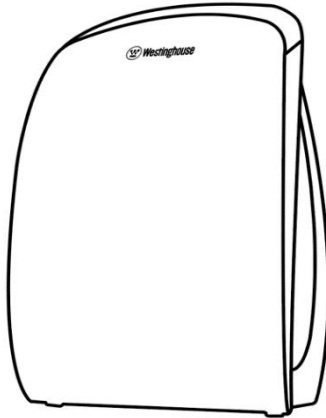




# NCCO Air Treatment Unit

## OPERATION MANUAL



<https://westinghouse.com/collections/air-purification>



PLEASE DO NOT RETURN TO STORE  
IF YOU HAVE QUESTIONS OR PROBLEMS  
PLEASE CONTACT CUSTOMER SERVICE

IN CANADA:

Toll Free: 1-844-455-4621

Email: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)

IN THE UNITED STATES:

Toll Free: 1-866-930-6011

Email: [warranty@rhfind.com.hk](mailto:warranty@rhfind.com.hk)

**Model No.:**

**1701/SP6390**

Please read and retain this manual prior to usage.



## **CONTENT**

SAFETY INSTRUCTIONS	3 - 4
PARTS AND COMPONENTS	5
INSTALLATION GUIDE	6
OPERATION GUIDE	7 - 8
OPERATION INSTRUCTIONS	9 - 10
FILTER CARE AND REPLACEMENT	11
FILTER CLEANING AND MAINTENANCE	12
TROUBLESHOOTING	13 - 16
PRODUCT SPECIFICATION	17
WARRANTY	18

## **DEAR VALUED CUSTOMER**

Thank you for your purchase of the NCCO Air Treatment Unit SP6390.  
For your safety and to optimize the capabilities of this appliance:  
Please read and retain this manual before operating the appliance;  
Please keep it in a convenient and safe location for future reference.



## **SAFETY INSTRUCTIONS**

Please read the following instructions before use.

The appliance is designed for domestic usage and may only be operated in accordance with the following instructions.

### **WARNING**

1. Do not expose the appliance to water and do not unplug the appliance with wet hands.
2. Do not clean or spray the appliance with water, liquid, detergent, or any flammable liquids.
3. Do not obstruct the air inlet and outlet.
4. Do not use extension power cord set unless with approval by local authority.
5. Do not use the appliance when it is damaged.
6. Do not disassemble, repair, or modify the appliance on your own.
7. Do not use the appliance in the presence of burning incense and chemical fumes.
8. Do not use the appliance near heat generating devices such as stove, oven, fireplace, heater etc. or direct sunlight.
9. Unplug the appliance if it is not being used.
10. Do not use the appliance in a location subject to significant changes in temperature.
11. Do not use the appliance in hot and humid environments such as bathrooms or kitchens.
12. If the appliance produces a strange noise, burning smell or smoke, immediately remove the power plug from the electric socket and call the service center.

### **SAFETY PRECAUTIONS**

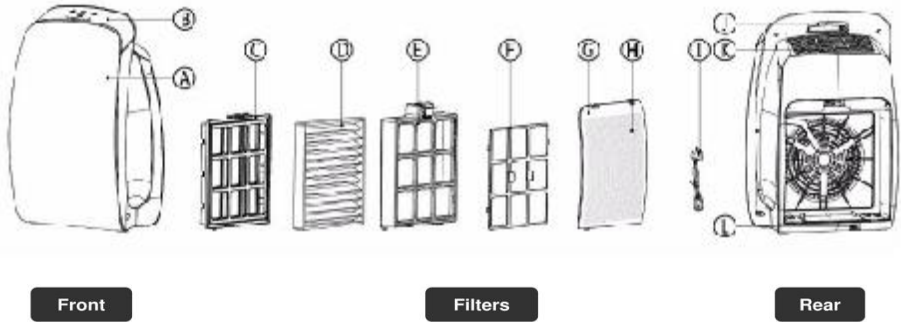
1. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a qualified service agent.
2. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision 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.
3. The appliance is not a substitute for proper ventilation or regular vacuuming and should not be used in place of an extractor hood or stove top range hood.



4. Ensure the power socket is in good condition and properly connected. Ensure that the appliance is properly connected and that the plug is not over-loaded or over-heated.
5. Only use the appliance on a dry, stable and level surface.
6. Ensure that the appliance operates at a minimum distance of 4 inches adjacent to walls or objects.
7. Do not push, lean against or exert excessive force on any part of the appliance. Do not stick sharp objects into any part of the appliance.
8. If the HEPA Filter or/and NCCO Reactor is not installed properly, the appliance would not operate.
9. Maintain good air circulation when using the appliance.
10. Prior to cleaning and maintenance, the appliance must be disconnected from the power supply.
11. When the appliance is turned on for the first time, warm air with mineral smell may be released from the air outlet. This is normal as catalytic oxidation is taking place inside the NCCO Reactor.
12. The appliance is equipped with a special protection feature. When running with external power supply, it will stop operating with indicating light off for 30 minutes, for every 8 hours of non-stop operation. After that, the appliance will resume operating automatically.
13. To reduce the risk of electric shock, this appliance 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.
14. The appliance is not to be operated by any supply sources other than that specified above.

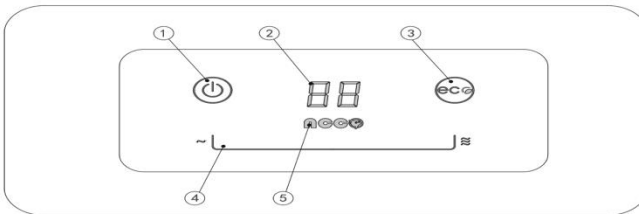
# PARTS AND COMPONENTS

## ILLUSTRATION DIAGRAM



A. Main Body	E. HEPA Filter Frame	I. Power Cord
B. Control Panel	F. Pre-filter	J. Carrying Handle
C. NCCO Reactor	G. Back Panel	K. Air Outlet
D. HEPA Filter	H. Air Inlet	L. Power Cord Inlet

## CONTROL PANEL



1. Power Button	4. Fan Speed Control
2. Control Panel Display	5. Filter Installation Indicator
3. ECO Mode	

# INSTALLATION GUIDE

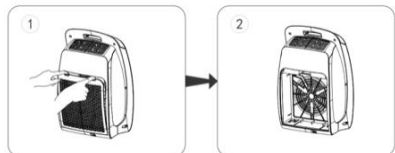
## USING THE APPLIANCE FOR THE FIRST TIME

1. Read the instruction manual and retain for future reference.
2. Remove all packaging materials, use a soft dry cloth to clean all the parts before assembling the appliance.
3. Once assembled, place the appliance on a dry, solid, level surface, and ensure the appliance is provided with reasonable space of at least 4 inches from any objects, in order to operate effectively.
4. Check power sockets and any extension cords to confirm compliance with appliance requirements. Ensure that the appliance is plugged in before usage.
5. When the appliance is turned on for the first time, warm air and mineral smell may be released from the air outlet. This is normal as catalytic oxidation is taking place inside the NCCO Reactor.

### INSTALLATION PROCEDURE

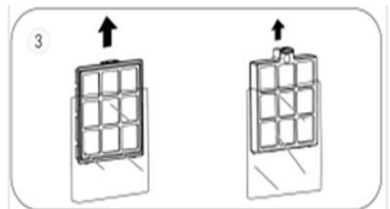
#### 1. OPEN THE BACK PANEL

Press down and remove back panel with both hands.



#### 2. OPEN FILTER & NCCO REACTOR PACKS

Remove the HEPA Filter and NCCO Reactor from their factory sealed packs. HEPA Filter in clear plastic and NCCO Reactor in Silver package.

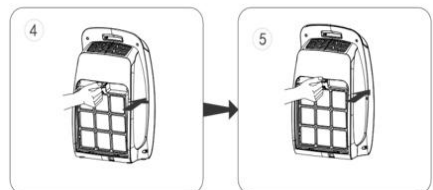


#### 3. INSTALL FILTER & NCCO REACTOR

Fit the NCCO Reactor into the bottom of the filter cavity. Place the HEPA Filter into the empty frame behind the Pre-Filter **with the ribbon facing out**. Install the HEPA Filter frame with the pre-filter facing out on top of the NCCO Reactor.

#### WARNING

**If Filter and NCCO Reactor are not properly installed the unit will not work and alert you. Redo the installation making sure it is done properly and try again.**



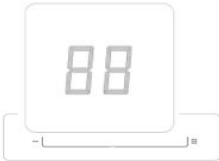
## OPERATION GUIDE

### 1. POWER BUTTON



Press power button to turn on or off.  
An alert tone will be on to signal that the machine is connected with electricity.

