de los filtros de la página 10.
- Cuando sustituya los filtros, asegúrese de que la parte frontal esté encarada hacia adelante.
- Para mantener el rendimiento óptimo del producto, utilice filtros originales Coway.
- Desenchufe el purificador de aire antes reemplazar los filtros.

### ■ Limpieza del filtro y ciclos de sustitución

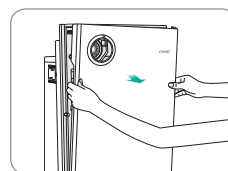
Filtro	Ciclos	Método
Filtro previo	Cada 2~4 semanas	Limpieza
Filtro de legionelas	Cada 4~ 6 meses	Sustitución
Filtro ANTI-FLU HEPA™	Cada año	Sustitución
Filtro de plasma RBD	Cada 2 meses	Limpieza
Filtro catalítico antibacterias	Cada 6 meses	Limpieza
	Cada 2 años	Sustitución
Filtro de desodorización de carbón activado	Cada 2 años	Sustitución

El tiempo de vida útil se calcula sobre un uso de 24 horas con el modo AUTO (Automático).

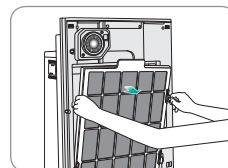
Los ciclos recomendados para la sustitución del filtro pueden diferir según el entorno de funcionamiento.

### ■ Sustitución de los filtros

1. Abra la tapa frontal tirando del extremo que se encuentra encima de la entrada de aire.

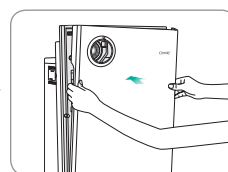
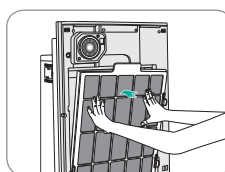


2. Separe el filtro que desea sustituir del cajón del filtro.



3. Coloque los filtros en la unidad en orden contrario al de extracción y cierre la tapa.

\* Cuando vuelva a montar el filtro previo, sujételo firmemente con los demás filtros mediante el tornillo.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El purificador de aire puede que no funcione correctamente por problemas menores debidos a que el usuario aún no esté familiarizado con el producto. En estos casos, los problemas se pueden solucionar fácilmente consultando la tabla siguiente, sin necesidad de acudir al Centro de asistencia técnica. Si no puede resolver el problema tras consultar la tabla, llame al Centro de asistencia técnica.

Síntoma	Comprobación	Solución
No sale aire.	• ¿Está enchufado el cable de alimentación?	Conecte el cable de alimentación a una toma eléctrica de 120 V~ 60 Hz.
	• ¿Los indicadores están apagados?	Pulse el botón de encendido y, a continuación, seleccione la función deseada.
	• ¿Se ha interrumpido el suministro eléctrico?	Utilice el purificador de aire cuando se reanude el suministro eléctrico.
La velocidad del flujo de aire no cambia.	• ¿Está en modo automático o silencioso?	En los modos automático y silencioso, el flujo de aire no se puede seleccionar manualmente.
	• ¿La sala está a oscuras?	En el modo de suspensión la velocidad del flujo de aire está fija en el nivel mínimo.
La velocidad del flujo de aire es significativamente más débil que antes.	• ¿Se ha cumplido el ciclo de limpieza o sustitución del filtro?	Compruebe los ciclos de sustitución y limpieza de los filtros y límpielos o reemplácelos si es necesario.
Se advierten malos olores en la salida de aire.	• ¿Se ha cumplido el ciclo de limpieza o sustitución del filtro?	Compruebe los ciclos de sustitución y limpieza de los filtros y límpielos o reemplácelos si es necesario.
El color del nivel de contaminación indica siempre lo mismo.	• ¿Hay polvo en la lente del sensor de contaminación?	Limpie la lente del sensor de contaminación.
	• ¿El indicador del nivel de contaminación se mantiene en un nivel alto?	Establezca la sensibilidad del sensor de contaminación como insensible o estándar.
	• ¿El indicador del nivel de contaminación se mantiene en un nivel bajo?	Establezca la sensibilidad del sensor de contaminación como sensible o estándar.

Síntoma	Comprobación	Solución
El indicador de plasma parpadea.	• ¿Se ha colocado correctamente el filtro de plasma RBD en la unidad?	Instale el filtro de plasma RBD en la unidad tras comprobar si está correcto.
	• ¿Se le ha caído la rejilla de tungsteno?	Solicite asistencia técnica.
El indicador del nivel de contaminación parpadea.	• Solicite asistencia técnica o consulte a nuestro centro de servicio.	
Se detecta otro tipo de problemas funcionales.	• Compruebe los síntomas, desenchufe el producto y solicite asistencia técnica o consulte al centro de servicio.	

## ESPECIFICACIONES

Especificaciones del producto	Purificador de aire
Modelo	AP-1511FHE
Tensión eléctrica	120 V ~ 60 Hz
Fase	1
Consumo de energía	80 W
Grado de instalación del producto	Dispositivo de grado 2
Modo de captación de polvo	Método mecánico de captación de polvo (filtro HEPA)
Función de seguridad	La alimentación se apaga cuando se abre la tapa frontal.
Lugar de instalación	Uso en interiores
Volumen máximo de aire	7,1 m <sup>3</sup> /min
Tamaño	476 (an) × 565 (al) × 292 (pr) mm
Peso	12 kg

► Las especificaciones están sujetas a cambios menores para mejorar el rendimiento del producto.



# NOTAS

---

Otros

ESPECIFICACIONES



# FONCTIONNALITÉS

## 1. Un système de filtre ANTI-GRIPPE HEPA™ innovant

Le filtre novateur ANTI-GRIPPE HEPA™ de Coway permet de piéger les microparticules et d'éliminer jusqu'à 99,9% des virus. Ce système de filtre a été optimisé pour retirer rapidement les polluants contenus dans l'air.

\* Ce produit n'entre pas dans la catégorie du matériel médical.



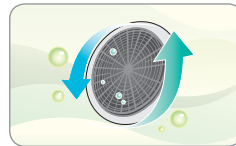
## 2. Capacité de désodorisation avancée

La capacité de désodorisation est améliorée grâce à l'utilisation de filtre de désodorisation AC et d'un système de catalyse antibactérien à technologie plasma RBD en mesure d'éliminer non seulement les gaz nocifs tels que les composés organiques volatils (VOC), l'ammoniac, l'aldéhyde, mais également les odeurs de nourriture et de cigarettes, etc.



## 3. Système de nettoyage rhythm par turbo-ventilateur

Le turbo-ventilateur augmente de débit d'air et traite les polluants intérieurs très rapidement par le système de nettoyage rhythm.



## 4. Fonctionnement automatique par double capteur de pollution de l'air

Il vous permet de vérifier l'état de pollution intérieure via un capteur de poussière et d'odeur sur une base de temps réel. En outre, il minimise la consommation électrique en ajustant automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction du niveau de pollution de l'air intérieur.



## 5. Fonctionnement silencieux de nuit (mode Veille)

Il est conçu pour être commuté automatiquement sur le fonctionnement silencieux par détection lumineuse afin de permettre un environnement calme et paisible la nuit.

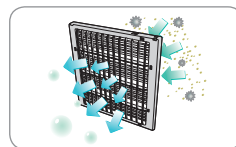


## 6. Système à technologie plasma RBD et filtre à catalyse antibactérienne

Nous associons de manière complexe le système à technologie plasma RBD et le filtre à catalyse antibactérienne pour retirer les gaz nocifs et les bactéries flottantes. Vous pouvez économiser le coût de maintenance car un nettoyage régulier peut en outre accroître la durée de vie moyenne du filtre.

\* Le système de catalyse à technologie plasma RBD génère du plasma qui le 4ème état des matières.

Le système à technologie plasma RBD est composé d'une barrière en silicium spécial pour une décharge électrique stable, et donne tout pouvoir à son génie pour détruire les bactéries et les moisissures.



## 7. Génération d'anions

Une grande quantité d'anions est générée, permettant aux utilisateurs de profiter de l'air frais des forêts.



## CHERS CLIENTS

Merci d'avoir choisi le **purificateur d'air Coway**.

Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation afin d'utiliser et d'entretenir votre appareil de manière appropriée.

En cas de problème d'utilisation, consultez la section Dépannage du présent manuel. La carte de garantie étant incluse dans ce manuel, conservez ce dernier dans un endroit sûr.

## SOMMAIRE

### À TITRE D'INFORMATION

CONSIGNES DE SÉCURITÉ .....	3
Consignes de sécurité relatives à l'électricité.....	3
Consignes de sécurité relatives à l'installation .....	4
Consignes de sécurité relatives au fonctionnement .....	6
NOM DES PIÈCES.....	8
PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'AIR.....	9

### ENTRETIEN

NETTOYAGE DE L'APPAREIL.....	15
Produit .....	15
Filtre .....	16
REPLACEMENT DU FILTRE .....	18

### UTILISATION

AVANT UTILISATION .....	10
Installation du filtre .....	10
VOYANTS ET COMMANDES.....	11
UTILISATION DE L'APPAREIL .....	13
RÉGLER LE CAPTEUR DE PARTICULE .....	14

### AUTRES

DÉPANNAGE.....	19
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.....	21

- Conservez le manuel d'utilisation dans un endroit facilement accessible. -



# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## Les consignes suivantes concernent la sécurité de l'utilisateur et doivent être respectées.

Ces consignes permettent d'assurer la sécurité de l'utilisateur et d'éviter d'endommager l'appareil. Veuillez lire attentivement ces consignes et respecter les instructions d'utilisation.



Danger

Le non-respect des précautions ci-dessous peut entraîner un risque de blessures graves, voire mortelles.



Avertissement

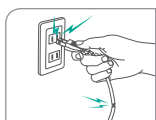
En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures graves ou de dommages matériels.



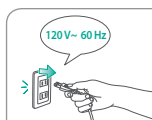
Attention

En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures légères ou de dommages matériels.

## Consignes de sécurité relatives à l'électricité



- ⚠ N'utilisez jamais une fiche ou une prise électrique endommagée ou défectueuse.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



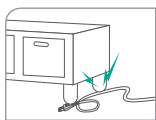
- ⚠ Assurez-vous de brancher le cordon d'alimentation sur une prise 120 V~ 60 Hz  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



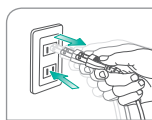
- ⚠ Ne tirez pas sur le cordon électrique pour déplacer le produit.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠ Ne manipulez pas la fiche électrique si vous avez les mains mouillées.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



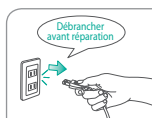
- ⚠ Ne pliez pas à l'excès le cordon d'alimentation et ne le coincez pas sous un objet lourd ; vous risqueriez de l'endommager.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠ Évitez de brancher et de débrancher le cordon d'alimentation de façon répétée.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠ Si la prise murale est mouillée, débranchez l'appareil avec précaution et laissez la prise sécher complètement avant de le rebrancher.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.




