



NaturoPureTM_{MC}

HF 300C MULTI-TECHNOLOGY **AIR PURIFIER**
Purificateur d'air à Technologie Multiple HF 300C



INSTRUCTION MANUAL

MODE D'EMPLOI

HEAVEN FRESH

©2011, HFEF-CANUSUKFR-HF 300C-03/11

Thank you for purchasing the efficient Heaven Fresh HF 300C air purifier. We wish you many years of healthy indoor air with this innovative product.

SAFETY OPERATION

Ensure that all safety precautions are followed when using electrical appliances for the proper operation of the device.

This instruction booklet describes the safety precautions to be observed during operation to prevent injuries to yourself, other persons and damage to the device. The content not only is suitable for this product but also suitable for electrical appliances in general.

SPECIAL ATTENTION



AC 110~120V/50~60Hz. (North America)
AC 220~240V/50~60Hz. (Europe and Asia)
Over voltage may cause fire hazard or electric shock.



To prevent fire or electric shock hazard, do not place the unit in wet places where water may enter the device.



To prevent electric shock, do not dismantle, repair or modify this product freely. Maintenance and cleaning shall be processed as exactly as what instructed in this manual. In case of malfunction, please contact the authorized maintenance center.



Do not use fabrics or other materials to cover this device. Obstructed air inlets and outlets will result in abnormal operation of this device that may lead to fire or other accidents.



Do not use in places where flammable and explosive materials are stored.



To prevent interference and distortion, the device should be placed at least 1 meter away from the computer, television or radio.



Do not subject the device to direct sunlight or near high temperature objects. Internal temperature rise in serious cases may cause fire, in mild cases may cause deformation of the outer casing. (Stop operation when ambient temperature exceeds 104°F (40 °C))



For safety reasons and to prevent fire or electric shock, unplug the power cord from the electric outlet socket under the following conditions:

- When you do not use the device for a long period.
- When cleaning, servicing the machine or during replacement of filter materials.
- When you move the device.



Do not allow foreign objects into the device. High voltage inside the device may cause electric shock. Children should not be allowed to touch or play with this device to avoid accidents.

WARNING

If the power cord is damaged, it must be replaced by an authorized service personnel in order to avoid electric shocks and fire hazards.

COMPONENTS



FRONT VIEW



BACK VIEW



TOP VIEW



CONTROL PANEL



UV LAMP



MULTI-LAYER FILTER

BEFORE USING

Before Turning On The Air Purifier:

- Open the front cover and remove the air filter.
- Remove the plastic covering from the air filter.
- Tear off the perforated cardboard that is covering the back side of the air filter cartridge.
- Place the air filter back into the air purifier and re-install the front cover.

AIR PURIFICATION TECHNOLOGIES – OVERVIEW

Air Ionizer:

- Effectively removes particulate from the air, such as allergens (including mould and dust mites), fine dust particles, bacteria, viruses, chemical fumes and other ultra-fine particles that a filter cannot capture.
- Increases the effectiveness of the HEPA and activated-carbon filter systems, by causing particles to magnetically attract together, resulting in larger particles that are easier for the filter to capture.
- Disinfects viruses and bacteria trapped in the filtration bank, that would normally reproduce in other typical filters.
- Has the ability to remove airborne particles away from the air purifier, in areas of the room where the filter has little effect. This is due to the fact that ions can circulate throughout a room. Negative ion circulation is enhanced as a result of the fan.

HEPA Filter:

- Removes over 99% of particles (.3 microns in size) that pass through the filter, preventing them from becoming re-circulated into the air. This is largely considered the most effective type of air filter.
- Captures a high volume of floating dust and other particles, including many of the ionized particles that would otherwise just settle to the ground if a typical ionizer were used.