### 2. CONTROL PANEL DISPLAY



Display will show the current fan speed.  
Fan speeds are ranged from 1 -10.  
“01” represents the lowest fan speed, the higher number displayed, the greater fan speed would come out.

### 3. TURBO MODE



‘SS’ represents Turbo Mode.  
Turbo mode can be used for highly polluted area.

### 4. ECO MODE



It is suggested to turn on ECO Mode during sleeping time.  
“Eo” will be displayed on control panel display when it is operated in ECO Mode.  
Fan speed will automatically decrease and all indication lights will be dimmed.

### 5. FILTER INSTALLATION INDICATOR



When filters are not installed correctly, Filter Installation Indicator will flash.



### **ATTENTION**

\* The appliance is equipped with a special protection feature. It will stop operating with indicating light off for 30mins, after every 8 hours' non-stop operation and resume operating automatically.

\*\*Once after the appliance runs for 1 minute without receiving any operation instruction, all indicating light and the Fan Speed Display will be off while other functions remained. To wake up, press any button in the control panel.



**PLEASE DO NOT RETURN TO STORE  
IF YOU HAVE QUESTIONS OR PROBLEMS  
PLEASE CONTACT CUSTOMER SERVICE**

**IN CANADA:**

**Toll Free: 1-844-455-4621**

**Email: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)**

**IN THE UNITED STATES:**

**Toll Free: 1-866-930-6011**

**Email: [warranty@rhlind.com.hk](mailto:warranty@rhlind.com.hk)**



# OPERATION INSTRUCTIONS

## 1. POWER ON/OFF

**Power on:** Press power button to turn on the appliance. An alert tone will be on to signal that the appliance is connected with electricity.

**Power off:** Press the power button to turn the appliance off.



## 2. SELECT FAN SPEED

**To Accelerate:** Use finger to slide to right, on the Fan Speed Control; Or, click the bar to select the fan speed.

**To Decelerate:** Use finger to slide to left, on the Fan Speed Control; Or, click the bar to select the fan speed



ToAccelerate



ToDecelerate

## 3. SELECT TURBO MODE

Use finger to slide to the Highest Fan Speed, press and hold for 3 seconds on the right-hand side of the slide bar, then it will switch to Turbo Mode (SS).

**Turbo mode** can be used for highly polluted area.

To turn off Turbo Mode:

Press and hold for 3 seconds on the right hand of the slide bar or restart the appliance.



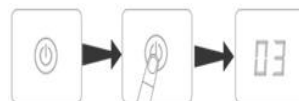
## 4. FACTORY DEFAULT SETTING AND MEMORY FUNCTION

### Factory Default Setting:

Appliance will return to fan speed of "03" each time, when it is not connected to electricity socket.

### Memory Function:

Appliance will remain at the same fan speed as last usage when it stays connect to electricity socket.



## 5. ECO MODE

Press the button "ECO" to activate ECO Mode and it will display "Eo".

Appliance will automatically switch to a lower fan speed and all lights will be dimmed.

To Activate: Press the button "ECO" button positions on the right-hand side of the display.

To Deactivate: Press the "ECO" button to deactivate and return to Fan Speed mode.





## 6. FILTER INSTALLATION INDICATOR

When either HEPA Filter or NCCO Reactor is improperly installed, appliance will not work with making a “DiDi” sound.

Solution: disconnect the appliance from the electricity socket. Open the back panel to take out all filters and re-install the filters.

After the installation is corrected, the sound would stop and the appliance resumes operating.



## FILTER CARE AND REPLACEMENT

1. Filter lifetime will vary depends on environment, amount of usage and location of the appliance.
2. To maintain optimal operating condition of the appliance, only use the recommended filter.
3. It is recommended to clean the Pre-filter regularly.
4. Before disassembling the appliance, disconnect the power supply.
5. When the NCCO Reactor needs to be replaced, it is also recommended to replace the HEPA Filter.

### RECOMMENDED FILTER CLEANING AND REPLACEMENT

Filters	Period	Solution
Pre-Filter	/	Cleaning
HEPA Filter	Every 6 -18 Months *	Replacement
NCCO Reactor	Substantial**	Substantial

### CYCLES AND ETHODS

#### Recommended cleaning and replacement cycle of filters

\*The filters cleaning and replacement cycle may vary depending on the operating environment.

\*\* If the HEPA Filter has not been replaced periodically or it has been damaged, and the surface of the NCCO Reactor is covered with dust or oily substances after disassembling, the removal capacity of the NCCO Reactor may be badly reduced and should be replaced.

#### Color Reference Table for HEPA Filter

HEPA FILTER SURFACE COLOR CHANGING INDICATOR		
No replacement needed	Replacement is recommended	Replacement is needed

## **FILTER CLEANING AND MAINTENANCE**

1. Always disconnect the power supply of the appliance before disassembling for cleaning or replacing Filters.
2. If the HEPA Filter is not maintained periodically, performance may be weakened.
3. Do not clean or wash HEPA Filter or NCCO Reactor with water.

### **1. CLEANING EXTERIOR BODY**

Use dry and soft cloth to clean the appliance.  
The cover can be washed by water.

Attention: Make sure the cover is dried out before assembling it back to the appliance.

Tips: Damp cloth can be used to clean the surface of the appliance. Do not use abrasive materials.



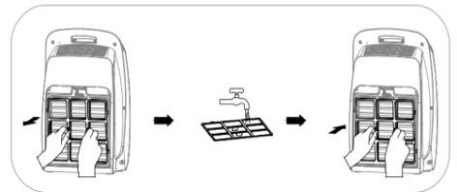
### **2. CLEANING AIR INLET AND OUTLET**

Clean the air inlet and outlet with a soft brush or vacuum cleaner.



### **3. CLEANING PRE-FILTER**

Pre-filter can be cleaned with water.  
Make sure it is dry before usage.



### **WARNING**

Do not rinse or soak HEPA Filter or NCCO Reactor with water.



## TROUBLE SHOOTING

<b>Problems</b>	<b>Solutions</b>
The appliance does not operate.	<p>Check if the appliance is correctly connected to its power supply.</p> <p>Turn on the appliance.</p>
Appliance is “beeping” in sound and does not operate.	<p>Check if the filters have been correctly installed.</p> <p>Re-install filters.</p>
No air is blowing through air outlet.	<p>Check if the appliance is correctly connected to its power supply.</p> <p>Check if the power cord interface is in good service condition.</p>
The air quality is not yet improved after a longtime operation.	<p>If the appliance is used in a seriously polluted area, the treatment process will take longer than normal. It is recommended to operate the appliance using it in high airflow mode until the pollution diminishes.</p>
	<p>The Filter may require cleaning and replacement.</p>
The airflow from air outlet becomes slow.	<p>The dust-removing filter may be blocked. Replace the filter (see section "maintenance and replace" of this manual).</p>
	<p>Make sure all packaging materials are removed.</p>
The appliance makes an abnormal noise.	<p>Make sure all packaging materials are removed.</p>
	<p>Make sure the air inlet and outlet are not blocked by external objects.</p>
	<p>Remove all adjacent objects that block the air inlet and outlet.</p>
	<p>The device may malfunction. Call the customer service center for advice or consult with a qualified agent.</p>

<p>The appliance emits an unusual smell or smog. (e.g. smoke, flame, or burning)</p>	<p>Turn off the appliance and disconnect it from power supply. Call the customer service center immediately or contact with a qualified agent.</p>
<p>The appliance's "NCCO" indicating light flashes in red.</p>	<p>Turn off the appliance. Unplug and wait for 3-5mins to plug back to the socket.</p>
<p>The appliance releases mineral smell during the first-time operation.</p>	<p>It's normal as catalytic oxidation is taking place inside of the NCCO Reactor, the smell is harmless to human body, and it would disappear after a period of operating time.</p>

## **ERROR CODES**

<b>ERROR CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>
EE	HEPA Filter not installed filter properly Please remove and reinstall the filter
HP	HEPA need to replace, which reached 3,000 hours
NC	NCCO reactor need to inspect, which reached 10,000 hours

## **FLITER AND REACTOR REPLACEMENT**

### **HP; HEPA Filter Replacement:**

The Default operation time of HEPA Filter is 3,000 hours.


HEPA Filter Reminding: After user has turned on unit, the ON / OFF Button, the Display Screen and the red 'NCCO' Filter Installation Indicator are illuminated, and the blower and other functions still normally operate. The Reminding Mode can be released only after user has replaced HEPA Filter with the following steps.

### **NC; NCCO Reactor Replacement:**


The Default operation time of NCCO Reactor is 11,000 hours.

NCCO Reactor Reminding: After user has turned on unit, the ON / OFF Button and the Display screen are illuminated, the red 'NCCO' Filter Installation Indicator flickers every 0.5 seconds with 'Bi Bi' sound, and the blower are other functions still normally operate. The Reminding Mode can be released only after user has replaced NCCO Reactor with the following steps.