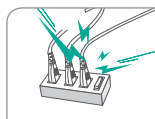
- ⚠ Débranchez l'appareil avant de procéder à toute opération de réparation, de contrôle ou de remplacement de pièce.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.


- ⚠ Pour réduire le risque d'électrocution, cet équipement dispose d'une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre). Cette fiche ne peut être insérée dans une prise murale polarisée que d'une seule façon. Si la fiche n'entre pas parfaitement dans la prise, retournez-la. Si elle ne rentre toujours pas, contactez un technicien qualifié pour installer la prise murale appropriée. Ne tentez en aucune façon de modifier la fiche.

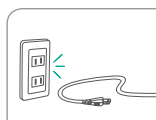
 Danger  Avertissement  Attention




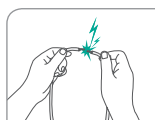
-  Retirez toute trace de poussière ou d'eau de la prise murale.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.




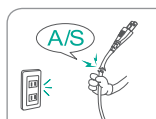
-  Ne branchez pas ce produit sur une prise déjà utilisée par d'autres appareils. Utilisez une prise réservée exclusivement à cet appareil.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'incendie.




-  Débranchez l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

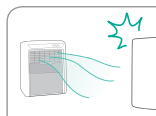



-  Ne tentez pas de réparer ou de modifier le cordon d'alimentation.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.




-  Si le cordon d'alimentation est endommagé, ne tentez pas de le remplacer vous-même. Appelez le centre de réparation Coway pour le faire remplacer.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

## Consignes de sécurité relatives à l'installation




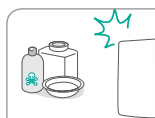
-  N'installez pas le purificateur d'air à proximité d'une source de chaleur.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'incendie.




-  Ne placez pas le produit sur un autre appareil électrique (ex. : un radiateur ou un téléviseur).  
Ceci afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution ou de dysfonctionnement.



-  N'installez pas l'appareil dans un endroit humide ou poussiéreux ou susceptible d'être en contact avec de l'eau (ex. : pluie).  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



-  N'installez pas l'appareil à proximité de gaz inflammables ou de matières combustibles.  
Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Danger

Le non-respect des précautions ci-dessous peut entraîner un risque de blessures graves, voire mortelles.



Avertissement

En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures graves ou de dommages matériels.



Attention

En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures légères ou de dommages matériels.

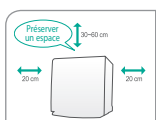
## Consignes de sécurité relatives à l'installation



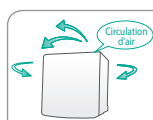
⚠ N'installez pas l'appareil sur un sol incliné.  
Ceci afin d'éviter tout risque de blessure ou de dommage matériel.



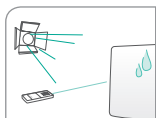
⚠ N'exercez pas de pression excessive ou de choc sur l'appareil.  
Ceci afin d'éviter tout risque de dommage matériel.



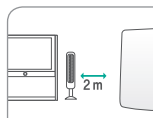
⚠ Pendant l'utilisation, placez l'appareil à au moins 20 cm des murs ou des objets situés à proximité et assurez un espace libre de 30 à 60 cm au-dessus de celui-ci.  
Ceci afin d'éviter d'endommager les murs, le plafond et les objets situés en périphérie.



⚠ Installez l'appareil de façon à ce que rien ne puisse gêner la circulation de l'air.



⚠ N'utilisez pas le purificateur d'air à proximité de systèmes d'éclairage et ne l'exposez pas directement aux rayons du soleil.  
La télécommande pourrait ne pas fonctionner correctement.



⚠ Installez le purificateur d'air à au moins 2 m des autres appareils électroniques (ex. : téléviseur).  
Ceci afin d'éviter d'éventuelles interférences radio.



⚠ Installez et utilisez l'appareil dans un endroit où il ne sera pas exposé à des fumées importantes, des odeurs ou des projections d'huile.  
Ceci afin d'éviter tout risque de diminution des performances de l'appareil.



⚠ Installez et utilisez le purificateur d'air dans un endroit où il ne sera pas exposé aux rayons directs du soleil.  
Ceci afin d'éviter toute déformation ou décoloration.



Danger

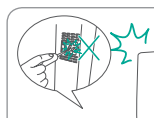


Avertissement

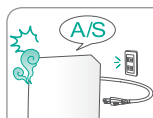


Attention

## Consignes de sécurité relatives au fonctionnement



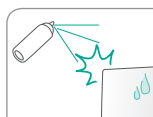
- ⚠** N'enfoncez pas d'objet pointu (ex. : tournevis) dans le capteur de qualité de l'air. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution.



- ⚠** Si le purificateur d'air émet des bruits étranges, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement de la prise murale et appelez notre centre de réparation. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠** N'immergez jamais l'appareil dans l'eau. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution.



- ⚠** Ne vaporisez pas de matériaux inflammables (ex. : insecticides ou parfums) sur l'entrée d'air. Ceci afin d'éviter tout risque d'incendie ou de diminution des performances.



- ⚠** Ne tentez jamais de démonter, réparer, ou modifier l'appareil vous-même. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou de dommage matériel.



- ⚠** Ne posez pas de récipients remplis d'eau, de médicaments, de nourriture, d'objets métalliques ou de matériaux inflammables sur le dessus de l'appareil. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution, d'incendie ou de dommage matériel en cas de chute dans l'appareil.



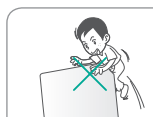
- ⚠** Débranchez l'appareil avant de le nettoyer. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠** Ne versez pas directement de l'eau, du benzène ou du diluant sur l'appareil pour le nettoyer. Ceci afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.



- ⚠** N'insérez pas le doigt ou tout corps étranger dans les entrées et sorties d'air. Ceci afin d'éviter tout risque de blessure ou de dysfonctionnement.



- ⚠** Ne laissez pas les enfants se suspendre au produit ou grimper dessus. Ceci afin d'éviter tout risque de blessure ou de dysfonctionnement.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Danger

Le non-respect des précautions ci-dessous peut entraîner un risque de blessures graves, voire mortelles.



Avertissement

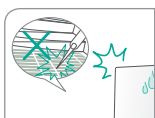
En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures graves ou de dommages matériels.



Attention

En cas de non respect des consignes ci-dessous, il existe un risque de blessures légères ou de dommages matériels.

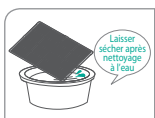
### Consignes de sécurité relatives au fonctionnement



⚠ Lorsque vous retirez le capot, faites attention à ce qu'aucune partie de votre corps ni aucun objet ne se coince dans la partie supérieure de l'appareil. Ceci afin d'éviter tout risque de blessure ou de dysfonctionnement.



⚠ Respectez la fréquence de remplacement des filtres. Ceci afin d'éviter tout risque de diminution des performances de l'appareil.



⚠ Nettoyez régulièrement le pré-filtre à l'eau et laissez-le sécher complètement avant de le remettre en place.



⚠ Évitez de pousser l'appareil ou de vous appuyer dessus, car cela pourrait le faire basculer. Ceci afin d'éviter tout risque de blessure ou de dysfonctionnement.



Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.

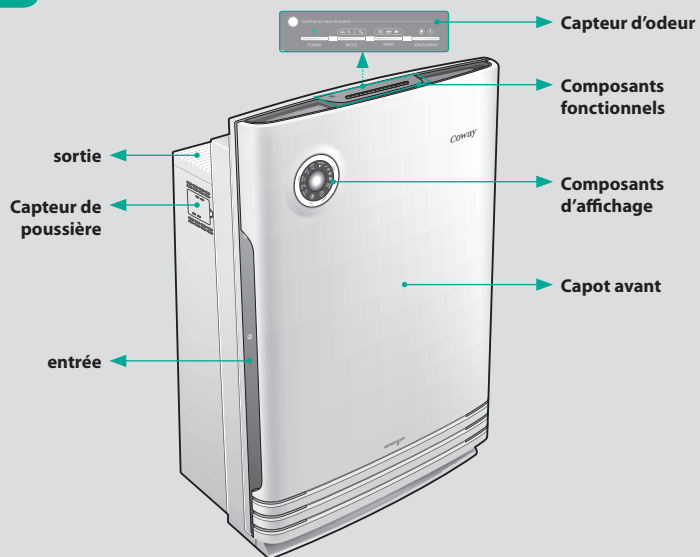


Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.

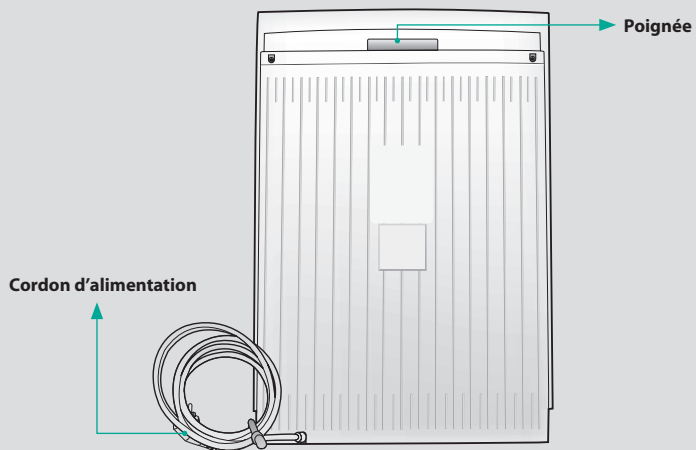


## NOM DES PIÈCES

### Vue avant



### Vue arrière



# PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'AIR

## ■ Pré-filtre

Il est composé de matériau antibactérien et filtre les poussières relativement grosses, les cheveux, la squame animale, les moisissures etc.

## ■ Filtre à légionelles

Le filtre à légionelles contenant du phosphate animal (guano) élimine les légionelles et autres bactéries. Les sources communes de légionelles sont les serpentins de refroidissement des climatiseurs et les réseaux publics de distribution d'eau.

## ■ Filtre ANTI-GRIPPE HEPA™

Le filtre novateur ANTI-GRIPPE HEPA™ de Coway permet de piéger les microparticules et d'éliminer jusqu'à 99,9 % des virus.

Le ginkgo et le sumac détruisent les protéines situées à la surface des virus.

Il retire également efficacement les poussières fines et la fumée de cigarette tandis que les fonctions antibactériennes et antimoisissures des matériaux antibactériens organiques éliminent les germes et les moisissures.