Germicidal UV Light:

- UV (ultraviolet) light is scientifically-proven to destroy a large variety of microbial contaminants, such as viruses, germs, bacteria and fungi (including mould).
- Ultraviolet light has been used for years by the medical field (including hospitals) to sanitize rooms and equipment, in order to prevent the spread of illness and disease.
- Is recommended by Centers for Disease Control for its ability to destroy biological pollutants

Activated Carbon Filter:

- Specializes in capturing and neutralizing chemicals, gases, odours and cigarette smoke, which the HEPA filter cannot capture.

Programmable Sanitizer:

- Is a powerful odour eliminator, which is lacking in most other air purification methods.
- Is a powerful disinfectant at close range, making it an effective filter sanitizer. As a result, ozone will prevent microbes trapped in the filter from reproducing.
- In this model, the ozone can be completely disabled if it is not needed or wanted, while still allowing the ionizer and filters to run at full power.

TiO₂ Photocatalytic Oxidation Filter

- Activated by UV light, it releases free radicals that destroy organic based pollutants.
- Destroys bacteria, mould, viruses, odours, formaldehydes, ammonia, VOCs

Antibacterial Pre-Filter:

- Destroys bacteria.
- Captures the larger particles, increasing the life of the HEPA and activated-carbon filters.

PLACEMENT

Where to Put the HF 300C

Since the HEPA filter and ionic air purifier use a fan and blow a strong current of air out the top of the unit, it is not necessary to place the unit at a high elevation. The unit can be placed on the floor, a table, a countertop, or on a shelf.

- The back of the unit should be at least 8 inches (20 cm) away from the wall, to prevent discoloration of the wall.
- There should not be any obstructions above the air outlet on top of the air purifier.
- There should be at least 2 ft (60 cm) of space between the top of the air purifier and any object or surface above it.
- Finally, keep the unit at least 3 ft (90 cm) away from computers, televisions, and sensitive electrical equipment.

OPERATING INSTRUCTIONS

Ion/Power Button

This button turns the HEPA filter & ionic air purifier on. The ionizer and UV lamp are automatically engaged when the unit is in operation.

Sanitizer/Ozone Button

This button allows you to select the Off, Low, Medium, or High setting. Just hit the button until the LED light next to the desired setting is lit. When there is no LED light lit next to the Sanitizer button, then the unit will not produce ozone.

On the Low setting, the sanitizer runs in intervals of 30 seconds On, and 3 minutes Off. On the Medium setting, the sanitizer runs in intervals of 3 minutes On, and 3 minutes Off. On the High setting, it runs continuously, which is recommended in situations where strong odours or heavy pollution are present.

Fan Speed/Air Flow

There are three fan speed options: Low, Medium, and High.

Timer

The timer can be set to 1, 2, or 4 hours. If none of these timer settings is selected, the ionic air purifier will run continuously, which is generally best. If you are running the sanitizer on a high setting in a small area while you are gone, then you may want to use the timer to prevent the ozone level from reaching excessively high levels.

CLEANING AND MAINTENANCE

In order to keep the unit at its optimal working condition, it is highly recommended to follow the following procedure once every two months:

Since the pre-filter (once the filter box is removed this is the first filter seen with blue colour), usually accumulates dust particles, it should be cleaned by using a cleaning brush or it can be vacuumed. To do this, turn the unit off, open the front cover and remove the filter. If the filter compartment seems very dirty you can wipe it out with a damp cloth before replacing the filter. Also if the air inlets and the air outlet shows some sign of dust build up, they can be vacuumed as well for proper air flow.

Replacing the Filter Cartridge

1. Turn the unit off and open the front cover. If the white (HEPA) side of the filter cartridge is dark gray in colour, proceed to the next step.
2. Remove the old filter and throw it away. Remove the wrapping from the new filter cartridge, and place the new filter in its proper position.
3. Put the front cover back on making sure that it is properly inserted and locked by aligning the two tabs at the bottom, and press firmly to lock.



Replacing the UV Bulb

1. Turn the unit off and open the front cover. Remove the air filter cartridge.
2. Remove the expired UV lamp and replace it with the new UV lamp. Handle the UV lamp on each end in order to avoid breaking the lamp.
3. Press the lamp into the UV lamp slot, so that the metal pins at each end of the UV bulb are firmly in contact with the metal conductors inside each clamp. Close the plastic clamps over the lamp on each side.
4. Place the filter back in its compartment, and put the front cover back on. The air purifier is now ready for operation again.