### **After Completing Replacment Re-Set the Appliance:**

1. When the ON / OFF Button, the Display Screen and the red 'NCCO' Filter Installation Indicator are illuminated, user shall turn off unit and long press the ON / OFF Button for 10 seconds until hearing a 'Da' sound. Then, press the Air Speed Reduce Indicator . 'HF' displays at Display Screen for 3 seconds indicating that the unit has exited the Reminding Mode. User can turn on unit to operate it again.



2. When the ON / OFF Button and the Display screen are illuminated, the red 'NCCO' Filter Installation Indicator flickers every 0.5 seconds with 'Bi Bi' sound, user shall turn off unit and long press the ON / OFF Button for 10 seconds until hearing a 'Da' sound. Then, press the Air Speed Increase Indicator . 'nF' displays at Display Screen for 3 seconds indicating that the unit has exited the Reminding Mode. User can turn on unit to operate it again.



## PRODUCT SPECIFICATION

Power Supply		120Vac, 60Hz		
Power Consumption (W)	Mode	Low Speed (01)	8	
		High Speed (10)	18	
		Turbo(SS)	20	
Airflow Volume (m <sup>3</sup> /hr)	Mode	Low Speed (01)	<40	
		High Speed (10)	110	
		Turbo(SS)	130	
Noise Level (dB)	Mode	Low Speed (01)	38	
		High Speed (10)	53	
		Turbo(SS)	57	
Product Dimension (L x W x H) mm		292 (L) x 184 (W) x 440 (H)		
Net Weight (kg)		4		
Treatment System	Stage 1	Stage 2	Stage 3	Stage 4
	Pre-filter	Active Oxygen Generator	HEPA Filter	NCCO Reactor
Function	Remove dust and hair	Sterilization	Remove dust, hair and airborne particles such as allergens and pollen, bacteria, viruses and fungi.	Remove odor, decompose and oxidize harmful pollutants such as formaldehyde and VOCs.



## **WARRANTY**

The NCCO air treatment unit comes with a three-year limited warranty. This limited warranty covers refund or replacement of the unit or parts, if found to be defective in material or workmanship, for three years from the date of purchase. Be sure to keep the receipt of your purchase, this will be required for replacement or refund.

A graphic of a warranty card with a black header containing the Westinghouse logo and name. The main body is white with black text providing contact information for customer service in Canada and the United States.

**Westinghouse**

**PLEASE DO NOT RETURN TO STORE  
IF YOU HAVE QUESTIONS OR PROBLEMS  
PLEASE CONTACT CUSTOMER SERVICE**

**IN CANADA:**  
Toll Free: 1-844-455-4621  
Email: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)

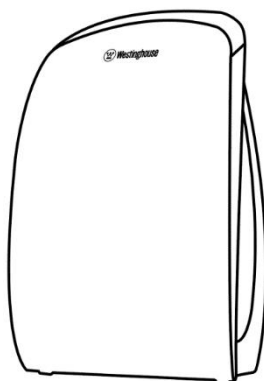
**IN THE UNITED STATES:**  
Toll Free: 1-866-930-6011  
Email: [warranty@rhtind.com.hk](mailto:warranty@rhtind.com.hk)

WESTINGHOUSE, is a trademark of Westinghouse Electric Corporation. Used under license by NCCO Global, Ltd. All Rights Reserve.



# NCCO Unité de Traitement de l'Air

## Manuel de fonctionnement



<https://westinghouse.com/collections/air-purification>

**Westinghouse**

VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN SI  
VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU DES PROBLÈMES  
VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE À LA CLIENTÈ LE

**AU CANADA:**  
Ligne sans frais: 1-844-455-4621  
Courriel: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)

**AU ETATS-UNIS:**  
Ligne sans frais: 1-866-930-6011  
Courriel: [warranty@rhlind.com.hk](mailto:warranty@rhlind.com.hk)

**Modèle:**

**1701/SP6390**

Veuillez lire et conserver ce manuel avant l'utilisation

## **CONTENU**

CONSIGNE DE SÉCURITÉ	21 - 23
PIÈCES ET COMPOSANTS	24
GUIDE D'INSTALLATION	25 - 26
GUIDE D'OPÉRATION	27 - 28
INSTRUCTION D'UTILISATION	29 - 30
ENTRETIEN ET REMPLACEMENT DU FILTRE	31
NETTOYAGE ET ENTRETIEN DU FILTRE	32
DÉPANNAGE	33 - 36
SPÉCIFICATION DE PRODUIT	37
GARANTIE	38

## **TRÈS CHER CLIENT**

Merci d'avoir acheté l'unité de traitement d'air NCCO SP6390.

Pour votre sécurité et pour optimiser les capacités de cet appareil:

Veuillez lire et conserver ce manuel avant d'utiliser l'appareil;

Veuillez le conserver dans un endroit pratique et sûr pour référence future.

## CONSIGNE DE SÉCURITÉ

Veuillez lire les instructions suivantes avant utilisation.

L'appareil est conçu pour un usage domestique et ne peut être utilisé que conformément aux instructions suivantes.

 **Westinghouse**  
**VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN SI  
VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU DES PROBLÈMES  
VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE À LA CLIENTÈ LE**  
**AU CANADA:**  
Ligne sans frais: 1-844-455-4621  
Courriel: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)  
**AU ETATS-UNIS:**  
Ligne sans frais: 1-866-930-6011  
Courriel: [warranty@rhtind.com.hk](mailto:warranty@rhtind.com.hk)

## ATTENTION

1. N'exposez pas l'appareil à l'eau et ne débranchez pas l'appareil avec les mains mouillées.
2. Ne nettoyez pas et ne vaporisez pas l'appareil avec de l'eau, un liquide, un détergent ou liquides inflammables.
3. N'obstruez pas l'entrée et la sortie d'air.
4. N'utilisez pas de rallonge électrique sauf avec l'approbation des autorités locales.
5. N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est endommagé.
6. Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas l'appareil vous-même.

7. N'utilisez pas l'appareil en présence d'encens brûlants et de fumées chimiques.
8. N'utilisez pas l'appareil à proximité d'appareils générant de la chaleur tels que cuisinière, four, foyer, radiateur, etc. ou à la lumière directe du soleil.
9. Débranchez l'appareil s'il n'est pas utilisé.
10. N'utilisez pas l'appareil dans un endroit soumis à des changements importants de température.
11. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements chauds et humides tels que des salles de bains ou des cuisines.
12. Si l'appareil produit un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, retirez immédiatement la fiche d'alimentation de la prise électrique et appelez le centre de service.

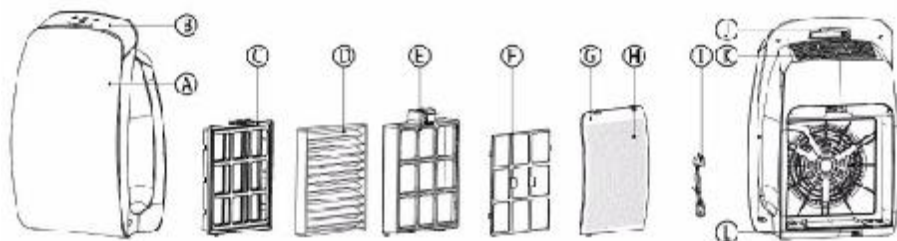
## **PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ**

1. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un agent de service qualifié.
2. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
3. L'appareil ne remplace pas une ventilation adéquate ou de
4. passer l'aspirateur régulièrement ne doit pas être utilisé à la place d'une hotte aspirante ou d'une hotte de cuisine.
5. Assurez-vous que la prise d'alimentation est en bon état et correctement connectée. Assurez-vous que l'appareil est correctement branché et que la fiche n'est pas surchargée ou surchauffée.
6. N'utilisez l'appareil que sur une surface sèche, stable et de niveau.
7. Assurez-vous que l'appareil fonctionne à une distance minimale de 4 pouces à côté des murs ou des objets
8. Ne pas pousser, s'appuyer contre ou exercer une force excessive sur aucune partie de l'appareil. Ne collez pas d'objets tranchants dans aucune partie de l'appareil.
9. Si le filtre HEPA et / ou le réacteur NCCO ne sont pas installés correctement, l'appareil ne fonctionnera pas.