## ■ Filtre à technologie plasma RBD

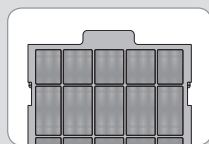
Il s'agit du système à technologie plasma unique qui peut s'avérer très utile non seulement en générant le minimum d'ozone mais également en retirant les germes et les moisissures.

## ■ Filtre à catalyse antibactérienne

Le filtre est géré par l'absorbant non-organique, la catalyse par la lumière qui est utile pour éliminer les formaldéhydes tels que les mauvaises odeurs, les germes et les gaz nocifs.

## ■ Filtre de désodorisation à charbon actif

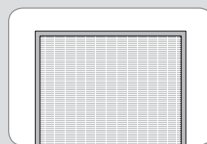
Il est traité de manière complexe via la catalyse par la lumière et l'absorbant non-organique, il peut ainsi contrôler les gaz nocifs, les mauvaises odeurs, le formaldéhyde qui est la cause du Syndrome de l'habitat toxique.



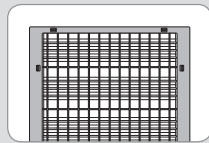
1. Filtro previo



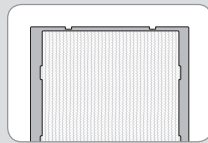
2. Filtro de legionelas



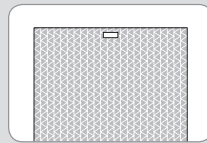
3. Filtro ANTI-FLU HEPA™



4. Filtro de plasma RBD



5. Filtro catalítico antibacterias



6. Filtro de desodorización de carbón activado

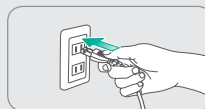
## AVANT UTILISATION

### À vérifier avant utilisation



Cet appareil est conçu pour une alimentation 120 V~ 60 Hz uniquement.

Assurez-vous de brancher le cordon d'alimentation sur une prise 120 V~ 60 Hz reliée à la terre et uniquement réservée à cet appareil.



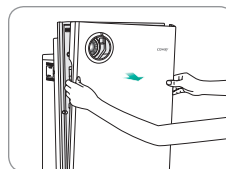
### Installation du filtre



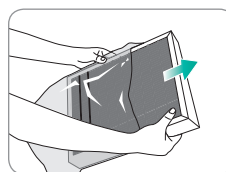
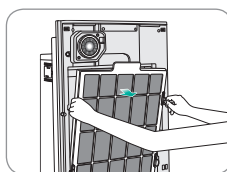
Conseils

- Sortez toujours le filtre de son emballage avant de l'installer.
- Cet appareil est destiné à un usage résidentiel, donc en intérieur.
- Débranchez la fiche d'alimentation de la prise électrique lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Vérifiez la partie avant du filtre lors de l'installation de l'unité.

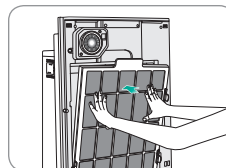
1. Ouvrez le capot avant de l'appareil en tirant sur les extrémités situées au-dessus de l'entrée d'air.



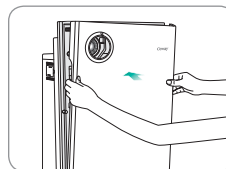
2. Veuillez sortir le filtre en poussant ses deux crochets et retirer sa feuille d'emballage.



3. Insérez les filtres dans l'ordre suivant : charbon actif → Filtre à catalyse antibactérienne → Filtre à technologie plasma RBD → Filtre ANTI-GRIPPE HEPA™ → Filtre à légionelles → Pré-filtre  
Vérifiez bien que tous les filtres sont dans le bon sens. Serrez les deux côtés des filtres jusqu'à ce qu'ils soient parfaitement insérés. Fixez fermement le pré-filtre avec le reste des filtres à l'aide de la vis.

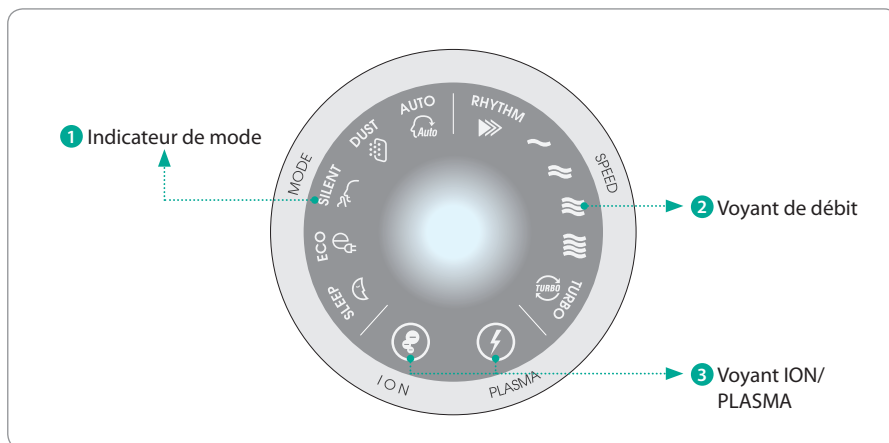


4. Fermez la façade.



# VOYANTS ET COMMANDES

## Composants d'affichage



### 1 Indicateur de mode

En utilisant le bouton Mode, vous pouvez sélectionner le mode de fonctionnement en 4 étapes (Auto – Dust – Silent – Eco (Automatique – Poussière – Silence – Éco))



### 2 Voyant de débit

Ce bouton permet de sélectionner la vitesse du débit en 6 étapes (Step1 – Step2 – Step3 – Step4 – Turbo – Rhythm (Niveau 1 – Niveau 2 – Niveau 3 – Niveau 4 – Turbo – Rhythm)).

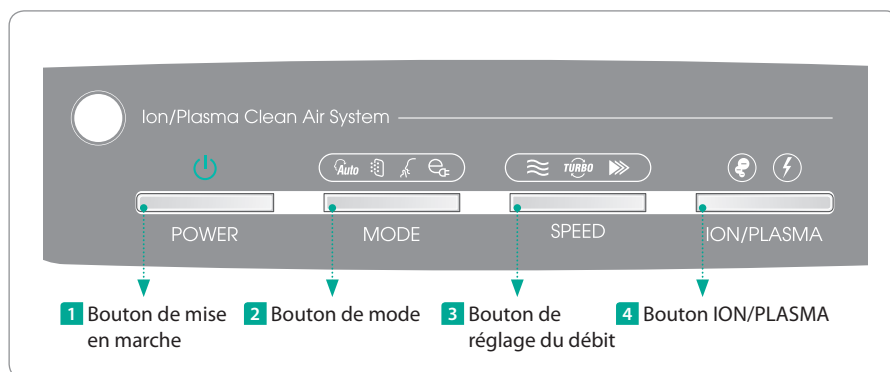


### 3 Voyant ION/PLASMA

Le bouton ION/PLASMA permet de sélectionner le mode de fonctionnement.

## VOYANTS ET COMMANDES

### | Composants fonctionnels |



#### 1 Bouton de mise en marche

Ce bouton permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.



#### 2 Bouton de mode

Utilisez-le pour sélectionner le mode de fonctionnement en poussant le bouton.  
(Auto – Dust – Silent – Eco  
(Automatique – Poussière – Silence – Éco))



#### 3 Bouton de réglage du débit

Ce bouton permet de sélectionner le débit d'air souhaité. Utilisez le « Turbo » lorsque l'air est très pollué.  
(Step1 – Step2 – Step3 – Step4 – Turbo – Rhythm (Niveau 1 – Niveau 2 – Niveau 3 – Niveau 4 – Turbo – Rhythm)).



#### 4 Bouton ION/PLASMA

Utilisez-le pour sélectionner le mode de fonctionnement en poussant le bouton.

## UTILISATION DE L'APPAREIL

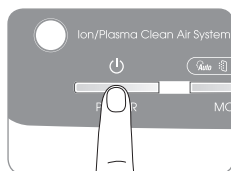


Conseils

- Avant de faire fonctionner l'appareil, branchez la fiche d'alimentation dans une prise électrique appropriée.
- Une fois l'appareil sous tension, celui-ci se règle automatiquement sur le dernier mode sélectionné.

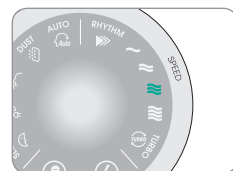
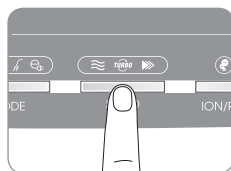
### ■ Pour sélectionner le mode

Actionnez le bouton de mode et sélectionnez le mode souhaité.



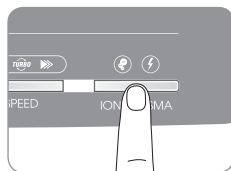
### ■ Pour sélectionner la vitesse du débit

Actionnez le bouton Speed (Vitesse) et sélectionnez la vitesse du débit souhaitée.



### ■ Pour sélectionner ION / PLASMA

Actionnez le bouton ION / PLASMA et sélectionnez le mode souhaité.



### ■ Pour faire fonctionner l'appareil en mode Veille (disponible en mode Auto, Dust, Eco (Automatique, Poussière, Éco) uniquement)

Si la pièce dans laquelle se trouve l'appareil reste non éclairée pendant plus de 3 minutes, l'appareil passe automatiquement en mode Veille et limite ainsi la vitesse du débit d'air, le bruit et la consommation d'électricité. Il reprendra un fonctionnement normal après 5 minutes, dans une pièce éclairée. En mode Veille, tous les voyants (à l'exception du voyant de veille) sont éteints.

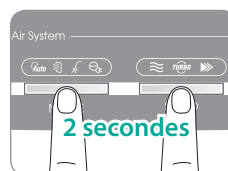


## RÉGLER LE CAPTEUR DE PARTICULE

L'appareil est réglé en usine sur le niveau Sensibilité moyenne. Si la qualité de l'air reste très mauvaise après deux heures de fonctionnement ou très bonne pendant plus d'une heure alors que l'air ne semble pas sain, l'utilisateur peut lui-même régler la sensibilité du capteur en suivant les consignes ci-dessous.

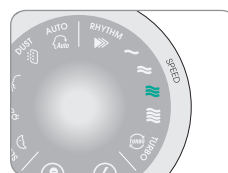
### Comment régler la sensibilité du capteur

1. Appuyez simultanément sur le bouton Mode (Mode) et le bouton Speed (Vitesse) durant deux secondes.

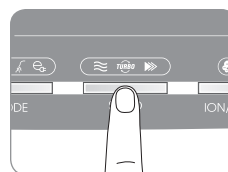


2. Réglez la sensibilité en actionnant le bouton de mode. La sensibilité du capteur s'affiche et le voyant de débit d'air clignote.

Sensible	Moyen	Peu sensible
Vitesse 1	Vitesses 2 et 3	Vitesse 4



3. Après réglage, actionnez le bouton de vitesse lorsque la sensibilité du capteur de pollution est réglée ou automatiquement réglée lorsque 5 secondes se sont écoulées en mode réglage.