CAUTION

Make sure that air filter cartridge is in place before operating the air purifier, or direct UV rays may escape through the front cover of the unit. Direct UV light can cause skin or eye damage.

Spare Parts

1. HEPA/Activated-Carbon Filter Cartridge
2. Germicidal UV Lamp

Where to Buy

Please consult your local distributor.

TROUBLESHOOTING

Strange Smell from the Unit

The HF 300C air purifier may cause a subtle “burning” smell. This can be attributed to one of two things:

1. The UV lamp produces only trace amounts of ozone, which may be detected in small, enclosed spaces. If the smell is bothersome, then you can remove the UV lamp from the machine. Doing so does not affect the other air purification methods.
2. The slight “burning” smell could be a result of harmless and non-flammable by-products from the HEPA filter paper. After a few days or weeks of continuous use, the burning smell will disappear completely.

UV Lamp Not Working

The UV lamp should illuminate while operating. Since it is located behind the filter, you can only see the “blue glow” by peering through the top air outlets into the interior of the air purifier. If the UV lamp is not glowing when on, and it has been in use for less than a year, then push on each end of the bulb to make sure it is tightly in the UV lamp holder.

Cannot Turn on the Unit

In order for the unit to power up, the front grill has to be fully inserted and locked. Please make sure that the grill is properly inserted and locked by aligning the two tabs at the bottom and pushing firmly until you hear a snap noise.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Air Ionizer

Negative Ion Output: 12 Million per cm³
Negative Ionizer: Needlepoint ionization
Material: Stainless steel needlepoints

Air Filter

Combination Filter Cartridge: Consists of HEPA, Activated carbon and antibacterial pre-filters
HEPA Filter Efficiency: 99.97% at 0.3 microns
Replacement Frequency: 1-2 years
Air Filter Cartridge Size: 11.5" x 5.19" x 3.98"
29 x 13.18 x 10 (cm)

Fan

Speed Settings: Low, Medium, High
Fan Speed: 71 cfm (high setting)

Electrical/Power

Power Consumption: 40 W
Electrical: AC 110~120V/50~60Hz (North America)
AC 220~240V/50~60Hz (Europe & Asia)
Noise Level: 35-56 dB

Size

Dimensions:
L: 38cm (15")×W: 33cm (13")×H: 19.7cm (7.7")
Weight: 4.5 kg (10 lbs)
Cord Length: 1.83 m (6 ft)

Sanitizer/Ozone

Output Settings: Off (default), Low, Medium, High
Off Setting: Ozone completely disabled
Ozone Output: less than 0.008 ppm (Can be turned off completely)

Germicidal UV Lamp

UV Wavelength: 20uw, UVC, the short germicidal range of the UV wavelength
Nanometer frequency: 254 nm
Ozone production: <0.008 ppm

Coverage Area

Normal Conditions: 500 ft² (46 m²)
Heavy Pollution: 250 ft² (23 m²)

Controls

Timer Option: 1, 2 & 4 hours
Sanitizer/Ozone: Off (default), Low, Medium, High
Power: On/Off
Fan Speed: Low, Medium, High

Enclosure

Environmentally-safe ABS plastic

Merci pour acheter le purificateur d'air efficace Heaven Fresh HF 300C. Nous vous souhaitons plusieurs années d'air sain intérieur avec ce produit innovateur.

SÉCURITÉ

Ce livret d'instruction décrit les précautions à prendre au niveau sécurité pendant le fonctionnement de l'appareil, ainsi que les conséquences graves qui peuvent survenir en cas de mauvaise utilisation de celui-ci. Le contenu de ce livret d'instruction ne s'applique pas seulement à ce produit, mais bien à tous les appareils électro-ménagers en général.