10. Maintenez une bonne circulation de l'air lorsque vous utilisez l'appareil.
11. Avant le nettoyage et l'entretien, l'appareil doit être débranché de l'alimentation électrique.
12. Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, de l'air chaud avec
13. une odeur peut s'échapper de la sortie d'air. Ceci est normal car l'oxydation catalytique a lieu à l'intérieur du réacteur NCCO.
14. L'appareil est équipé d'une fonction de protection spéciale. Lorsqu'il fonctionne avec une alimentation externe, il cessera de fonctionner avec un voyant éteint pendant 30 minutes, pour toutes les 8 heures de fonctionnement continu. Après cela, l'appareil reprendra son fonctionnement automatiquement.
15. Pour réduire le risque de choc électrique, cet appareil est doté d'une fiche polarisée (une lame est plus large que l'autre). Cette fiche ne peut être insérée dans une prise polarisée que dans un sens. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise, inversez-la.
16. Si elle ne rentre toujours pas, contactez du personnel qualifié pour installer la prise appropriée. Ne modifiez en aucun cas la fiche.
17. L'appareil ne doit pas être utilisé par une autre source d'alimentation que celle spécifiée ci-dessus.

## PIÈCES ET COMPOSANTS

SCHÉMA D'ILLUSTRATION



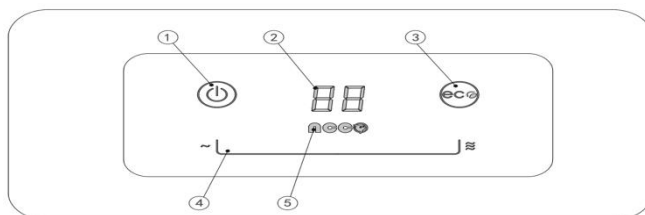
La face

Le filtre

L'arrière

<b>A.</b> Partie principale	<b>E.</b> Cadre du filtre HEPA	<b>I.</b> Câble d'alimentation
<b>B.</b> Panneau de configuration	<b>F.</b> Pré-filtre	<b>J.</b> Poignée de transport
<b>C.</b> Réacteur NCCO	<b>G.</b> Panneau arrière	<b>K.</b> Sortie d'air
<b>D.</b> Filtre HEPA	<b>H.</b> Entrée d'air	<b>L.</b> Entrée du câble d'alimentation

## PANNEAU DE CONTRÔLE





1. Bouton d'alimentation	4. Contrôle de la vitesse du ventilateur
2. Affichage du panneau de commande	5. Indicateur d'installation du filtre
3. Mode ECO	

## GUIDE D'INSTALLATION

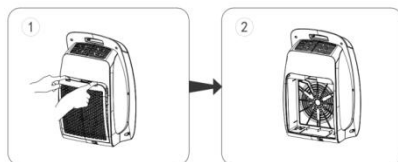
### Utilisation du produit pour la première fois

1. Lisez le manuel d'instructions et conservez-le pour référence ultérieure.
2. Retirez tous les matériaux d'emballage, utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer toutes les pièces avant d'assembler l'appareil.
3. Une fois assemblé, placez l'appareil sur une surface sèche, solide et de niveau, et assurez-vous que l'appareil dispose d'un espace raisonnable d'au moins 4 pouces de tout objet, afin de fonctionner efficacement.
4. Vérifiez les prises de courant et les rallonges pour confirmer la conformité aux exigences de l'appareil. Assurez-vous que l'appareil est branché avant utilisation.
5. Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, de l'air chaud et une odeur minérale peuvent s'échapper de la sortie d'air. Ceci est normal car l'oxydation catalytique a lieu à l'intérieur du réacteur NCCO.

### PROCÉDURE D'INSTALLATION

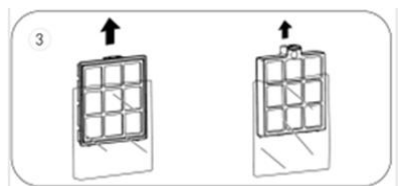
#### 1. Ouvrir le panneau arrière

Appuyez vers le bas et retirez le panneau Arrière avec les deux mains.



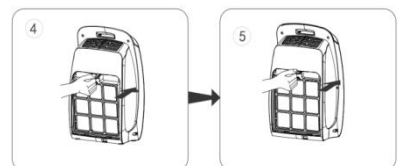
#### 2. Ouvrez les deux emballages filtres

Retirez le filtre HEPA et le réacteur NCCO de leur emballage scellée. Le filtre HEPA dans le plastique transparent et réacteur NCCO dans l'emballage argent.



#### 3. Installer les deux filtres

Installez le réacteur NCCO dans le fond de la cavité du filtre. Placez le filtre HEPA dans le cadre vide derrière le préfiltre avec le ruban orienté vers l'extérieur. Installez le cadre du filtre HEPA avec le préfiltre orienté vers le haut du réacteur NCCO.





**Consignes à observer**

Au cours du montage du filtre, veuillez appuyer fortement sur le filtre afin qu'il puisse être fixé solidement.



## GUIDE D'OPÉRATION

### 1. Le bouton Marche



Appuyer sur le bouton pour démarrer et arrêter l'appareil.

Une tonalité d'alerte sera activée pour signaler que la machine est connectée à l'électricité.

### 2. Affichage du panneau de commande



L'écran affichera la vitesse actuelle du ventilateur.

Les vitesses des ventilateurs sont comprises entre 1 et 10. "01" représente la vitesse de ventilateur la plus basse, le nombre le plus élevé affiché, la plus grande vitesse du ventilateur.

### 3. Mode Turbo



SS 'représente le mode Turbo. Le mode Turbo peut être utilisé pour les zones très polluées.

### 4. Mode économie d'énergie



Il est suggéré d'activer le mode ECO pendant le temps de sommeil. «Eo» s'affiche sur l'écran du panneau de commande lorsqu'il est utilisé en mode ECO. La vitesse du ventilateur diminuera automatiquement et tous les voyants d'indication seront atténués.



## 5. Indicateur d'installation du filtre



Lorsque les filtres ne sont pas installés correctement, l'indicateur d'installation du filtre clignote.

### ATTENTION:

\* L'appareil est équipé d'une fonction de protection spéciale. Il cessera de fonctionner avec le voyant éteint pendant 30 minutes, après toutes les 8 heures de fonctionnement continu et reprendra son fonctionnement automatiquement.

\*\* Une fois que l'appareil a fonctionné pendant 1 minute sans recevoir d'instructions de fonctionnement, tous les voyants lumineux et l'affichage de la vitesse du ventilateur seront éteints pendant que les autres fonctions restent allumés. Pour reprendre, appuyez sur n'importe quel bouton du panneau de commande.



**VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN SI  
VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU DES PROBLÈMES  
VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE À LA CLIENTÈ LE**

#### **AU CANADA:**

**Ligne sans frais: 1-844-455-4621  
Courriel: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)**

#### **AU ETATS-UNIS:**

**Ligne sans frais: 1-866-930-6011  
Courriel: [warranty@rhtind.com.hk](mailto:warranty@rhtind.com.hk)**

## INSTRUCTION D'OPÉRATION

### 1. Marche / Arrêt

**Marche:** Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil. Une tonalité d'alerte sera activée pour signaler que l'appareil est connecté à l'électricité.

**Arrêt:** Appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre l'appareil.



### 2. Sélection de vitesse du ventilateur

**Augmentation de vitesse:** Utilisez le doigt pour glisser vers la droite, sur la commande de vitesse du ventilateur; ou, cliquez sur la barre pour sélectionner la vitesse du ventilateur.



Augmentation de Vitesse

**Diminution de vitesse:** Utilisez le doigt pour glisser vers la gauche, sur le contrôle de vitesse du ventilateur; Ou, cliquez sur la barre pour sélectionner la vitesse du ventilateur



Diminution de Vitesse

### 3. Sélection du mode Turbo

Utilisez le doigt pour glisser à la vitesse de ventilateur la plus élevée, appuyez et maintenez pendant 3 secondes sur le côté droit de la barre coulissante, puis il passera en mode Turbo (SS).



**Mode Turbo** peut être utilisé pour les zones très polluées.

Pour désactiver le mode Turbo: Appuyez et maintenez pendant 3 secondes sur la main droite de la barre coulissante ou redémarrez l'appareil.

### 4. Réglage par défaut d'usine et fonction de mémoire :

**Réglage d'usine :** L'appareil reviendra à la vitesse du ventilateur de «03» à chaque fois, lorsqu'il n'est pas connecté à la prise électrique.



**Fonctions de mémoire:** L'appareil restera à la même vitesse de ventilation que la dernière utilisation lorsqu'il reste connecté à la prise électrique.

## 5. Mode d'économie de l'énergie

Appuyez sur le bouton "ECO" pour activer le mode ECO et il affichera "Eo".

L'appareil passera automatiquement à une vitesse de ventilateur inférieure et toutes les lumières seront atténuées.

Pour activer: Appuyez sur le bouton «ECO» position du bouton sur le côté droit de l'écran.

Pour désactiver: Appuyez sur le bouton «ECO» pour désactiver et revenir au mode vitesse du ventilateur.



## 6. Indicateur d'Installation du Filtre

Lorsque le filtre HEPA ou le réacteur NCCO est mal installé, l'appareil ne fonctionnera pas avec un son «DiDi».

