

ionic | **pro**
by ENVION

TRADITION SINCE 1956
 A BONECO COMPANY

TA550 MANUAL



Read and save these instructions
Lisez et enregistrez ces instructions



EN Always observe all safety notes (included separately in delivery).

FR Veuillez respecter impérativement l'ensemble des consignes de sécurité (fournies séparément dans le contenu de la livraison).



EN Instructions for use	5
FR Mode d'emploi	17

INSTRUCTIONS FOR USE

TABLE OF CONTENTS

Introduction	7
Product benefits	7
Important warnings	8
Collection blades	8
Main parts	8
Technical data	9
Operating the Ionic Pro® Turbo air purifier	10
Getting ready	10
Controls/Settings	11
Selecting settings	11
Clean Light	11
Cleaning & Maintenance	12
Cleaning the collection blades	12
Cleaning internal ionizing wires	13
About deep cleaning	14
Deep clean	14
Trouble shooting	15
Ozone and your health	15
More things you should know	16
Important information for your health	16

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the Ionic Pro® Turbo and congratulations on taking this important step in improving the quality of air in your home, office and other environments. Customer satisfaction is our number one goal. Your Ionic Pro® Turbo is a premium air purifying appliance which comes with a limited one-year warranty.

Enjoy your Ionic Pro® Turbo and visit our website for more exciting quality products and upgrades.

envion.com

PRODUCT BENEFITS

Your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier delivers all these wonderful benefits:

- Totally silent
- No filters to replace
- Easy to use
- Easy to clean
- Energy-efficient



ionic | **pro**
by ENVION

IMPORTANT WARNINGS



Before using your Ionic Pro® Turbo air purifier, please read all safety instructions and the following important information.

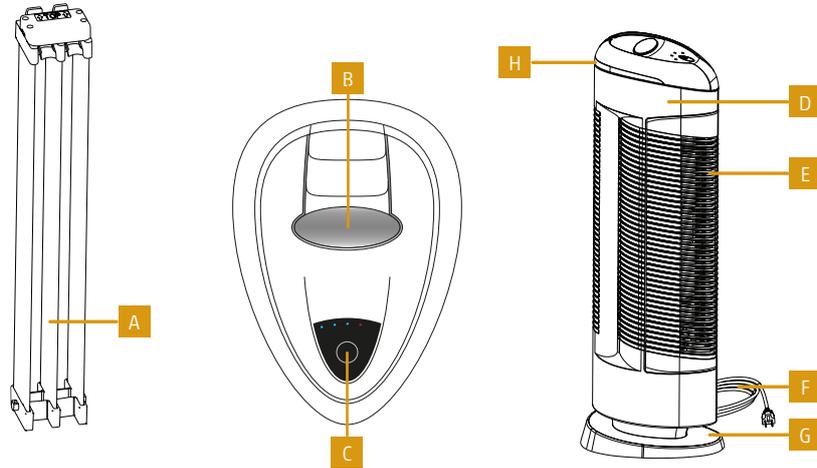
COLLECTION BLADES

Please look at the "Main Parts" diagram and locate the part labeled "A".

These are the collection blades and are a vital part of this amazing ionic air purifying system. The collection blades are where pollutants, allergens, irritants and odors are trapped when the Ionic Pro® Turbo is in proper working condition and in use.



The metal collection blades may contain a static charge. Do not touch the metal collection blades, even when you take the collection blade unit out for cleaning.



MAIN PARTS

- A Collection Blades
- B Open Button
- C Control Panel
- D Outer Housing
- E Main Door
- F Power Cord
- G Base
- H Flip up carrying handle

TECHNICAL DATA

TECHNICAL DATA*

Type designation	TA550
Power consumption	12W
Power supply voltage	120V ~ 60Hz
Air-cleaning output	21 Dust, 44 Pollen, 20 Smoke CADR cfm
Operation noise level	Silent / No Fans
Filter type	Collection Blades / Ionizer
Dimensions	9.5 x 7.3 x 27.8 in / 24.1 x 18.6 x 70.5 cm
Weight	7.9 lbs / 3.6 kg