ATTENTION SPÉCIALE



VOLTAGE
NOMINAL

AC 110~120V/50~60Hz. (Amérique du Nord)
AC 220~240V/50~60Hz. (Europe et Asie)
Le survolage pourrait être un risque
d'incendie ou d'électrocution.



PAS
D'HUMIDITÉ

Pour éviter des risques d'électrocution, ne pas placer l'appareil dans une douche ni dans des endroits où il serait soumis à des projections d'eau.



NE PAS
DÉMONTÉ

Pour éviter un risque d'électrocution, ne pas démonter, ni réparer ni modifier cet appareil. En cas de panne, consulter un centre d'entretien autorisé



ATTENTION

Ne pas recouvrir cet appareil d'une étoffe ou autre. Bloquer l'entrée et la sortie d'air empêcherait l'appareil de fonctionner normalement au risque de causer un incendie ou autre accident.



NE PAS

Ne pas utiliser dans un endroit où sont entreposés des matières inflammables et explosives.



ATTENTION

Pour empêcher des interférences et de la distorsion, il doit être placé à 1 mètre minimum d'un ordinateur, d'une télévision ou d'une radio.



NE PAS

Ne pas exposer à la lumière directe du soleil ou à proximité d'objets dégageant une température élevée. Une montée importante de la température intérieure pourrait causer un incendie ou déformer le boîtier extérieur. Arrêter le fonctionnement quand la température dépasse 104°F (40°C))



DÉBRANCHER
LA PRISE
ÉLECTRIQUE

Pour des raisons de sécurité et pour éviter un risque d'incendie ou d'électrocution, débrancher la machine dans les cas suivants :

- Lorsqu'on n'utilise pas l'appareil provisoirement pour une longue période de temps.
- Lors du nettoyage et de l'entretien ou lorsqu'on remplace des filtres.
- Lorsqu'on déplace l'appareil.



NE PAS
TOUCHER

Ne pas introduire de corps étrangers dans l'appareil. Un voltage élevé à l'intérieur de la machine pourrait être un risque d'électrocution. Pour éviter des risques d'accident, empêcher les enfants de jouer avec cet appareil ou de le toucher.



AVERTISSEMENT

Si la fiche d'alimentation électrique est endommagée, il doit être remplacé par un personnel de service autorisé pour éviter des décharges électriques et des risques d'incendie

COMPOSANTS



VUE AVANT



ARRIÈRE



VUE D'EN HAUT



PANNEAU DE CONTRÔLE



LAMPE UV



FILTRE MULTI-COUCHE

AVANT UTILISATION

Avant de mettre le purificateur en marche:

- Ouvrir son couvercle avant et enlever le filtre à air.
- Enlever la protection en plastique du filtre à air.
- Déchirer le carton perforé qui recouvre le côté arrière de la cartouche du filtre à air
- Remplacer le filtre à air dans le purificateur et remettre le couvercle avant.

LA PURIFICATION DE L'AIR ET SES TECHNOLOGIES – UN APERÇU

Ioniseur

- Élimine de façon efficace les particules en suspension dans l'air, tels les allergènes, les moisissures et les tartinets de poussières, les fines particules de poussières, les bactéries, les virus, les émanations chimiques et autres particules ultra-fines qu'un filtre ne peut capturer.
- Augmente l'efficacité du filtre HEPA et du système de filtration au charbon activé en obligeant les particules à s'attirer magnétiquement l'une et l'autre pour devenir des particules plus volumineuses que le filtre pourra plus aisément capturer.
- Neutralise les bactéries et les virus emprisonnés dans le bloc de filtration du purificateur HF 300C alors qu'elles se reproduiraient normalement dans un filtre normal.
- L'ionisation peut éliminer les particules en suspension avant qu'elles atteignent le purificateur d'air grâce à l'amplification de la circulation des ions à travers toute la pièce assurée par le ventilateur.