Solution: débranchez l'appareil de la prise électrique. Ouvrez le panneau arrière pour retirer tous les filtres et réinstaller les filtres.

Une fois l'installation corrigée, le son s'arrête et l'appareil recommence à fonctionner..



## ENTRETIEN ET REMPLACEMENT DU FILTRE

1. La durée de vie du filtre varie en fonction de l'environnement, de la quantité d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
2. Pour maintenir des conditions de fonctionnement optimales de l'appareil, utilisez uniquement le filtre recommandé.
3. Il est recommandé de nettoyer régulièrement le préfiltre.
4. Avant de démonter l'appareil, débranchez l'alimentation électrique.
5. Lorsque le réacteur NCCO doit être remplacé, il est également recommandé de remplacer le filtre HEPA.

## NETTOYAGE ET REMPLACEMENT RECOMMANDÉS DU FILTRE

Filtre	Période	Solution
Le Pré-filtre	/	Nettoyage
Filtre HEPA	Tous les 6 à 18 mois*	Remplacement
Réacteur NCCO	Substantiel**	Substantiel**

\* Le cycle de nettoyage et de remplacement des filtres peut varier en fonction de l'environnement.

\*\* Si le filtre HEPA n'a pas été remplacé périodiquement ou qu'il a été endommagé et que la surface du réacteur NCCO est recouverte de poussière ou de substances huileuses après le démontage, la capacité de retrait du réacteur NCCO peut être fortement réduite et doit être remplacée.

### Tableau de référence des couleurs pour le filtre HEPA

INDICATEUR DE CHANGEMENT DE COULEUR DU FILTRE HEPA		
Il n'est pas nécessaire de remplacer	Il est conseillé de remplacer	Il est nécessaire de remplacer



## Nettoyage et entretien

1. Débranchez toujours l'alimentation électrique de l'appareil avant de le démonter pour nettoyer ou remplacer les filtres.
2. Si le filtre HEPA n'est pas entretenu périodiquement, les performances peuvent être affaiblies.
3. Ne pas nettoyer ou laver le filtre HEPA ou le réacteur NCCO avec de l'eau.

### 1. Nettoyage du corps extérieur de l'appareil

Essuyez le corps de l'appareil avec un tissu sec souple.

On peut nettoyer avec de l'eau le panneau frontal.

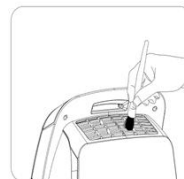
**Attention:** Le panneau frontal doit être sec avant montage sur le corps de l'appareil.

**Suggestion:** Le nettoyage de la surface de l'appareil peut être fait avec un linge humide. N'utilisez pas de matériaux abrasifs.



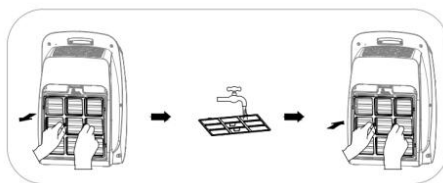
### 2. Nettoyage de l'entrée et la sortie d'air

Nettoyez l'entrée et la sortie d'air avec une brosse douce ou un aspirateur.



### 3. Nettoyage du Pré-filtre

Le préfiltre peut être nettoyé à l'eau. Assurez-vous qu'il est sec avant utilisation.



#### **Attention:**

Ne pas rincer ni tremper le filtre HEPA ou le réacteur NCCO avec de l'eau.



## DÉPANNAGE

Problèmes	Solutions
L'appareil ne fonctionne pas.	Vérifiez si l'appareil est branché à la source électrique. Démarrez l'appareil.
L'appareil émet un bip sonore et ne fonctionne pas.	Vérifiez si le filtre est correctement installé. Installez à nouveau le filtre.
Aucun air ne souffle par la sortie d'air.	Vérifiez si l'appareil est branché à la source électrique. Vérifiez si l'interface du cordon d'alimentation est en bon état de service.
La qualité de l'air n'est pas encore améliorée après une longue opération.	Si l'appareil est utilisé dans une zone fortement polluée, le processus de traitement prendra plus de temps que la normale. Il est recommandé de faire fonctionner l'appareil en l'utilisant en mode débit d'air élevé jusqu'à ce que la pollution diminue.
	Le filtre peut nécessiter un nettoyage et un remplacement.
Le flux d'air de la sortie d'air devient lent.	Le filtre anti-poussière est peut-être bloqué. Remplacez le filtre (voir la section «Entretien et remplacement» de ce manuel).
	Assurez-vous que tous les matériaux d'emballage sont retirés.
L'appareil fait un bruit anormal.	Confirmez le démontage de tous les matériaux d'enrobage.
	Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air ne sont pas bloquées par des objets externes.

	L'appareil peut mal fonctionner. Appelez le centre de service client pour obtenir des conseils ou consultez un agent qualifié.
L'appareil dégage une odeur ou un smog inhabituel. (par exemple, fumée, flamme ou brûlure)	Éteignez l'appareil et débranchez-le de l'alimentation électrique. Appelez immédiatement le centre de service client ou contactez un agent qualifié.
Le voyant «NCCO» de l'appareil clignote en rouge.	Éteignez l'appareil. Débranchez et attendez 3 à 5 minutes avant de rebrancher la prise.
L'appareil dégage une odeur minérale lors de la première utilisation.	Il est normal que l'oxydation catalytique se déroule à l'intérieur du réacteur NCCO, l'odeur est inoffensive pour le corps humain et disparaîtrait après une période de fonctionnement.

## **CODES D'ERREUR**

<b>CODE D'ERREUR</b>	<b>DESCRIPTION</b>
EE	FILTRE HEPA pas installé correctement Enlever et réinstaller le filtre
HP	Filtre HEPA doit être remplacé, il a atteint 3000 heures
NC	Le réacteur NCCO doit être inspecté, il a atteint 10 000 heures

## **REPLACEMENT DU FILTRE ET DU RÉACTEUR**

### **HP; Remplacement du filtre HEPA:**

La durée de fonctionnement par défaut du filtre HEPA est de 3 000 heures.

Rappel du filtre HEPA: Une fois que l'utilisateur a allumé l'appareil, le bouton MARCHE / ARRÊT, l'écran d'affichage et l'indicateur rouge d'installation du filtre «NCCO» sont allumés et le ventilateur et les autres fonctions fonctionnent toujours normalement. Le mode de rappel ne peut être désactivé qu'après que l'utilisateur a remplacé le filtre HEPA avec les étapes suivantes.

### **NC; Remplacement du réacteur NCCO:**

La durée de fonctionnement par défaut du réacteur NCCO est de 11 000 heures.

Rappel du réacteur NCCO: Une fois que l'utilisateur a allumé l'appareil, le bouton ON / OFF et l'écran d'affichage sont allumés, l'indicateur rouge d'installation du filtre `` NCCO " clignote toutes les 0,5 secondes avec le son `` Bi Bi " et le ventilateur est d'autres fonctions toujours normalement fonctionner. Le mode de rappel ne peut être libéré qu'après que l'utilisateur a remplacé le réacteur NCCO avec les étapes suivantes.

### **Après avoir terminé le remplacement, réinitialisez l'appareil:**

1. Lorsque le bouton ON / OFF, l'écran d'affichage et l'indicateur rouge d'installation du filtre «NCCO» sont allumés, l'utilisateur doit



éteindre l'appareil et appuyer longuement sur le bouton ON / OFF pendant 10 secondes jusqu'à entendre un son «Da». Appuyez ensuite sur l'indicateur de réduction de la vitesse de l'air. «HF» s'affiche sur l'écran d'affichage pendant 3 secondes, indiquant que l'appareil a quitté le mode de rappel. L'utilisateur peut allumer l'appareil pour le faire fonctionner à nouveau.

2. Lorsque le bouton ON / OFF et l'écran d'affichage sont allumés, l'indicateur rouge d'installation du filtre `` NCCO " clignote toutes les 0,5 secondes avec un son `` Bi Bi ", l'utilisateur doit éteindre l'appareil et appuyer longuement sur le bouton ON / OFF pendant 10 secondes jusqu'à entendre un son «Da». Appuyez ensuite sur l'indicateur d'augmentation de la vitesse de l'air. «NF» s'affiche sur l'écran d'affichage pendant 3 secondes, indiquant que l'appareil a quitté le mode de rappel. L'utilisateur peut allumer l'appareil pour le faire fonctionner à nouveau.