# NETTOYAGE DE L'APPAREIL

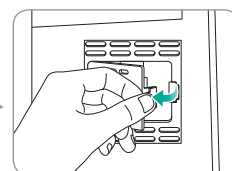


Conseils

- Débranchez toujours le purificateur d'air avant de le nettoyer.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage contenant des solvants biologiques (ex. : solvants, diluants, etc.), de l'eau de Javel, du chlore ou des agents abrasifs.
- Ne plongez jamais le purificateur d'air dans l'eau et ne vaporisez pas d'eau directement dessus.

## ■ Nettoyage du capteur (tous les 2 mois)

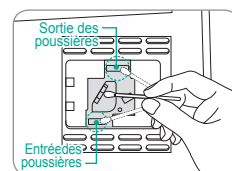
1. Ouvrez le cache du capteur situé sur le côté gauche de l'appareil. Nettoyez l'entrée et la sortie d'air et le capteur à l'aide d'une brosse douce ou d'un aspirateur.



2. Humidifiez légèrement un coton-tige et nettoyez la lentille et l'entrée et la sortie des poussières. Essuyez à l'aide d'un coton-tige sec.

\* En l'absence d'un nettoyage régulier, l'efficacité du capteur diminue.

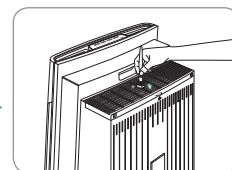
\* La fréquence de nettoyage varie selon l'environnement de fonctionnement de l'appareil.  
Si l'appareil est utilisé dans un environnement poussiéreux, nettoyez le capteur plus fréquemment.



## ■ Nettoyage de l'entrée et de la sortie d'air (tous les 2 mois)

Nettoyez l'entrée et la sortie d'air à l'aide d'une brosse douce.

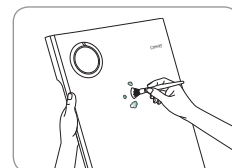
\* Veillez à ne pas faire tomber de poussière à l'intérieur du purificateur d'air.



## ■ Nettoyage de la façade

Retirez le capot avant de l'appareil et éliminez la poussière attenante à la surface à l'aide d'un chiffon ou d'une brosse douce.

\* Utilisez un chiffon humide pour retirer les saletés tenaces (jamais de produits abrasifs).



## ■ Nettoyage du corps de l'appareil (toutes les 2 à 4 semaines)

Utilisez un tissu doux et sec pour nettoyer l'appareil.

\* Utilisez un chiffon humide pour retirer les saletés tenaces (jamais de produits abrasifs).





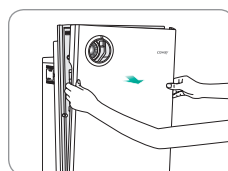


Conseils

- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de nettoyer le filtre.
- Le pré-filtre est réutilisable (retirez la poussière ou nettoyez-le à l'aide d'un chiffon humide).
- Si le pré-filtre n'est pas nettoyé régulièrement, l'efficacité de l'appareil peut diminuer.
- Même s'il est nettoyé, le filtre HEPA n'est pas réutilisable. Ne les nettoyez jamais à l'eau.

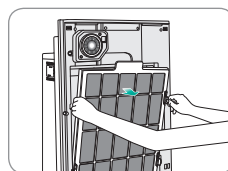
### ■ Nettoyage du pré-filtre (toutes les 2 à 4 semaines)

1. Ouvrez le capot avant de l'appareil en tirant sur les extrémités situées au-dessus de l'entrée d'air.

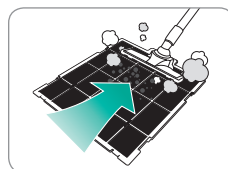


2. Sortez le pré-filtre en tirant sur les poignées.

\* Veillez à ce que le filtre ne heurte pas les parois lors de son retrait afin d'éviter à la poussière de tomber.



3. Nettoyez le pré-filtre à l'aide d'un aspirateur ou à l'eau en fonction du niveau de saleté.

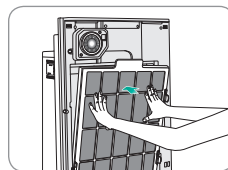


4. Installez le pré-filtre après avoir retiré entièrement l'humidité.

Remontez le capot avant sur l'appareil.

\* Lorsque vous remettez le pré-filtre dans l'appareil, veillez à le fixer correctement à l'aide des crochets.

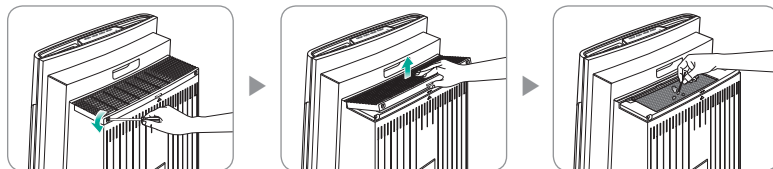
\* Fixez fermement le pré-filtre avec le reste des filtres à l'aide de la vis.



## NETTOYAGE DE L'APPAREIL

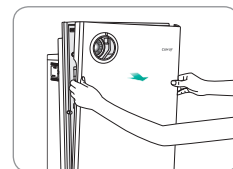
### ■ Nettoyage de la partie électrode d'anions (tous les 2 mois)

Éliminer les saletés sur le corps chargé et la broche de décharge électrique à l'aide d'une brosse douce ou un coton tige après avoir ouvert une grille de ventilation à l'aide d'un tournevis. (Veillez à ne pas échapper le coton tige dans l'unité.)

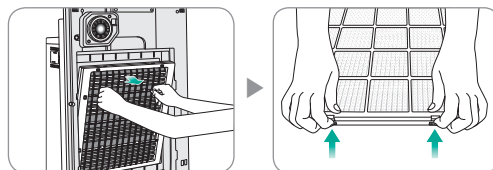


### ■ Filtre à catalyse antibactérienne à technologie plasma RBD

1. Ouvrez le capot avant de l'appareil en tirant sur les extrémités situées au-dessus de l'entrée d'air.



2. Sortez le filtre à catalyse antibactérienne à technologie plasma, puis séparez le filtre en deux en poussant sur ses deux crochets.

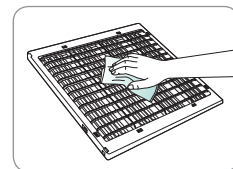


3. Lorsque vous nettoyez le filtre à technologie plasma RBD, nettoyez le fil en tungstène, les saletés sur l'électrode à l'aide d'un chiffon humide puis séchez avec un chiffon sec.

\* Ne renversez jamais d'eau dans l'unité ni ne la trempez pas dans l'eau.

\* Veillez à ne pas endommager le bas du fil en tungstène.

\* Séchez entièrement si de l'eau a pénétré dans l'intérieur du filtre. (Si l'intérieur est mouillé, laissez sécher durant 12 heures avant utilisation.)



## REEMPLACEMENT DU FILTRE

### ■ Remplacer les filtres

- Pour remplacer les filtres, référez-vous aux descriptions concernant l'installation des filtres en page 10.
- Lorsque vous remplacez les filtres, confirmez que leurs côtés « avant » regardent bien vers l'avant.
- Pour conserver une performance optimale, utilisez uniquement des filtres Coway.
- Toujours débrancher le purificateur d'air avant de remplacer les filtres.

### ■ Fréquence de nettoyage et de remplacement des filtres

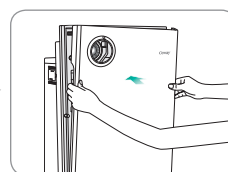
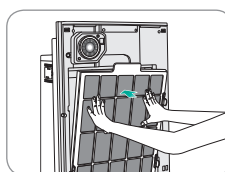
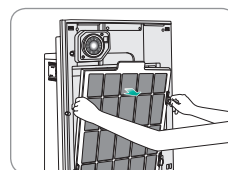
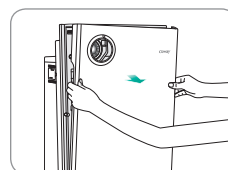
Filtre	Fréquence	Méthode
Pré-filtre	Toutes les 2 à 4 semaines	Nettoyage
Filtre à légionelles	Tous les 4 à 6 mois	Remplacement
Filtre ANTI-GRIPPE HEPA™	Chaque année	Remplacement
Filtre à technologie plasma RBD	Tous les 2 mois	Nettoyage
Filtre à catalyse antibactérienne	Tous les 6 mois	Nettoyage
	Tous les 2 ans	Remplacement
Filtre de désodorisation à charbon actif	Tous les 2 ans	Remplacement

Chaque durée de service est basée sur une utilisation de 24 heures en mode AUTO.

Les fréquences recommandées de remplacement des filtres peuvent varier en fonction de l'environnement de fonctionnement.

### ■ Remplacer les filtres

1. Ouvrez le capot avant de l'appareil en tirant sur les extrémités situées au-dessus de l'entrée d'air.
2. Séparez le filtre que vous souhaitez remplacer de son boîtier.
3. Remplacez les filtres dans l'unité selon la direction opposée puis, fermez le capot après avoir remplacé les filtres.  
\* Lorsque vous remettez le pré-filtre en place, fixez-le fermement avec le reste des filtres à l'aide de la vis.



## DÉPANNAGE

Le purificateur d'air peut ne pas fonctionner normalement à cause de facteurs mineurs liés, non à un dysfonctionnement du produit, mais à la méconnaissance de celui-ci. Dans ce cas-là, vous pouvez résoudre vous-même certains problèmes sans faire appel au Service de réparation en contrôlant les points suivants. Si le problème persiste une fois les points suivants contrôlés, veuillez appeler le Service de réparation.

Problème	Contrôle	Solution
L'appareil n'émet pas d'air.	• Le cordon d'alimentation est-il branché ?	Branchez le cordon d'alimentation sur une prise électrique de tension appropriée de 120 V~ 60 Hz.
	• Les composants d'affichage sont-ils tous éteints ?	Actionnez le bouton de mise en marche et sélectionnez la fonction souhaitée.
	• Y a-t-il une panne de courant ?	Vous pourrez utiliser votre purificateur d'air une fois le courant rétabli.
Le débit d'air ne change pas.	• L'appareil est-il en mode Auto ou Silence ?	En mode Auto ou Silence, le débit d'air ne peut pas être sélectionné par opération manuelle.
	• La pièce est-elle éclairée ?	En mode Veille, le débit d'air se règle automatiquement sur le niveau minimum.
Le débit est beaucoup plus faible qu'avant.	• Le filtre a-t-il besoin d'être nettoyé ou remplacé ?	Vérifiez les fréquences de nettoyage et de remplacement des filtres et nettoyez/remplacez le ou les filtres si nécessaire.
Une mauvaise odeur s'échappe de la sortie d'air.	• Le filtre a-t-il besoin d'être nettoyé ou remplacé ?	Vérifiez les fréquences de nettoyage et de remplacement des filtres et nettoyez/remplacez le ou les filtres si nécessaire.
La couleur du voyant du niveau de qualité de l'air ne change pas.	• De la poussière recouvre-t-elle la lentille du capteur ?	Nettoyez la lentille du capteur.
	• Le voyant indique-t-il toujours une très mauvaise qualité de l'air ?	Réglez la sensibilité du capteur sur « Peu sensible » ou sur « Moyenne ».
	• Le voyant indique-t-il toujours une très bonne qualité de l'air ?	Réglez la sensibilité du capteur sur « Sensible » ou sur « Moyenne ».