Filtre d'air HEPA

- Enlève 99 % des particules (de 0.3 microns) qui traversent le filtre. C'est le filtre à air largement considéré comme étant le filtre le plus efficace.
- Capture un volume élevé de poussières en suspension dans l'air et autres particules, y compris un grand nombre de particules ionisées qui autrement s'accumuleraient sur le sol si on n'utilisait qu'un ioniseur typique.

Lampe germicide UV

- Il est scientifiquement établi que les rayons ultraviolets (UV) détruisent un large éventail de contaminants microbiens, tels les virus, les germes, les bactéries et les champignons (y compris les moisissures).
- Utilisés depuis de nombreuses années par le corps médical et en milieu hospitalier pour assainir les chambres et les équipements, les rayons ultra-violettes empêchent la propagation des maladies infectieuses et des affections diverses.
- Recommandée par les Centres de prévention de maladies infectieuses pour sa capacité à détruire les polluants biologiques.

Filtre à air au charbon activé

- C'est un filtre spécialement étudié et conçu pour capturer et neutraliser les produits chimiques, les gaz, les mauvaises odeurs et la fumée de cigarette, c'est-à-dire ce que le filtre HEPA ne peut capturer.

Ozoniseur programmable

- Appareil puissant destiné à éliminer les odeurs.
- Désinfectant puissant à champs d'action type « rapproché », l'ozoniseur programmable est un assainisseur de haute efficacité. De par sa nature, l'ozone empêche les microbes, les virus et les bactéries emprisonnés dans le filtre de se reproduire.
- Si l'ozone n'est pas nécessaire ou souhaité, on pourra arrêter complètement sa production par le purificateur HF 300C, tout en permettant à l'ioniseur et aux filtres de continuer de marcher à leur capacité totale.

Filtre à Oxydation Photo Catalytique TiO₂

- Activé par une lampe à UV; il libère des radicaux libres qui détruisent des polluants à base organique.
- Détruit les bactéries, moisissures, virus, odeurs, formaldéhydes, ammoniac, COV.

Préfiltre antibactérien

- Détruit les bactéries
- Capture les particules de grande taille en augmentant la longévité du filtre HEPA et du filtre au charbon activé.

PLACEMENT

Où placer le purificateur multifonctions

Comme le purificateur d'air multifonctions HF 300C et l'ioniseur utilisent un ventilateur pour produire une circulation d'air importante par le dessus de l'appareil, il n'est pas nécessaire de le placer en hauteur. Ça pourrait se placer par terre, sur une table, sur un comptoir ou même sur une étagère.

- Le dos du purificateur HF 300C devra se trouver à une distance minimum de 20 cm (8po) de tout mur ou autre pour éviter la décoloration de ce dernier.
- Il faudra éviter toute obstruction qui se trouverait au-dessus de la sortie d'air du purificateur et prévoir une distance d'au moins 60 cm (2 pi) entre le dessus du purificateur d'air et tout autre objet.
- Il faudra maintenir le purificateur HF 300C à une distance minimum de 90 cm (3 pi) des ordinateurs, des télévisions et autres appareils électriques sensibles.

MODE D'EMPLOI

Bouton de mise en marche et ionisation

Ce bouton commande la mise en marche (ON) du purificateur d'air HF 300C HEPA et du système d'ionisation. L'ioniseur et la lampe UV fonctionnent automatiquement lorsque l'appareil est en marche.

Bouton de mise en marche de l'assainisseur /de l'émission d'ozone

Ce bouton est doté de quatre positions : Off, (Arrêt), Low (Minimum), Medium (Moyen) et High (Maximum). Pour obtenir le réglage désiré, il suffit d'appuyer sur le bouton choisi jusqu'à ce que le voyant lumineux correspondant s'éclaire. Si le voyant lumineux rouge du bouton de l'assainisseur n'est pas allumé, l'appareil ne produira pas d'ozone.

Dès que l'appareil est réglé sur Low (Minimum), il fonctionne à raison de 30 secondes de marche suivies de 3 minutes d'arrêt. En position Medium (Moyen), le générateur d'ozone fonctionne à raison de 3 minutes de marche suivies de 3 minutes d'arrêt. En position High (Maximum), l'appareil fonctionne en continu ce qui est bénéfique lorsqu'on est en présence d'odeurs fortes ou de pollution accentuée.