## SPÉCIFICATION DE PRODUIT

Source d'alimentation		120Vac, 60Hz			
Consommation électrique (Watt)	Mode	Basse vitesse (01)	8		
		Haute vitesse (10)	18		
		Turbo (SS)	20		
Volume de flux d'air (m <sup>3</sup> /h)	Mode	Basse vitesse(01)	< 40		
		Haute vitesse (10)	110		
		Turbo (SS)	130		
Niveau de bruit (db)	Mode	Basse vitesse (01)	38		
		Haute vitesse (10)	53		
		Fort vent (SS)	57		
Dimension de produit (Longueur x Larguer x Hauteur) (mm)		292 (L) x 184 (L) x 440 (H)			
Poids net (kg)		4			
Système de traitement		Etape 1	Etape 2	Etape 3	Etape 4
		Le Pré-filtre	Générateur d'oxygène actif	Filtre HEPA	Réacteur NCCO
Fonction		Enlever la poussière et les cheveux	Stérilisation	Éliminez la poussière, les cheveux et les particules en suspension dans l'air comme les allergènes et le pollen, les bactéries, les virus et les champignons.	Élimine les odeurs, décompose l'oxyde les polluants nocifs tels que le formaldéhyde et les COV.



## **GARANTIE**

L'unité de traitement d'air NCCO est accompagnée d'une garantie limitée de trois ans. Cette garantie limitée couvre le remboursement ou le remplacement de l'unité ou des pièces, si elles présentent un défaut de matériau ou de fabrication, pendant trois ans à compter de la date d'achat. Assurez-vous de conserver le reçu de votre achat, cela sera nécessaire pour le remplacement ou le remboursement.



**VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN SI  
VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU DES PROBLÈMES  
VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE À LA CLIENTÈ LE**

**AU CANADA:**

**Ligne sans frais: 1-844-455-4621  
Courriel: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)**

**AU ETATS-UNIS:**

**Ligne sans frais: 1-866-930-6011  
Courriel: [warranty@rhtind.com.hk](mailto:warranty@rhtind.com.hk)**

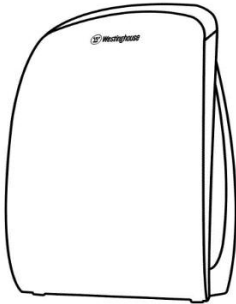
WESTINGHOUSE est une marque de commerce de Westinghouse Electric Corporation. Utilisé sous licence par NCCO Global, Ltd.



Tous les droits sont réservés.

# Unidad de Tratamiento de Aire NCCO

## MANUAL DE INSTRUCCIONES



<https://westinghouse.com/collections/air-purification>



**POR FAVOR NO REGRESE A LA TIENDA SI  
TIENE PREGUNTAS O PROBLEMAS CON-  
TACTE CON EL SERVICIO AL CLIENTE**

**EN CANADÁ:**

Llamada gratuita: 1-844-455-4621  
Correo electrónico: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)

**EN LOS ESTADOS UNIDOS:**

Llamada gratuita: 1-866-930-6011  
Correo electrónico: [warranty@rhtind.com.hk](mailto:warranty@rhtind.com.hk)

**Modelo N°: 1701/SP6390**

Por favor, debe leer y conservareste manual antes de usarlo.



## **CONTENIDO**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	41 – 42
PIEZAS Y COMPONENTES	43
GUÍA DE INSTALACIÓN	44
GUÍA DE FUNCIONAMIENTO	45 – 46
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO	47 – 48
SUSTITUCIÓN Y CUIDADO DEL FILTRO	49
MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE FILTRO	50
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	51 – 53
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO	54
GARANTÍA	55

## **ESTIMADO CLIENTE**

Gracias por su compra de la Unidad de Tratamiento de Aire NCCO SP6390. Para su seguridad y para optimizar las capacidades d'este dispositivo: Lea y conserve este manual antes de operar el aparato; Guárdelo en un lugar conveniente y seguro para futuras consultas.

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

Lea las siguientes instrucciones antes de usar. El aparato está diseñado para uso doméstico y solo puede utilizarse de acuerdo con las siguientes instrucciones.

### **ADVERTENCIA**

1. No exponga el aparato al agua y no lo desenchufe con las manos mojadas.
2. No limpie ni rocíe el aparato con agua, líquido, detergente ni líquidos inflamables.
3. No obstruya la entrada y salida de aire.
4. No utilice el juego de cables de extensión a menos que cuente con la aprobación de la autoridad local.
5. No utilice el aparato cuando esté dañado.
6. No desmonte, repare ni modifique el aparato por su cuenta.
7. No utilice el aparato en presencia de incienso y vapores químicos.
8. No utilice el aparato cerca de dispositivos generadores de calor, como estufas, hornos, chimeneas, calentadores, etc., ni a la luz solar directa.
9. Desenchufe el aparato si no se está utilizando.
10. No utilice el aparato en un lugar sujeto a cambios significativos de temperatura.
11. No utilice el aparato en entornos cálidos y húmedos, como baños o cocinas.
12. Si el aparato produce un ruido extraño, olor a quemado o humo, retire inmediatamente el enchufe de la toma de corriente y llame al centro de servicio.

### **PRECAUCIONES DE SEGURIDAD**

1. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o por un agente de servicio calificado.
2. Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una

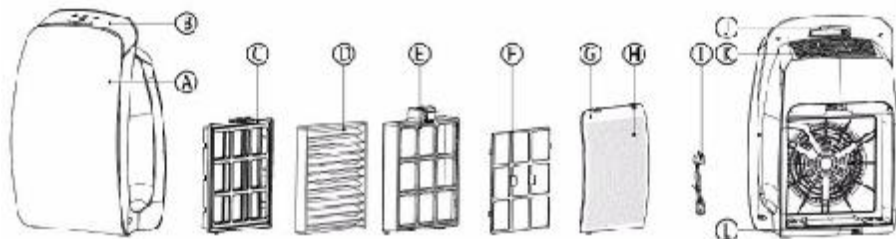


persona responsable de su funcionamiento. seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

3. El aparato no sustituye la ventilación adecuada o regular. Aspirar y no debe usarse en lugar de una campana extractora o campana extractora de estufa.
4. Asegúrese de que la toma de corriente esté en buenas condiciones y conectada correctamente. Asegúrese de que el aparato esté conectado correctamente y que el enchufe no esté sobrecargado o sobrecalentado.
5. Utilice el aparato únicamente sobre una superficie seca, estable y nivelada.
6. Asegúrese de que el aparato funcione a una distancia mínima de 4 pulgadas adyacentes a paredes u objetos.
7. No empuje, apoye ni ejerza una fuerza excesiva sobre ninguna parte del aparato. No pegue objetos afilados en ninguna parte del aparato.
8. Si el filtro HEPA y / o el reactor NCCO no están instalados correctamente, el aparato no funcionará.
9. Mantenga una buena circulación de aire cuando use el aparato.
10. Antes de la limpieza y el mantenimiento, el aparato debe estar desconectado de la fuente de alimentación.
11. Cuando encienda el aparato por primera vez, caliente el aire con minerales. Se puede liberar olor de la salida de aire. Esto es normal ya que la oxidación catalítica tiene lugar dentro del Reactor NCCO.
12. El aparato está equipado con una función de protección especial. Cuando se ejecuta con una fuente de alimentación externa, dejará de funcionar con la luz indicadora apagada durante 30 minutos, por cada 8 horas de funcionamiento continuo. Después de eso, el dispositivo volverá a funcionar automáticamente.
13. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este aparato tiene un enchufe polarizado (una patilla es más ancha que la otra). Este enchufe encajará en un tomacorriente polarizado de una sola manera. Si el enchufe no encaja completamente en el tomacorriente, invierta el enchufe.  
Si aún no encaja, comuníquese con personal calificado para instalar el tomacorriente adecuado. No altere el enchufe de ninguna manera.
14. El aparato no debe ser operado por ninguna fuente de suministro que no sea la especificada anteriormente.

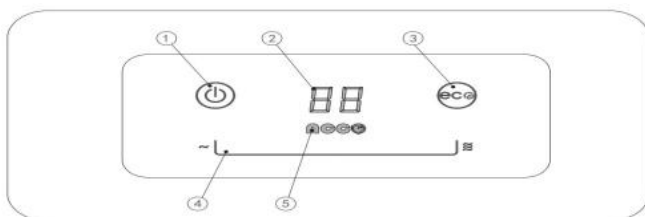
## PIEZAS Y COMPONENTES

### DIAGRAMA DE ILUSTRACIÓN


**Frontal**
**Filtros**
**Posterior**

A. Cuerpo principal	B. Marco de Filtro HEPA	C. Cable de Alimentación
D. Panel de Control	E. Pre-filtro	F. Asa de transporte
G. Reactor NCCO	H. Panel posterior	I. Salida de Aire
J. Filtro HEPA	K. Entrada de Aire	L. Entrada del Cable de Alimentación

### PANEL DE CONTROL



1. Botón de Encendido	2. Control de Velocidad del Ventilador
3. Pantalla del Panel de Control	4. Indicador de Instalación del Filtro
5. Modo ECO	

# GUÍA DE INSTALACIÓN

## USO DEL APARATO POR PRIMERA VEZ

1. Lea el manual de instrucciones y consérvelo para futuras referencias.
2. Retire todos los materiales de embalaje, use un paño suave y seco para limpiar todas las piezas antes de armar el aparato.
3. Una vez montado, coloque el aparato sobre una superficie seca, sólida y nivelada, y asegúrese de que el aparato tenga un espacio razonable de al menos 4 pulgadas de cualquier objeto, para que funcione de manera efectiva.
4. Verifique los enchufes y cualquier cable de extensión para confirmar el cumplimiento de los requisitos del electrodoméstico. Asegúrese de que el dispositivo esté enchufado antes de su uso.
5. Cuando se enciende el aparato por primera vez, se puede liberar aire caliente y olor a minerales de la salida de aire. Esto es normal ya que la oxidación catalítica tiene lugar dentro del Reactor NCCO.

## PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

### 1. ABRE EL PANEL POSTERIOR

Presione hacia abajo y retire el panel Posterior con ambas manos.

### 2. PAQUETES DE REACTOR DE FILTRO

#### 3. Y NCCO ABIERTO

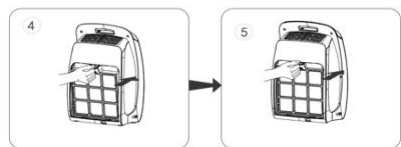
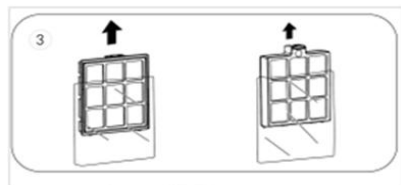
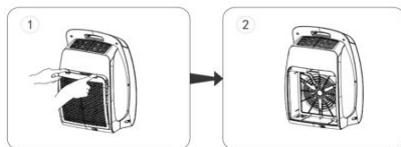
4. Retire el filtro HEPA y NCCO Reactor de sus
5. paquetes sellados de fábrica. Filtro HEPA en
6. plástico transparente y NCCO Reactor en
7. paquete Silver.

### 3.INSTALE AMBOS FILTROS

Coloque el Reactor NCCO en la parte inferior de la cavidad del filtro. Coloque el filtro HEPA en el marco vacío detrás del prefiltro con la cinta hacia afuera. Instale el marco del filtro HEPA con el prefiltro hacia afuera en la parte superior del reactor NCCO.

### ATENCIÓN

Por favor, verifique de que los fitros esten instalados completo.



## GUÍA DE FUNCIONAMIENTO

### 1. BOTÓN DE ENCENDIDO



Presione el botón de Encendido para encender o apagar. Un tono de alerta se activará para indicar que la máquina está conectada a la electricidad.

### 2. PANTALLA DEL PANEL DE CONTROL



La pantalla mostrará la velocidad actual del ventilador. Las velocidades del ventilador varían entre 1 y 10. "01" representa la velocidad más baja del ventilador, si se muestra el número más alto, entonces saldrá la más alta velocidad del ventilador.

### 3. MODO TURBO



"SS" representa el Modo Turbo. El Modo Turbo se puede usar para áreas muy contaminadas.

### 4. MODO ECO



Es recomendable activar el Modo ECO durante el tiempo de reposo. "Eo" se mostrará en la pantalla del panel de control cuando se opera en Modo ECO. La velocidad del ventilador disminuirá de manera automática y todas las luces indicadoras se oscurecerán.

### 5. INDICADOR DE INSTALACIÓN DEL FILTRO



Cuando los filtros no están instalados de manera correcta, el indicador de instalación del filtro parpadeará.



## **ATENCIÓN**

\* El aparato está equipado con una función de protección especial. Dejará de funcionar con la luz indicadora apagada durante 30 minutos, después de cada 8 horas de funcionamiento continuo y continuará funcionando de manera automática.

\*\* Una vez que el aparato funciona durante 1 minuto sin recibir ninguna instrucción de funcionamiento, todas las luces indicadoras y la pantalla de velocidad del ventilador se apagarán mientras que dentro de unas funciones. Para despertarlo, puede presionar cualquier botón en el panel de control.



**POR FAVOR NO REGRESE A LA TIENDA SI  
TIENE PREGUNTAS O PROBLEMAS CON-  
TACTE CON EL SERVICIO AL CLIENTE**

**EN CANADÁ:**

**Llamada gratuita: 1-844-455-4621**

**Correo electrónico: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)**

**EN LOS ESTADOS UNIDOS:**

**Llamada gratuita: 1-866-930-6011**

**Correo electrónico: [warranty@rhind.com.hk](mailto:warranty@rhind.com.hk)**

# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

## 1. ENCENDIDO / APAGADO

**Encendido:** presione el botón de encendido para encender el aparato. Se activará un tono de alerta para indicar que el electrodoméstico está conectado a la electricidad.

**Apagado:** presione el botón de encendido para apagar el aparato.



## 2. SELECCIONA LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR

**Para acelerar:** use el dedo para deslizarse hacia la derecha, en el Control de velocidad del ventilador; O haga clic en la barra para seleccionar la velocidad del ventilador.

**Para desacelerar:** Use el dedo para deslizarse hacia la izquierda, en el Control de velocidad del ventilador; O haga clic en la barra para seleccionar la velocidad del ventilador.



Para Acelerar



Para Desacelerar

## 3. SELECCIONAR EL MODO TURBO

Usar el dedo para deslizarse a la velocidad más alta del ventilador, presione y mantenga presionado durante 3 segundos en el lado derecho de la barra deslizante, luego cambiará al Modo Turbo (SS).

**El Modo Turbo** se puede usar para áreas altamente contaminadas. Para Desactivar el Modo Turbo:

Mantener presionado durante 3 segundos en la mano derecha de la barra deslizante o puede reiniciar el aparato.



## 4. AJUSTE PREDETERMINADA DE FÁBRICA Y FUNCIÓN DE MEMORIA

**Ajuste Predeterminada de Fábrica:**

El aparato volverá a la velocidad del ventilador de "03" cada vez, cuando no esté conectado a la toma de corriente.

**Función de Memoria:**

El aparato permanecerá a la misma velocidad del ventilador que el último uso cuando permanezca conectado a la toma de corriente.





### 5. MODO ECO

Presione el botón "ECO" para activar el Modo ECO y se mostrará "Eo". El aparato cambiará de forma automática a una velocidad menor del ventilador y todas las luces se oscurecerán. Para Activar: Presione el botón "ECO" en el lado derecho de la pantalla.



Para Desactivar: Presione el botón "ECO" para desactivar y volver al Modo Velocidad del ventilador.

### 6. INDICADOR DE INSTALACIÓN DEL FILTRO

Cuando el filtro HEPA o el Reactor NCCO no están instalados de forma correcta, el aparato no funcionará con el sonido "DiDi".

Solución: Desconectar el aparato de la toma de corriente.

Abrir el panel posterior para extraer todos los filtros y volver a instalarlos.



Una vez que se corrige la instalación, el sonido se detendrá y el aparato continuará funcionando.

## SUSTITUCIÓN Y CUIDADO DEL FILTRO

1. La vida útil del filtro va a variarse según el entorno, la cantidad de uso y la ubicación del dispositivo.
2. Para mantener las condiciones óptimas de funcionamiento del aparato, debe usarse solamente el filtro recomendado.
3. Le recomendamos limpiar el prefiltro de manera regular.
4. Antes de desmontar el aparato, desconecte la fuente de alimentación.
5. Cuando el Reactor NCCO necesite ser reemplazado, se recomienda reemplazar también el Filtro HEPA.

### CICLOS Y MÉTODOS RECOMENDADOS PARA LIMPIEZA Y REEMPLAZO DEL FILTRO

Filtros	Período	Solución
Pre-filtro	/	Limpieza
Filtro HEPA	Cada 6 a 18 meses *	Reemplazo
Reactor NCCO	Sustancial**	Sustancial

#### Limpieza recomendada y ciclo de Reemplazo de Filtros

\* El ciclo de limpieza y sustitución de los filtros puede variarse según el medio operativo.

\*\* Si el filtro HEPA no se ha sido reemplazado periódicamente o se ha dañado, y la superficie del Reactor NCCO está cubierta de polvo o sustancias aceitosas después del desmontaje, la capacidad de extracción del Reactor NCCO puede reducirse, por lo tanto debe ser reemplazada.

#### Tabla de Colores para Referencia de Filtro HEPA

INDICADOR DE CAMBIO DE COLOR DE LA SUPERFICIE DEL FILTRO HEPA		
No se necesitara reemplazar	Se recomienda reemplazar	Se necesita reemplazar

## MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE FILTRO

1. Siempre debe desconectar la fuente de alimentación del aparato antes de desmontarlo para limpiar o reemplazar los filtros.
2. Si el Filtro HEPA no se mantiene periódicamente, el rendimiento puede verse debilitado.
3. No limpie ni lavar con agua al Filtro HEPA ni al reactor NCCO.