Problème	Contrôle	Solution
Le voyant Plasma clignote.	<ul style="list-style-type: none"><li>Le filtre à technologie Plasma RBD n'est-il pas systématiquement placé dans l'unité ?</li></ul>	Installez le filtre à technologie Plasma RBD sur l'unité après avoir vérifié sa structure.
	<ul style="list-style-type: none"><li>Le fil en tungstène est-il endommagé ?</li></ul>	Veillez contacter le service après-vente.
Le voyant de qualité de l'air clignote.	<ul style="list-style-type: none"><li>Demandez l'intervention d'un réparateur ou contactez notre service de réparation.</li></ul>	
Lorsque d'autres problèmes fonctionnels sont détectés.	<ul style="list-style-type: none"><li>Identifiez la nature du problème, débranchez l'appareil, puis demandez l'intervention d'un réparateur ou contactez notre service de réparation.</li></ul>	

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques	Purificateur d'air
Modèle	AP-1511FHE
Tension nominale	120 V ~ 60 Hz
Phase	1
Consommation électrique	80 W
Classe d'installation du produit	Appareil de classe 2
Mode de collecte des poussières	Méthode de collecte mécanique des poussières (filtre HEPA)
Fonction de sécurité	L'appareil se met automatiquement hors tension dès que le capot avant est ouvert.
Lieu d'installation	En intérieur
Volume d'air maximum	7,1 m <sup>3</sup> /min
Dimensions	476 mm (L) x 565 mm (H) x 292 mm (P)
Poids	12 kg

- Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être légèrement modifiées afin d'améliorer les performances de l'appareil.

# MÉMO

---

Autres

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



# 웅진케어스 공기청정기 이런점이 좋습니다.

## 1. 획기적인 항바이러스 헤�파필터 적용

코웨이의 획기적인 항바이러스 헤�파필터는 미세먼지와 비활성 바이러스를 99.9% 까지 제거합니다



## 2. 향상된 탈취 성능

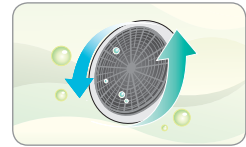
휘발성 유기화합물, 암모니아, 포름 알데히드 등과 같은 유해가스는 물론 각종 음식냄새나 담배냄새를 제거할 수 있는 RBD 플라즈마 항균 촉매 시스템과 탈취필터의 이중 탈취시스템을 적용하여 냄새 제거 기능이 더욱 향상되었습니다.

\* 물질의 제 4 상태라고 하는 플라즈마를 발생시키는 RBD 플라즈마 항균 촉매 시스템은 기존의 플라즈마 시스템과 달리 안정적인 전기 방전이 발생되도록 특수한 실리콘 베리어를 적용하였으며 이를 통하여 오존 발생은 최소화하며 실내공기중의 부유 세균 및 부유 곰팡이 제거에 탁월한 능력을 발휘합니다.



## 3. 터보팬에 의한 리듬청정시스템

터보팬은 실내오염도에 맞게 풍량을 조절하여 실내공기를 매우 빠르게 청정시킵니다.



## 4. 이중 오염감지센서에 의한 자동 운전

먼지 센서와 가스센서가 실내 오염상태를 실시간으로 체크하여 자동 운전시 실내 공기의 오염도에 따라 풍량을 자동 조절하여 청정능력을 향상시키고 소비전력을 최소화시킵니다.



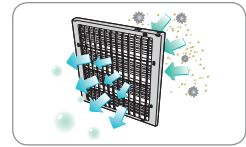
## 5. 야간 취침모드

이 제품은 실내가 어두워지면 자동으로 취침모드로 전환되도록 설계되어 있습니다.



## 6. RBD 플라즈마 시스템과 항균 촉매 필터

코웨이의 독자적인 RBD 플라즈마 시스템 및 항균 촉매 필터를 적용하여 공기중의 유해 가스 및 악취, 부유세균을 제거합니다. 또한 일정주기의 청소로 청정능력을 장기간 유지할 수 있어 유지비가 저렴합니다.



## 7. 음이온발생

다량의 음이온을 발생시켜 숲속 공기와 같은 느낌을 줍니다.





## 웅진코웨이 고객 여러분께

저희 **웅진케어스 공기청정기**를 사용해 주셔서 감사합니다.  
 제품의 올바른 사용과 유지를 위해 본 사용설명서를 꼭 읽어보시기 바랍니다.  
 제품의 사용 중 문제가 발생했을 경우 사용설명서를 참고하시면 문제를 해결할 수 있습니다.  
 이 사용설명서에는 제품보증서가 들어 있으므로 잘 보관해 주시기 바랍니다.

## 차례

### 알아두기

안전을 위한 주의사항 .....	03
- 전원관련 .....	03
- 설치관련 .....	04
- 사용 중에 .....	05
각 부분의 명칭 .....	07
공기정화과정 .....	08

### 사용방법

사용 전 준비사항 .....	09
- 필터 설치방법 .....	09
버튼과 표시부 .....	10
운전방법 .....	12
오염감지센서감도조절 .....	13

### 설치 및 손질

청소방법 .....	14
- 제품 청소방법 .....	14
- 필터 청소방법 .....	15
필터교환방법 .....	17

### 기 타

서비스를 요청하기 전에 .....	18
제품규격 .....	19
제품보증서 .....	21

- 사용설명서를 항상 손이 닿는 곳이나 보이는 곳에 보관하세요. -

## 안전을 위한 주의사항

### 안전에 관련된 내용이므로 반드시 지켜주세요!

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다.  
주의사항을 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.



위험

지시한 내용이 지켜지지 않으면 사망 또는 중대한 손해가 예상되는 경우



경고

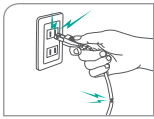
지시한 내용이 지켜지지 않으면 상당한 신체 상해 또는 물적 손해가 예상되는 경우



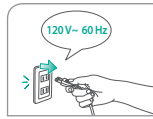
주의

지시한 내용이 지켜지지 않으면 경미한 신체 상해 또는 물적 손해가 예상되는 경우

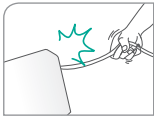
### 전원관련



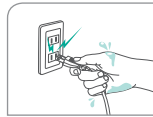
손상된 전원플러그나 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



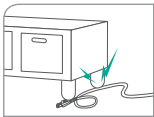
전원플러그는 반드시 120V~60Hz 전용 콘센트에 꽂아 주세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



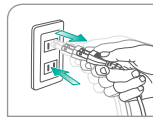
전원코드를 당겨서 제품을 이동하지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 훼손, 변형되지 않도록 하세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



전원플러그를 연속하여 꽂았다 빼지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



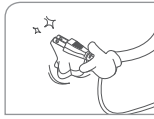
전원부분에 물이 들어간 경우, 전원플러그를 빼고 완전히 건조시킨 후 사용하세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



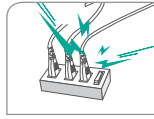
제품 수리나 점검 및 부품 교환 중에는 반드시 전원플러그를 빼주세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.

감전 위험을 줄이기 위해, 이 기기에는 한쪽 날이 다른 쪽 날보다 넓은 유극 플러그가 장착되어 있습니다. 이 플러그는 한 방향으로만 유극 콘센트에 끼울 수 있습니다. 플러그가 콘센트에 완전히 들어가지 않으면 플러그를 뒤집어 보십시오. 그래도 들어가지 않으면, 유자격 기사에게 적절한 콘센트 설치를 문의하십시오. 어떤 식으로도 플러그를 개조하지 마십시오.

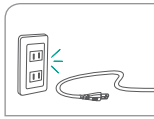
⚠ 위험 ⚠ 경고 ⚠ 주의



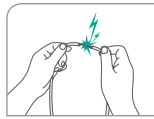
⚠ 전원플러그의 핀과 접촉부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아주세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



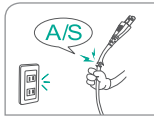
⚠ 한 개의 콘센트에 여러 전기 제품을 동시에 꽂아 사용하지 말고 전용 콘센트를 사용하세요.  
화재의 위험이 있습니다.



⚠ 오랫동안 사용하지 않을 때에는 전원플러그를 빼주세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.

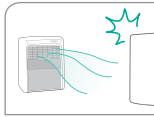


⚠ 전원코드를 임의로 연결하거나 가공하여 사용하지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



⚠ 전원코드가 파손된 경우에는 임의로 교환하지 말고 서비스센터로 연락하여 전원코드를 교체하세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.

## 설치관련



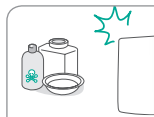
⚠ 전열기기와 가까운 곳에 설치하지 마세요.  
화재의 위험이 있습니다.



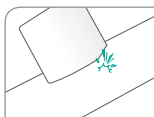
⚠ 난방기와 텔레비전 등 전기제품 위에 두지 마세요.  
화재, 감전, 고장의 원인이 됩니다.



⚠ 습기, 먼지가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에는 설치하지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.



⚠ 제품과 가까운 곳에서 가연성 가스나 인화성 물질 등을 사용하거나 보관하지 마세요.  
감전, 화재의 위험이 있습니다.

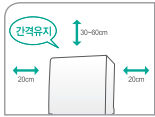


⚠ 경사진 곳에 제품을 설치하지 마세요.  
신체 상해 및 제품 파손의 우려가 있습니다. 누수의 위험이 있습니다.

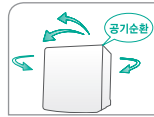


⚠ 제품에 무리하게 힘을 가하거나 충격을 주지 마세요.  
제품 파손의 우려가 있습니다.

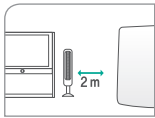
## 안전을 위한 주의사항



⚠ 벽과 주위 물체로부터 좌,우 20 cm, 위로 30 cm - 60 cm 이상 간격으로 사용하세요. 벽과 천정 주위 물체가 오염될 수 있습니다.



⚠ 공기의 순환이 잘 되도록 제품 전 후좌우에 방해물이 가로막지 않도록 설치해 주세요.