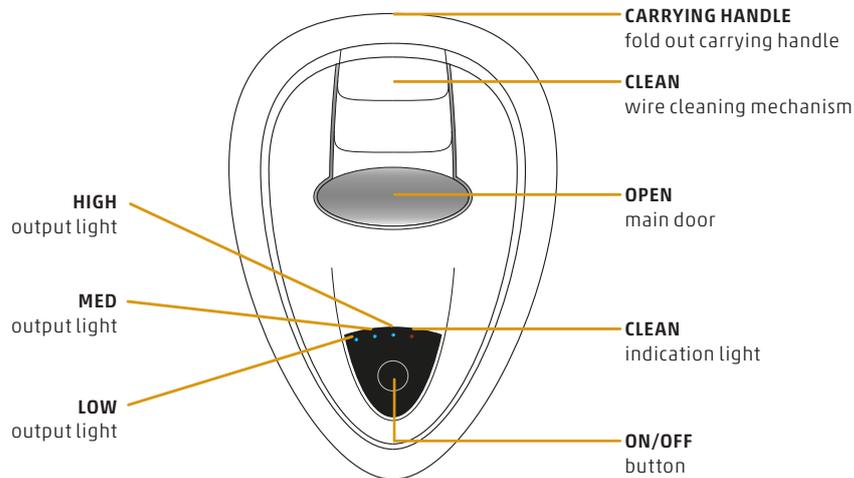
* Subject to change

OPERATING THE IONIC PRO® TURBO AIR PURIFIER

GETTING READY

Locate a level surface on which to place Ionic Pro® Turbo ionic air purifier. Position your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier at least 30 cm from the wall. Plug in the unit.

You are now ready to turn on your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier!



1. ON/OFF Button

- LOW output indication light (L)
- MEDIUM output indication light (M)
- HIGH output indication light (H)
- CLEAN indication light (☐)

2. **CLEAN** wire cleaning mechanism

3. **OPEN** main door button

4. **CLEAN** indication light

5. **CARRYING HANDLE** flip up for convenient carrying

OPERATING THE IONIC PRO® TURBO AIR PURIFIER

CONTROLS / SETTINGS

1. ON/OFF BUTTON Turns unit on and off.

A LOW (L) – This is the most cost-effective setting. Ideal for medium sized rooms, where windows & doors rarely open.

B MEDIUM (M) – Recommended for medium to large-sized rooms.

C HIGH (H) – This maximum output setting is recommended for medium to large rooms and/ or areas exposed to heavy dust.

D CLEAN (🔴) – This red light goes on when your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier needs to be cleaned, or the unit is experiencing some other problem. See the "Trouble shooting" section.

SELECTING SETTINGS

1. Press the ON/OFF button to activate your ionic air purifier and get ready to enjoy clean, ionized air.
2. The Ionic Pro® Turbo ionic air purifier automatically defaults to the HI (high/maximum output) setting whenever the unit is turned on.
3. Just press the ON/OFF button one more time to select the MED (medium) output setting and press the ON/OFF button once again if you wish to select the LOW output setting.
4. Press the ON/OFF button a fourth time to turn the unit off.
5. The indicator LEDs light up to indicate your current setting (LOW, MED, HI).

CLEAN LIGHT

The red CLEAN light will turn on and the unit will shut down if cleaning is overdue or AC input is unstable. The Ionic Pro® Turbo ionic air purifier's collection blades must be cleaned after every month of use and the internal ionizing wires must be cleaned at the same time. (See "Cleaning & Maintenance" for full directions.) Once the collection blades are properly cleaned, normal operation should resume.



CLEANING & MAINTENANCE

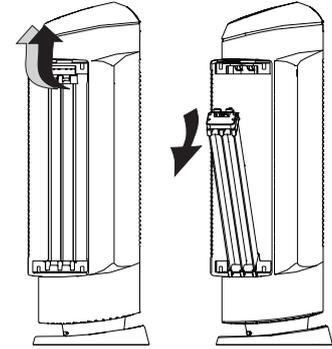
With very little effort, the Ionic Pro® Turbo ionic air purifier delivers cleaner, fresher, healthier air to your indoor environment. Keep your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier functioning properly by cleaning the collection blades after every month of use as recommended. The internal ionizing wires are an important part of the Ionic Pro® Turbo ionic air purifying system and need to be cleaned at the same time or whenever you hear excessive noise. (See "Cleaning internal ionizing wires" and "About deep cleaning" sections.)