Vitesse du ventilateur/Circulation de l'air

Le ventilateur est doté de trois vitesses : Low (Minimum), Medium (Moyen) et High (Maximum).

Minuterie

La minuterie peut être réglée à 1, 2 ou 4 heures. Si aucune de ces valeurs n'est choisie, le purificateur/l'ioniseur HF 300C marchera sans interruption, ce qui est généralement préférable. Si la production d'ozone est réglée sur High (Maximum) dans une petite pièce et que personne ne s'y trouve, on pourra empêcher l'ozone d'atteindre un niveau excessivement élevé en faisant appel à la minuterie.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Pour garder l'unité à sa condition de fonctionnement optimale, il est extrêmement recommandé pour suivre la procédure suivante une fois chaque deux mois :

Puisque le pré filtre (une fois la boîte de filtre est enlevée ceci est le premier filtre vu avec la couleur bleue), accumule les particules de poussière, il devrait être nettoyé en utilisant une brosse de nettoyage ou il peut être passé à l'aspirateur. Pour faire ceci, Mettre l'appareil sur Off, Prendre la couverture de devant et enlever le filtre. Si le compartiment de filtre semble très sale, vous pouvez l'éliminer avec un tissu humide avant de remplacer le filtre. Aussi si les entrées d'air et la sortie d'air montre à quelque signe de poussière développe, ils peuvent être passés à l'aspirateur pour permettre le flux d'air correct.

COMMENT REMPLACER LA CARTOUCHE FILTRANTE

1. Placer l'appareil sur Off pour l'arrêter et ouvrir son couvercle avant. Si le côté blanc (HEPA) de la cartouche du filtre est gris foncé, passer au point suivant.
2. Déballer la nouvelle cartouche filtrante, retirer le filtre à remplacer et en disposer. Installer la nouvelle cartouche avec soin en s'assurant qu'elle est bien placée.
3. Refermer le couvercle avant et remettre l'appareil en marche.



REPLACEMENT DU TUBE UV

1. Mettre l'appareil sur Off et ouvrir son couvercle avant. Enlever la cartouche du filtre à air.
2. Enlever le tube UV usagé du système et y placer un nouveau..Tenir le tube à chaque extrémité pour éviter de le briser.
3. Enfoncer le tube UV dans son encoche de façon à ce que les petites broches métalliques prévues à ses deux extrémités soient bien en contact avec les conducteurs métalliques situés à l'intérieur de chaque attache de la lampe. Refermer les attaches en plastique au-dessus de la lampe de chaque côté.
4. Replacer le filtre dans son logement et replacer le couvercle avant. Le purificateur d'air multifonctions est maintenant prêt à fonctionner.

ATTENTION!

S'assurer que la cartouche du filtre à air est en place avant de mettre le purificateur d'air HF 300C en marche, pour éviter que des rayons UV directs s'échappent à travers le couvercle avant de l'appareil. Les rayons UV directs peuvent être nuisibles pour la peau ou les yeux.

ACCESSOIRES DE RECHANGE

1. Cartouche filtrante HEPA/charbon activé
2. Tube germicide UV

OÙ SE LES PROCURER

Prière de consulter votre Distributeur local.

QUE FAIRE EN CAS DE PANNES

L'appareil émet une odeur inhabituelle

Le purificateur d'air multifonctions HF 300C pourrait émettre une odeur de « brûlé » difficilement décelable. Cela peut être dû à deux raisons:

1. La lampe UV – Celle-ci produit de l'ozone en quantités infimes que l'on pourra sentir dans des endroits clos de surface restreinte. Si l'odeur devient déplaisante, on pourra enlever la lampe UV de l'appareil ce qui n'affectera pas les autres fonctions de purification de l'air.
2. Les dérivés inoffensifs et inflammables du papier du filtre HEPA – Après quelques jours ou quelques semaines d'utilisation continue, l'odeur de « brûlé » disparaîtra complètement.