⚠ TV와 같은 전자제품에서 2 m 이상 떨어진 곳에 설치하세요. 전파장애가 일어날 수 있습니다.

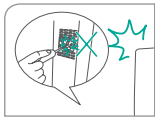


⚠ 음식적이나 고깃집 등 냄새나 연기, 기름 등이 발생하는 곳에서는 사용하지 마세요. 성능 저하의 원인이 됩니다.

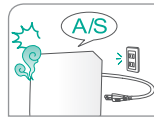


⚠ 직사광선이 내리쬐는 곳에 사용하지 마세요. 변색 및 탈색의 원인이 됩니다.

### 사용 중에



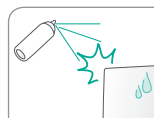
⚠ 오염감지센서에 송곳 등과 같은 날카로운 것을 꽂지 마세요. 감전의 위험이 있습니다.



⚠ 제품에서 이상한 소리나 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원플러그를 뽑은 후, 서비스센터로 연락하세요. 감전 및 화재의 위험이 있습니다.



⚠ 제품을 절대 물에 담그지 마세요. 감전의 위험이 있습니다.



⚠ 흡입구에 살충제나 방향제 등 인화성 물질을 뿌리지 마세요. 화재 및 성능 저하의 원인이 됩니다.

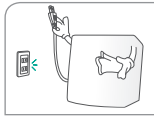


⚠ 제품을 임의로 열거나 수리, 개조하지 마세요. 감전, 제품 훼손의 위험이 있습니다.

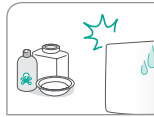


⚠ 제품 위에 물을 담은 그릇, 약품, 음식물, 작은 금속류, 인화성 물질 등을 올려 놓지 마세요. 제품 내부로 유입될 경우 감전, 화재의 위험 및 훼손의 우려가 있습니다.

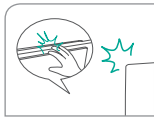
⚠️ ⚠️ ⚠️  
**위험 경고 주의**



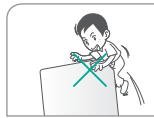
⚠️ 전원플러그를 뽑은 후 청소하세요.  
 감전, 화재의 위험이 있습니다.



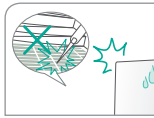
⚠️ 물을 직접 뿌려 청소하거나 벤젠, 신나 등을 이용하여 제품을 닦지 마세요.  
 감전, 화재의 위험이 있습니다.



⚠️ 흡입구나 송풍구에 손가락이나 이물질이 닿지 마세요.  
 부상, 제품고장의 위험이 있습니다.



⚠️ 어린이가 매달리거나 올라가지 못하도록 하세요.  
 신체 상해 및 제품고장의 원인이 됩니다.



⚠️ 앞면덮개를 열 때 제품 윗부분에 신체나 물질이 끼지 않도록 조심하세요.  
 신체 상해 및 제품고장의 원인이 됩니다.



⚠️ 필터교환시기가 되면 새 필터로 교환하세요.  
 성능 저하의 원인이 됩니다.



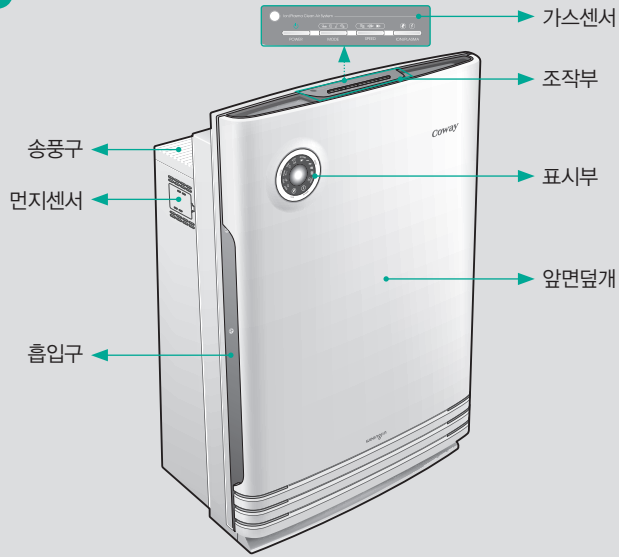
⚠️ 프리필터는 물로 주기적으로 세척하여 충분히 건조시킨 후 사용하세요.



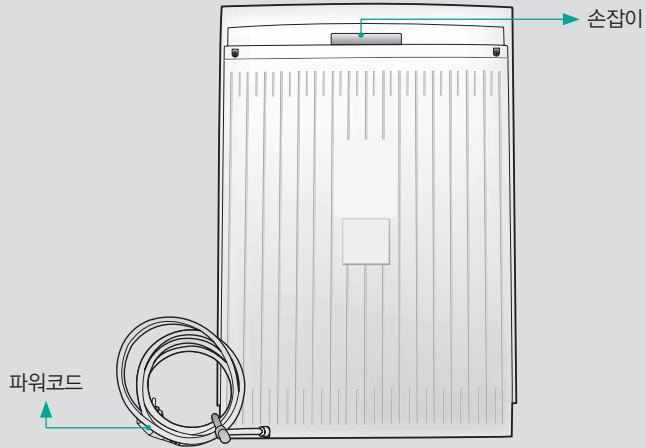
⚠️ 제품을 밀거나 기대지 마세요.  
 제품이 넘어질 우려가 있습니다.  
 신체 상해 및 제품 고장의 원인이 됩니다.  
 누수의 우려가 있습니다.

## 각 부분의 명칭

### 앞면



### 뒷면



## 공기정화과정

### ■ 프리필터

비교적 큰 먼지 및 곰팡이, 머리카락, 애완동물의 털 등을 제거합니다.

### ■ 헌집필터

에어컨 냉각탑, 아파트의 대형 물탱크 등에서 쉽게 발생할 수 있는 레지오넬라균과 박테리아를 제거합니다.

### ■ 항바이러스 헤파필터

고성능 합성 헤파필터를 적용하여 미세분진 및 담배연기에 탁월한 제거 성능을 발휘합니다. 식물성 복합 천연성분을 헤파 표면에 처리하여 바이러스에 대한 제품의 성능을 향상시켰습니다.

### ■ RBD 플라즈마필터

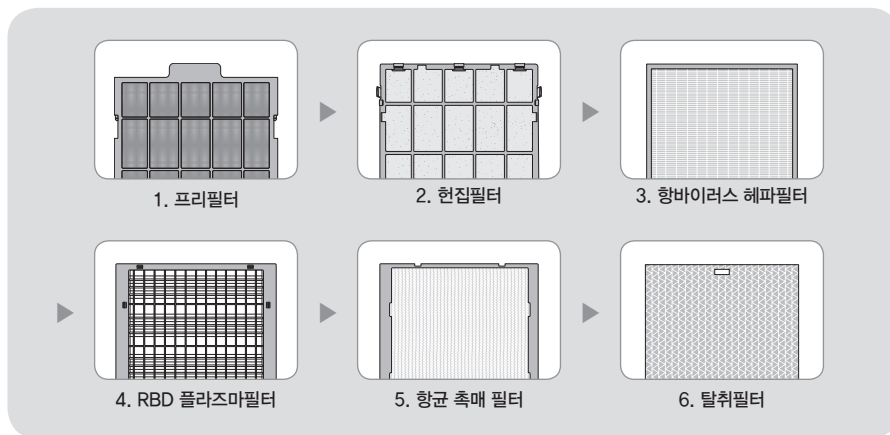
코웨이만의 독특한 플라즈마 시스템으로 오존 발생은 최소화하는 동시에 탈취, 부유 세균 및 부유 곰팡이를 제거합니다.

### ■ 항균 촉매 필터

광촉매와 무기 흡착제를 복합 적용하여 공기중에 존재하는 포름알데히드 등의 유해가스, 악취, 부유 세균등을 제거합니다.

### ■ 탈취필터

냄새 및 유해가스 제거에 효과적인 입상 활성탄 탈취 필터를 적용하여 새집 증후군의 원인물질인 포름 알데히드를 비롯한 유해 가스와 음식 냄새를 제거하여 실내공기를 빠르게 정화합니다.



## 사용 전 준비사항

### ■ 사용 전에 꼭 확인해 주세요! ■

- ▲ **본 제품은 120 V~ 60 Hz 전용입니다.**  
전원플러그는 반드시 접지된 120 V~ 60 Hz 전용 콘센트에 꽂아주세요.

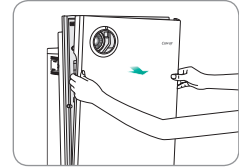


### ■ 필터 설치방법 ■

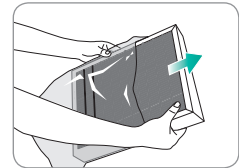
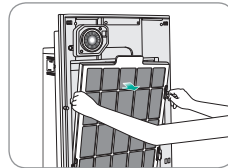


- 반드시 필터의 포장비닐을 제거한 후 설치하세요.
- 본 제품은 가정용입니다. 실내에서만 사용하세요.
- 사용하지 않을 때는 전원플러그를 콘센트에서 분리해 주세요.
- 필터 조립시 필터의 전면을 확인해 주세요.

1. 앞면덮개의 흡입구 윗부분 당겨 열어주세요.

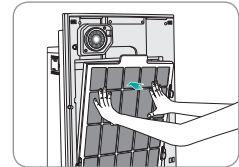


2. 필터의 양쪽 후크를 눌러 필터를 꺼내 포장비닐을 제거하세요.

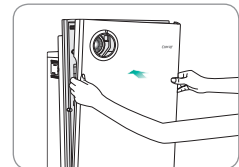


3. 다음 순서대로 필터를 삽입하십시오.

탈취필터 → 항균 촉매 필터 → RBD 플라즈마 필터 → 항바이러스  
헤파필터 → 헨집필터 → 프리필터  
모든 필터의 방향이 올바르게 확인하십시오. 딸깍 소리가 날 때까지  
필터 양면을 조이십시오. 나사를 사용하여 나머지 필터들과 함께  
프리필터를 단단히 고정하십시오.



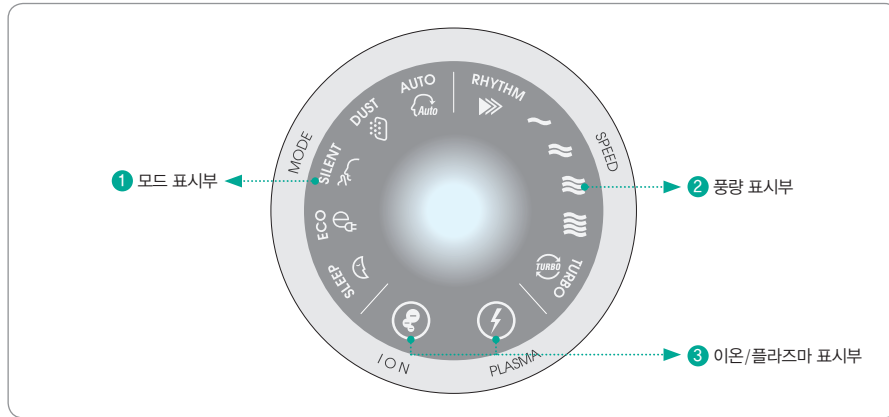
4. 앞면덮개를 닫아주세요.