### 1. LIMPIEZA DEL CUERPO EXTERIOR

Usar un paño seco y suave para limpiar el aparato. La funda se puede lavar con agua.

**Atención:** Debe estar seguro de que la cubierta está seca antes de volver a colocarla en el aparato.

**Tips:** Se puede usar un paño húmedo para limpiar la superficie del aparato. No usar materiales abrasivos.



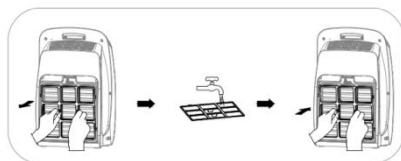
### 2. LIMPIEZA DE LA ENTRADA Y SALIDA DE AIRE

Limpiar la entrada y salida de Aire con un cepillo suave o una aspiradora.



### 3. LIMPIEZA DEL PRE-FILTRO

El pre-filtro se puede limpiar con agua. Verifique de que esté seco antes de usarlo.



### ADVERTENCIA

No enjuague ni remojar con agua al Filtro HEPA o al Reactor NCCO.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Soluciones
El aparato no funciona.	<p>Comprobarsi el aparato está conectado de manera correcta a su fuente de alimentación.</p> <p>Encienda el aparato.</p>
El aparato no funciona y emite un sonido como un "pitido".	<p>Compruebar si los filtros se han instalado de manera correcta.</p> <p>Instalar los filtros nuevamente.</p>
No hay aire soplando por medio de la salida de aire.	<p>Comprobarsi el aparato está conectado de manera correcta a su fuente de alimentación.</p> <p>Comprobarsi la interfaz del cable de alimentación está en buenas condiciones de servicio.</p>
Aún la calidad de aire no ha mejorado después de un funcionar por un largo tiempo.	<p>Si el aparato es usado en un área muy contaminada, el proceso de tratamiento tomará más tiempo de lo normal. Se recomienda operar el aparato utilizándolo en modo de alto flujo de aire hasta que disminuya la contaminación.</p> <p>El Filtro puede requerir limpieza y reemplazo.</p>
El flujo de aire desde la salida de aire sopla de manera lenta.	<p>El Filtro de eliminación de polvo puede estar bloqueado. Reemplazar el filtro (Ver la sección "Mantenimiento y Reemplazo" de este manual).</p> <p>Debe estar seguro de eliminar todos los materiales de embalaje.</p>

El aparato hace un ruido anormal.	Debe estar seguro de eliminar todos los materiales de embalaje.
	<p>Debe estar seguro de que la entrada y salida de aire no estén bloqueadas por objetos externos.</p> <p>Retirar todos los objetos adyacentes que bloqueen la entrada y salida de aire.</p>
	El aparato puede funcionar mal. Debe llamar al centro de servicio al cliente para obtener asesoramiento o consulte con un agente calificado.
El aparato emite un olor o bruma inusual. (Ej: humo, llamas o ardor).	Apagar el aparato y desconectarlo de la fuente de alimentación. Llamar al centro de Servicio al Cliente de inmediato o póngase en contacto con un agente calificado.
La luz indicadora "NCCO" del aparato parpadea en rojo.	Apagar el aparato. Desenchufar y esperar de 3 a 5 minutos para volver a enchufarlo.
El aparato libera olor a minerales durante el primer funcionamiento.	Es normal ya que la oxidación catalítica se produce dentro del Reactor NCCO, el olor es inofensivo para el cuerpo humano y desaparecerá después de un tiempo de funcionamiento.

## CÓDIGOS DE ERROR

CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN
EE	El filtro HEPA no está instalado correctamente. Retire y vuelva a instalar el filtro.
HP	HEPA necesita reemplazarse, que alcanzó las 3.000 horas. El reactor
NC	NCCO necesita inspeccionarse, que alcanzó las 10.000 horas

### REEMPLAZO DE FILTRO Y REACTOR

#### HP; Reemplazo de filtro HEPA:

El tiempo de funcionamiento predeterminado del filtro HEPA es de 3.000 horas. Recordatorio del filtro HEPA: después de que el usuario ha encendido la unidad, el botón de ENCENDIDO / APAGADO, la pantalla de visualización y el indicador rojo de instalación del filtro "NCCO" se iluminan, y el ventilador y otras funciones aún funcionan normalmente. El modo Recordatorio solo se puede liberar después de que el usuario haya reemplazado el filtro HEPA con los siguientes pasos.

#### CAROLINA DEL NORTE; Reemplazo del reactor NCCO:

El tiempo de operación predeterminado de NCCO Reactor es de 11,000 horas. Recordatorio del reactor NCCO: después de que el usuario ha encendido la unidad, el botón de ENCENDIDO / APAGADO y la pantalla de visualización se iluminan, el indicador rojo de instalación del filtro 'NCCO' parpadea cada 0,5 segundos con el sonido 'Bi Bi', y el ventilador son otras funciones que todavía están normalmente funcionando. El modo Recordatorio solo se puede liberar después de que el usuario haya reemplazado el Reactor NCCO con los siguientes pasos.

#### Después de completar el reemplazo, vuelva a configurar el dispositivo:

1. Cuando el botón de ENCENDIDO / APAGADO, la pantalla de visualización y el indicador rojo de instalación del filtro "NCCO" se iluminan, el usuario debe apagar la unidad y presionar prolongadamente el botón de ENCENDIDO / APAGADO durante 10 segundos hasta escuchar un sonido "Da". Luego, presione el Indicador de reducción de la velocidad del aire. Se muestra "HF" en la pantalla durante 3 segundos, lo que indica que la unidad ha salido del modo Recordatorio. El usuario puede encender la unidad para operar nuevamente.



2. Cuando el botón de ENCENDIDO / APAGADO y la pantalla se iluminan, el indicador rojo de instalación del filtro 'NCCO' parpadea cada 0.5 segundos con el sonido 'Bi Bi', el usuario debe apagar la unidad y mantener presionado el botón de ENCENDIDO / APAGADO durante 10 segundos hasta escuchar un sonido 'Da'. Luego, presione el Indicador de aumento de velocidad del aire. Se muestra "nF" en la pantalla durante 3 segundos, lo que indica que la unidad ha salido del modo de recordatorio. El usuario puede encender la unidad para operarla nuevamente.

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Fuente de Alimentación		120Vac, 60Hz		
Consumo Eléctrico	Modo	Velocidad baja (01)	8	
		Velocidad alta (10)	18	
		Turbo(SS)	20	
Volumen de Flujo de Aire (m <sup>3</sup> /hr)	Modo	Velocidad baja (01)	40	
		Velocidad alta (10)	110	
		Turbo(SS)	130	
Nivel de Ruido (dB)	Modo	Velocidad baja (01)	38	
		Velocidad alta (10)	53	
		Turbo(SS)	57	
Dimensión del Producto (LxAxA) mm		292 (L)x 184 (A)x 440 (A)		
Peso Neto (kg)		4		
Sistema de Tratamiento	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
	Pre-filtro	Generador de Oxígeno Activo	Filtro HEPA	Reactor NCCO

Función	Eliminar el polvo y el cabello	Esterilización	Eliminar el polvo, el cabello y las partículas en el aire, como los alérgenos y el polen, las bacterias, los virus y los hongos.	Eliminar el olor, descomponer y oxidar contaminantes como el formaldehído y los COVs.
---------	--------------------------------	----------------	--	---

## GARANTÍA

La unidad de tratamiento de aire NCCO viene con una garantía limitada de tres años. Esta garantía limitada cubre el reembolso o reemplazo de la unidad o partes, si se encuentran defectuosas en el material o la mano de obra, durante tres años a partir de la fecha de compra. Asegúrese de guardar el recibo de su compra, será necesario para el reemplazo o reembolso.



The Westinghouse logo, featuring a stylized 'W' inside a circle, followed by the word 'Westinghouse' in a bold, sans-serif font.

**POR FAVOR NO REGRESE A LA TIENDA SI  
TIENE PREGUNTAS O PROBLEMAS CON-  
TACTE CON EL SERVICIO AL CLIENTE**

**EN CANADÁ:**  
Llamada gratuita: 1-844-455-4621  
Correo electrónico: [service@jakeglobal.com](mailto:service@jakeglobal.com)

**EN LOS ESTADOS UNIDOS:**  
Llamada gratuita: 1-866-930-6011  
Correo electrónico: [warranty@rhind.com.hk](mailto:warranty@rhind.com.hk)

WESTINGHOUSE, es una marca registrada de Westinghouse Electric Corporation.  
Usado bajo licencia por NCCO Global, Ltd. Reserva de todos los derechos.