La lampe UV ne s'éclaire pas

La lampe UV doit rester éclairée pendant la marche du purificateur. Comme elle est située derrière le filtre, on ne pourra voir qu'une « lueur bleue » en regardant dans l'intérieur du purificateur par les sorties d'air supérieures. Si la lampe UV n'émet pas de lueur quand l'appareil est enclenché et qu'il n'est en service que depuis moins d'un an, appuyer sur chaque extrémité du tube pour s'assurer qu'il est bien emboîté dans le porte-tube UV.

L'unité peut pas se mettre en marche:

Pour que l'unité puisse se mettre en marche, le gril de devant doit être entièrement inséré et verrouillé. S'il vous plaît s'assurer que le gril est convenablement inséré et verrouillé en alignant les deux étiquettes au fond et les pousser fermement jusqu'à ce que vous entendiez un bruit de « claquement ».

FICHE TECHNIQUE

IONISEUR

Ioniseur à ions négatifs: ionisation par pointes d'aiguilles
Matériau: pointes d'aiguilles en acier inoxydable
Production d'ions négatifs à haute densité:
12.000.000/ cm³

FILTRE À AIR

Cartouche de filtrage combinée: comprend filtre HEPA, charbon activé et pré-filtres antibactériens
Efficacité du filtre HEPA: 99,97 % à 0,3 microns
Fréquence de remplacement: entre 1 et 2 ans
Dimensions de la cartouche de filtrage: 29,2 cm x 13,2 cm x 10,1 cm

LAMPE UV GERMICIDE

Longueur de l'onde UV: 20uw UV-C, c.-à-d. la longueur d'onde courte germicide parmi les longueur d'ondes UV
Fréquence du nanomètre: 254nm
Emission d'ozone: moins de 0.008 ppm (L'ozone pourrait être complètement éteint)

GÉNÉRATEUR D'OZONE

Réglages: Arrêt, minimum, moyen, maximum
Réglage sur Arrêt: arrêt complet de l'ozone

VENTILATEUR

Vitesses: rapide, moyenne, lente
Capacité: 2,0 m³ par minute

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Consommation: 40 W
Tension: AC 100-120 VAC / 50-60 Hz (Amérique du Nord)
AC 220-240 VAC / 50-60 Hz (Europe et Asie)

DIMENSIONS

L: 38cm (15")xW: 33cm (13")xH: 19.7cm (7.7")
POIDS: 4,5 kg (10 lbs)
CORDON ÉLECTRIQUE: 72 po

CAPACITÉ

Conditions normales: 47 m² (500 pi²)
Forte pollution: 23 m² (250 pi²)

COMMANDES

Minuterie: 1,2 et 4 heures
Ozone/Assainisseur: Arrêt, minimum, moyen, maximum
Arrivée électrique: Marche/Arrêt
Vitesse du ventilateur: basse, moyenne, haute

ENCEINTE

En plastique ABS non nuisible à l'environnement

WARRANTY INFORMATION

Heaven Fresh products are subject to strict quality control before leaving the manufacturer. This allows our customers to benefit from repairs, replacement of parts and even replacements for free.

What is covered:	All parts defective in material and workmanship.
For how long:	Three years from purchase date.
What we will do:	Repair or replace any defective parts.
Exclusions:	Regular replacement parts such as air filter cartridges and UV lamp.

90-Day Replacement Policy

If, due to manufacturer defect, any part requires repair during the first 90 days after receiving your item, Heaven Fresh will replace it with a new item.

What You Must Do

1. Contact Heaven Fresh customer support at:



1-866-625-1857
www.heavenfresh.ca



1-800-642-0367
www.heavenfresh.com



0800 952 9962
www.heavenfresh.co.uk

for Return Authorization Number.

2. Pack the product in its original carton, and in the same manner in which you received it, or as identical as possible.
3. Include proof of purchase inside box along with the Return Authorization Number.
4. Label and ship the unit, freight pre-paid, to the address provided.