## 버튼과 표시부

### 표시부 ● 표시부



#### 1 모드 표시부

모드 조작버튼으로 4단계의 모드를 선택할 수 있습니다.  
(자동 - 황사 - 정음 - 절전)



#### 2 풍량 표시부

풍량 조작버튼으로 6단계의 풍량을 선택할 수 있습니다.  
(1단 - 2단 - 3단 - 4단 - 터보 - 리듬)

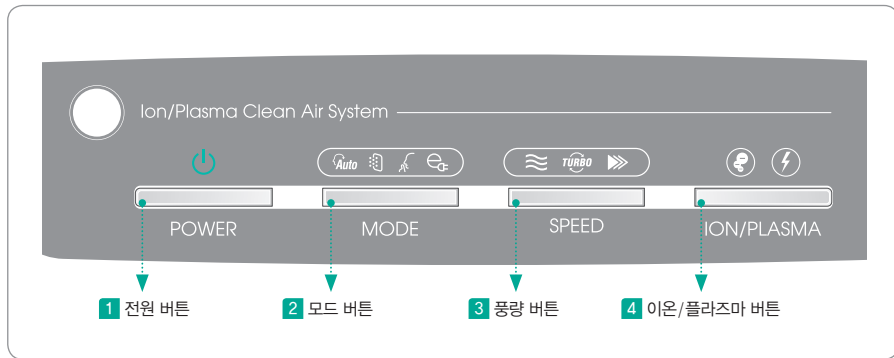


#### 3 이온/플라즈마 표시부

이온/플라즈마 조작버튼으로 동작모드를 선택할 수 있습니다.

## 버튼과 표시부

### ■ 조작부



**1 전원 버튼**  
제품의 전원을 켜고 끌 때 사용하세요.



**2 모드 버튼**  
버튼을 눌러 동작모드를 선택하세요.  
(자동 - 황사 - 정음 - 절전)



**3 풍량 버튼**  
풍량 버튼을 원하는 풍량을 선택할 수 있습니다. 터보는 실내 공기오염이 심할 경우에 사용하십시오.  
(1단 - 2단 - 3단 - 4단 - 터보 - 리듬)



**4 이온/플라즈마 버튼**  
버튼을 눌러 동작모드를 선택하세요.

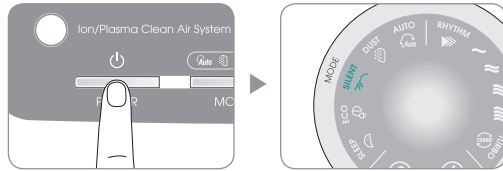
## 운전방법



- 제품을 운전하기 전에 전원플러그를 콘센트에 꽂아 주세요.
- 제품을 켜면 마지막으로 사용했던 모드로 시작됩니다.

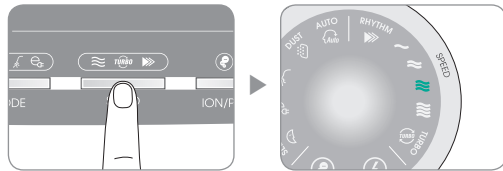
### ■ 운전모드를 선택하려면

모드 선택 버튼을 눌러 원하는 운전모드를 선택합니다.



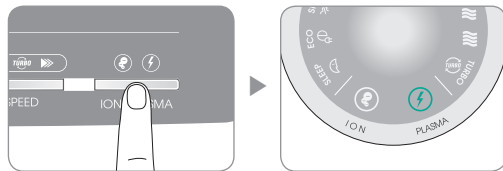
### ■ 풍량을 선택하려면

풍량 선택 버튼을 눌러 원하는 풍량을 선택합니다.



### ■ 이온/플라즈마를 선택하려면

이온/플라즈마 선택 버튼을 눌러 원하는 동작모드를 선택합니다.



### ■ 취침모드를 선택하려면 (자동, 황사, 절전모드에서만 가능)

제품주위가 3분 이상 어두워지면 자동으로 취침모드로 전환되며 풍량과 동작음, 전력소모량이 감소합니다. 그리고 다시 5분 이상 빛이 감지되면 일반동작모드로 복귀합니다. 취침모드로 전환되면 취침표시부를 제외한 모든 표시부가 꺼집니다.

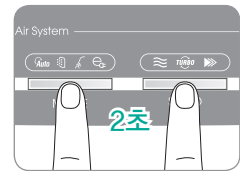


## 오염감지센서감도조절

제품 출하 시에는 표준감도로 설정되어 있습니다. 오염도가 높은 상태에서 공기청정기를 2시간 이상 작동 후에도 오염도가 최고 상태를 유지하거나, 오염이 심한데도 1시간 이상 최저 상태를 유지할 경우에는 다음과 같은 방법으로 센서감도를 조절할 수 있습니다.

### 오염감지센서감도를 조절하려면

1. 모드와 풍량버튼을 동시에 2초이상 누릅니다.

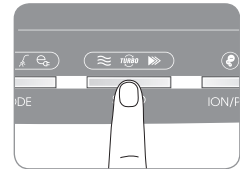


2. 모드버튼을 눌러 센서 감도를 조절합니다. 센서의 감도는 풍량 표시부의 점등으로 확인할 수 있습니다.

민감	표준	둔감
1단	2 ~ 3단	4단



3. 감도를 조절이 완료되면 풍량버튼을 눌러 완료하거나 5초이상 지나면 자동으로 완료됩니다.



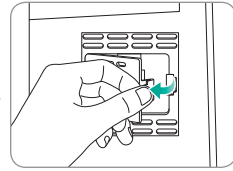
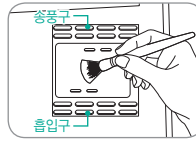
## 청소방법



- 청소에 앞서 항상 전원플러그를 뽑아 주세요.
- 유기용제(솔벤트, 신나 등), 표백제, 염소 및 연마제가 포함된 세제 등을 사용하지 마세요.
- 제품을 물에 담그거나, 물을 뿌리지 마세요.

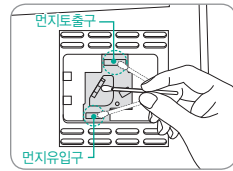
### ■ 오염감지센서 청소 (2개월마다 청소)

1. 제품 오른쪽 측면의 오염 감지 센서 덮개를 열어 주세요. 공기 흡입구와 송풍구, 그리고 오염감지센서 부분을 부드러운 솔 또는 진공 청소기로 먼저 청소해 주세요.



2. 면봉에 물을 약간만 묻혀서 렌즈와 먼지 유입구 및 토출구를 닦은 후 마른 면봉으로 다시 닦아 수분을 제거해 주세요.

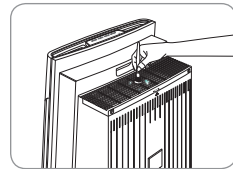
- \* 청소를 주기적으로 하지 않을 경우, 오염감지센서의 성능 저하에 원인이 됩니다.
- \* 사용환경에 따라 청소주기가 달라짐으로 먼지가 많은 환경에서는 더 자주 청소하세요.



### ■ 공기 흡입구 및 배출구 청소 (2개월마다 청소)

공기 흡입구와 배출구를 부드러운 솔 등으로 청소해 주십시오.

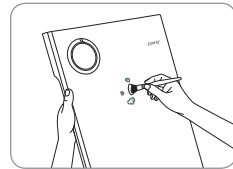
- \* 청소시 먼지가 제품 안쪽으로 떨어지지 않도록 주의해 주세요.



### ■ 앞면 덮개 청소

앞면 덮개를 제품에서 분리한 후 부드럽고 마른 천이나 부드러운 솔 등으로 표면에 붙어있는 먼지를 제거해 주세요.

- \* 오염이 심한 경우에는 약간의 물기가 있는 천으로 닦아 주세요(연마제 사용금지).



### ■ 제품 본체 청소 (2~4주마다 청소)

부드럽고 마른 천으로 닦아 주십시오.

- \* 오염이 심한 경우에는 약간의 물기가 있는 천으로 닦아 주세요(연마제 사용금지).



## 청소방법

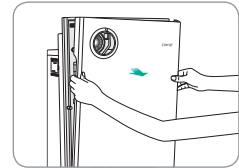


### 알아두기

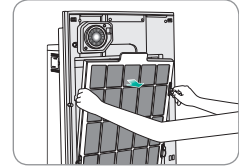
- 필터 청소에 앞서 항상 전원플러그를 뽑아 주세요.
- 프리필터는 먼지제거 혹은 물세척으로 재생이 가능합니다.
- 프리필터 청소를 오랫동안 하지 않으면 제품 성능 저하의 문제가 발생할 수 있습니다.
- 맞춤형필터, 탈취필터, 헤파필터는 세척으로 재생되지 않습니다. 절대 물세척을 하지 마세요.

### ■ 프리필터 (2~4주마다 청소)

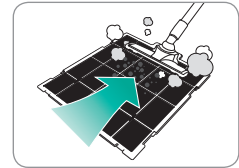
1. 앞면 덮개의 흡입부 상단 끝부분을 잡아 당겨서 열어 주세요.



2. 프리필터 손잡이를 눌러서 당겨 꺼내 주세요.



3. 오염 정도에 따라 진공청소기나 물로 먼지를 제거해 주세요.

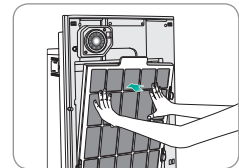


4. 프리필터의 물기를 완전히 건조시켜 제품의 장착해 주세요.

앞면 덮개를 다시 제품에 설치해 주세요.

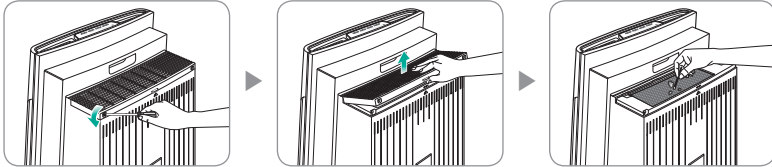
\* 프리필터를 제품에 장착시 후크에 정확히 끼워주세요.

\* 나사를 사용하여 나머지 필터들과 함께 프리필터를 단단히 고정하십시오.



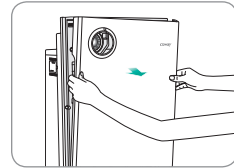
■ 클러스터 이온 전극부 청소 (2개월마다 청소)

드라이버를 이용하여 송풍 그릴을 열고 솔이나 마른 면봉으로 클러스터 이온 방전침과 대전포의 먼지를 제거해 주세요. (면봉이 제품 내부로 빠지지 않도록 주의하세요)

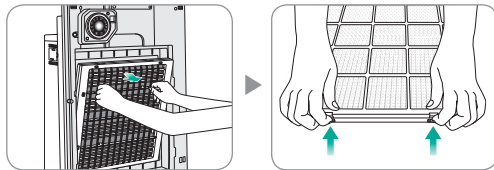


■ RBD 플라즈마 항균 촉매 필터

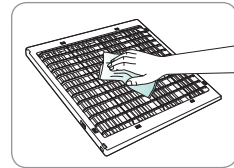
1. 앞면 덮개의 흡입구 상단을 잡아 당겨 앞면 덮개를 열어주세요.



2. RBD 플라즈마 항균 촉매 필터를 꺼낸 후 필터 상/하의 후크를 눌러 항균 촉매 필터를 분리하세요.



3. RBD 플라즈마 필터는 물티슈나 물수건등을 이용하여 텅스텐 선과 전극에 묻은 먼지와 이물질질을 닦아낸 후 마른 수건으로 물기를 완전히 제거하세요.



## 필터교환방법

### ■ 교환방법

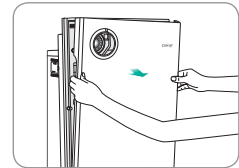
- 필터 조립시 '전면'을 꼭 확인해 주세요.
- 필터는 제품의 최적 성능을 유지하기 위해 웅진코웨이 순정품필터를 사용해 주세요.
- 필터 교환에 앞서 항상 전원플러그를 뽑아 주세요.

### ■ 필터 청소 및 교환 시기

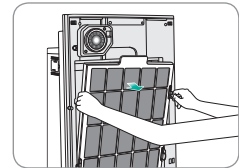
필터	청소/교환 시기	청소/교환
프리필터	1회/2~4주	청소
현집필터	1회/4~6개월	교환
항바이러스 헤파필터	1회/12개월	교환
RBD 플라즈마 필터	1회/2개월	청소
항균 촉매 필터	1회/6개월	청소
	1회/24개월	교환
탈취필터	1회/24개월	교환

### ■ 필터 교환

1. 공기흡입구 상단부를 잡아 당겨 전면덮개를 열어주세요.

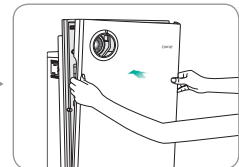
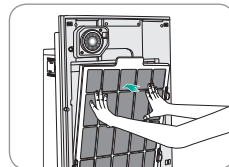


2. 교환하려는 필터를 필터케이스에서 분리하세요.



3. 교환할 필터를 정확한 방향으로 체결한 후 전면덮개를 닫으세요

\* 프리필터를 제품에 다시 장착할 때는 나사를 사용하여 나머지 필터들과 함께 프리필터를 단단히 고정하십시오.





## 서비스를 요청하기 전에

제품의 고장은 아니지만 사용법에 익숙하지 않거나 사소한 원인으로 공기청정기가 비정상적으로 작동할 수 있습니다. 이런 때에는 다음의 사항에 대해 점검한다면 서비스센터의 도움 없이도 간단한 문제는 해결할 수 있습니다. 아래의 항목에 대해 점검하고도 문제가 해결되지 않으면 서비스센터로 문의해 주세요.

현상	확인해주세요	조치방법
바람이 나오지 않아요.	· 전원플러그가 꽂혀 있습니까?	전원플러그를 120 V~ 60 Hz 콘센트에 꽂아 주세요.
	· 표시부가 모두 꺼져 있습니까?	전원선택버튼을 누른 후 원하는 기능을 선택 하세요.
	· 정전이 되지 않았습니까?	전기가 들어온 뒤 제품을 사용하세요.
	· 수조가 빠져있지 않나요?	수조를 끝까지 밀어넣어 주세요.
풍량이 변하지 않아요.	· 수동운전이 아닌가요?	원하는 운전모드로 설정해 주세요.
	· 정음모드 운전이 아닌가요?	정음모드운전 중에는 최소 풍량으로 고정됩니다.
풍량이 사용 초기보다 현저히 약해졌어요.	· 필터 청소 및 교환시기가 지나지 않았 습니까?	필터 청소 및 교환주기를 확인하여 필터를 청소 하거나 교환해 주세요.
송풍구에서 냄새가 나요.	· 필터 청소 및 교환시기가 지나지 않았 습니까?	필터 청소 및 교환주기를 확인하여 필터를 청소하거나 교환해 주세요.
오염도 표시등 색이 항상 똑같아요.	· 먼지 센서 렌즈 부위에 먼지가 있지 않습니까?	먼지 센서 렌즈 부위를 청소해 주세요.
	· 먼지 오염도가 계속 높게 나타납니까?	먼지 센서 감도를 둔감 혹은 표준으로 조정해 주세요.
	· 먼지 오염도가 계속 낮게 나타납니까?	먼지 센서 감도를 민감 혹은 표준으로 조정해 주세요.
오염 표시부가 깜빡거려요.	· 서비스 신청 및 문의하세요.	
기타 기능상의 하자 발생시	· 문제점의 현상을 확인한 후 전원플러그를 뽑고 서비스 신청 및 문의 하세요.	
현재 습도등 전체가 깜빡거려요.	· 수조가 빠져 있지 않나요?	수조를 끝까지 밀어 넣어 주세요.
물보충을 했는데 물보충 표시등이 깜빡거려요.	· 수조에 있는 부레가 정상적으로 물 위에 떠있나요?	수조와 부레를 청소해 주세요.

▶ 필터교환 문의 : 213-351-1400 , 서비스 문의 : 213-386-3033

## 제품규격

제품명	공기청정기
모델명	AP-1511FHE
정격전압	120 V ~ 60 Hz
상	단상
소비전력	80 W
제품절연등급	2중기기 □
집진방식	기계식 집진방식(헤파필터)
안전장치	도어개폐시 전원차단
설치장소	실내용
최대풍량	250.7 ft <sup>3</sup> /min (7.1 m <sup>3</sup> /min)
제품크기	18.7 inch (가로) x 26.9 inch (깊이) x 11.5 inch (높이)
제품중량	26.5 lb

▶ 제품의 성능 개선을 위하여 약간의 규격변동이 있을 수 있습니다.

MEMO

---

기  
타

제  
품  
규  
격



## WARRANTY CARD OR WARRANTY LETTER ONE YEAR LIMITED WARRANTY AIR PURIFIER AP-1511FHE (“PRODUCT”)

**Model:**

**Serial Number:**

**Customer Name:**

(“OWNER”)

**Date of Purchase:**

---

---

**What This Warranty Covers:**

Commencing with the date of purchase of the Product and continuing for a period of one year, if manufacturing defects in the Product cause the Product to not operate properly for its intended use, then subject to the exclusions, conditions, and limitations contained herein, COWAY at its sole option will repair or replace the Product.

Decisions as to the extent of repair or replacement required will be made solely by COWAY.

The remedy under this Warranty is available only for that portion of the Product exhibiting defects at the time of the warranty claim. The replacement Product as well as any remaining original Product will be warranted only for the original one year warranty period. This limited warranty applies only to Product used for an application specified by COWAY for the Product and applied in strict accordance with COWAY published specifications in effect at the time of application. IF PRODUCT IS USED FOR OTHER THAN ITS INTENDED PURPOSE, IT IS SOLD AS IS AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

**What This Warranty Does Not Cover:**

This Warranty warrants that the Product will be free from manufacturing defects which affect the ability of the Product to operate for its intended use; it is not a warranty that the Product will never require repairs or to undertake responsibilities, liabilities or obligations other than those specifically identified in the preceding section. COWAY is not responsible or liable for personal injury or property damage of any kind, even if arising from a breach of this Warranty.

**Limitations and Exclusions:**

TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, COWAY DISCLAIMS ANY OTHER WARRANTY EXPRESS OR IMPLIED, THAN THAT PROVIDED FOR HEREIN. THIS WARRANTY IS IN LIEU OF AND EXCLUDES ALL OTHER WARRANTIES, GUARANTEES, CONDITIONS AND REPRESENTATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, ORAL OR WRITTEN, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED CONDITIONS OR WARRANTIES AS TO THE MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OF THE COWAY PRODUCT. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. COWAY DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON INCLUDING ITS REPRESENTATIVES, TO MAKE ANY REPRESENTATION OR TO OFFER ANY WARRANTY, CONDITION OR GUARANTY IN RESPECT OF THE PRODUCT OTHER THAN THIS WARRANTY. THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE THE OWNER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY AGAINST COWAY AND COWAY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY, SPECIAL, INCIDENTAL OR OTHER DAMAGES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOSS OF PROFITS, AND LOSS OF USE. INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL AND EXEMPLARY DAMAGES SHALL NOT BE RECOVERABLE EVEN IF THE REMEDIES OR THE ACTIONS PROVIDED FOR IN THIS WARRANTY FAIL OF THEIR ESSENTIAL PURPOSE. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. COWAY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHICH ARE BASED UPON NEGLIGENCE, BREACH OF WARRANTY, STRICT LIABILITY OR ANY OTHER LEGAL THEORY OF LIABILITY OTHER THAN THE EXCLUSIVE LIABILITY SET FORTH IN THIS WARRANTY.

---

---

**Limitations on Implied Warranties:**

Any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose or use, shall be limited to the duration of the foregoing express written warranty.

**Conditions of Warranty:**

COWAY's continuing liability under this Warranty is conditioned upon the following:

- a) The defect or damage is not caused by or is the result of: abnormal use or conditions; improper storage, unauthorized modifications or repair; misuse, neglect, accident, alteration, improper installation or other acts that are not the fault of Coway or the manufacturer of the product or that are not covered by the manufacturer's warranty;
- b) The Product has not been altered, modified or repaired without prior written approval of COWAY;
- c) The OWNER has notified COWAY in writing of any failure of the Product covered by this Warranty within thirty (30) days following such failure;
- d) There has been no misuse, abuse or negligence with respect to the Product on the part of the OWNER.

**Waiver:**

COWAY's failure at any time to enforce or rely upon any of the terms or conditions stated herein shall not be construed to be a waiver of its rights hereunder.

**Obtaining Warranty Service and OWNER'S Duties:**

If the Product fails to operate for its intended purpose, then notify COWAY or its Representative Agency, within 48 hours or within the next business day after discovery of any defect in the Product. The OWNER must give written notice to COWAY no later than thirty (30) days after a defect is discovered or should by reasonable diligence have been discovered. Claims under this Warranty will require proof of purchase by the OWNER.



***Coway***