Other Conditions

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

WARRANTY CERTIFICATE / CERTIFICAT DE GARANTIE

WARRANTY CERTIFICATE FOR THE MULTI-FUNCTIONAL PURIFICATION SYSTEM
CERTIFICAT DE GARANTIE POUR SYSTÈMES DE PURIFICATION D'AIR MULTIFONCTIONS
HF 300C

Date of purchase/Date d'achat: _____

Buyer's name/Nom de l'acheteur: _____

First name/Prénom : _____

Address/Adresse: _____

Telephone/Téléphone: _____

Email/Email: _____

Seller's name/Nom du vendeur: _____

Address/Adresse: _____

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

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

1. Veuillez remplir le Certificat de garantie au complet et l'envoyer avec la facture et le purificateur en port payé à votre distributeur en réutilisant l'emballage original. Veuillez inclure l'affranchissement nécessaire pour le retour du colis.

2. Prière d'inclure une description succincte de la défectuosité rencontrée ou de la panne subie ainsi que les circonstances dans lesquelles celle-ci est apparue.



GARANTIE

Les produits d'Air Heaven Fresh sont assujettis à des mesures strictes de contrôle de la qualité avant de quitter le manufacturier. Cela permet à nos clients de bénéficier de réparations, de changements de pièces et même de remplacements gratuits.

Que couvre la garantie:	Toute pièce défectueuse et tout défaut de fabrication.
Pour combien de temps:	Pour trois ans à partir de la date d'achat
Que ferons-nous:	Nous réparerons ou remplacerons toute pièce défectueuse.
Exclusions:	Pièces détachées Comme Plaque de collection de poussière, adaptateur de prise de courant de pouvoir.

REPLACEMENT DANS LES 90 JOURS

Si une pièce devait être réparée au cours des 90 jours qui suivent la réception de votre ioniseur en raison d'un défaut de fabrication, Heaven Fresh vous remplacerait votre purificateur défectueux en l'échangeant contre un nouveau.

COMMENT PROCÉDER POUR FAIRE APPLIQUER LA GARANTIE



1-866-583-1857
www.heavenfresh.ca



0800 900 991
www.heavenfresh.fr

1. Emballez le produit dans son carton d'origine, et de la même manière dans laquelle vous l'avez reçu, ou aussi identiques que possible.
2. Inclure une preuve d'achat dans la boîte avec le numéro d'autorisation.
3. Et expédier l'unité, port payé, à l'adresse fournie.

AUTRES CONDITIONS

Les conditions stipulées dans la présente garantie remplacent toute autre forme de garantie expresse ou tacite, écrite ou verbale, y compris qualité marchande ou aptitude à répondre à un but précis. La responsabilité maximale du fabricant n'excédera pas le prix d'achat payé par l'acheteur pour le produit. En aucun cas, le fabricant et/ou le garantie ne couvre pas les dommages qui seraient dus à un usage ou à un entretien inapproprié ou abusif, mauvais assemblage, accident, désastres naturels, mauvais emballage, modification, altération ou changement non autorisé comme déterminé uniquement par nous. La présente garantie sera nulle et non-avenue si l'étiquette portant le numéro de série a été enlevée ou trafiquée.

**Canada**

sales@heavenfresh.ca
www.heavenfresh.ca
1-866-625-1857 (English)
1-866-583-1857 (French)

USA

sales@heavenfresh.com
www.heavenfresh.com
1-800-642-0367

UK

sales@heavenfresh.co.uk
www.heavenfresh.co.uk
0800 952 9962

Germany

sales@heavenfresh.de
www.heavenfresh.de
0800 66 47 259

France

sales@heavenfresh.fr
www.heavenfresh.fr
0800 900 991

Ireland

sales@heavenfresh.ie
www.heavenfresh.ie
1-800-550-457

Middle East

sales@heavenfresh.ae
www.heavenfresh.ae
+971 (06) 557 3640