More frequent cleaning may be required if your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier is new or if you place it in a different location. Exposing your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier to candle/oil lamp/fireplace soot and smoke is not recommended and will require the collection blades to be cleaned after every exposure. (See "Important warnings".)

CLEANING THE COLLECTION BLADES

1. Turn off and unplug your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier.
2. Let the unit rest a minute before attempting to remove the collection blades.
3. Pull upward on the release latch of the collection blade unit and pull out from the main door.
4. Remove the collection blade unit.
5. Do not touch the metal blades until after discharging residual electricity by touching blades to an electrical ground such as a water pipe or metal faucet.
6. Wipe away the trapped particles collected on the three blades with a slightly damp sponge or cloth.

 To avoid damaging your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier, make sure the blades are completely dry and free of all moisture and that your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier is turned off before reinsertion.



CLEANING & MAINTENANCE

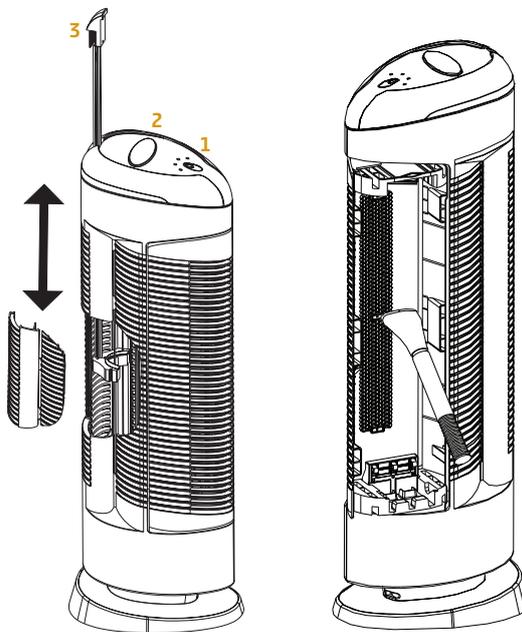
If dust accumulates inside the door of the air purifier, please follow these instructions to clean.

1. Turn off and unplug your Ionic Pro® Turbo air purifier.
2. Open the door and remove the collection blades.
3. Use the soft brush hose attachment to vacuum out the dust. Do not use liquids to clean.

CLEANING INTERNAL IONIZING WIRES

There is an internal wire cleaner that cleans the internal ionizing wires by sliding up and down to scrape off particle residue.

1. Gently pull the lever up and down several times.
2. The internal ionizing wires need to be cleaned after every four weeks of use.



CLEANING & MAINTENANCE

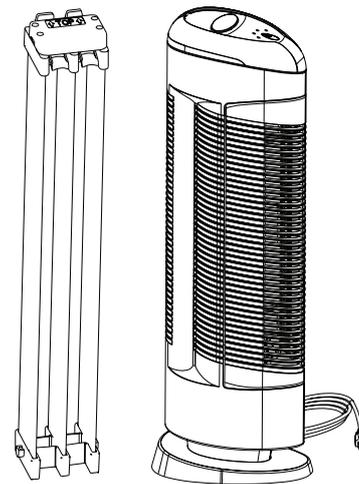
ABOUT DEEP CLEANING

Noisy functioning (audible loud buzzing sound) is a sign that your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier is overdue for a complete clean-up of the collection blades and the internal ionizing wires.

The internal ionizing wires must be kept clean to ensure silent and normal operation.

DEEP CLEAN

1. First, turn OFF and unplug your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier.
2. Let it rest for a minute before sliding out the collection blades as described in the "To Clean the Collection Blades" section of this manual.
3. Use a cloth and warm, sudsy water to wipe away dirt particles on the blades' surfaces and edges.
4. Rinse and let the blades dry thoroughly for 24 hours before re-inserting them into your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier. If desired, you can purchase a second set of collection blades to use while the original blades are drying to allow for virtually uninterrupted air purification.
5. Clean the ionizing wires as described in the "To clean the Ionizing Wires" section of this manual.



TROUBLE SHOOTING

OZONE AND YOUR HEALTH

After you activate your Ionic Pro® Turbo ionic air purifier, you may notice a new clean scent.

TROUBLE	REASON	TROUBLE SHOOTING
Indication/Setting light does not turn on.	Machine is unplugged.	Check if plug is loose.
	ON/OFF button has not been pressed.	Press the ON/OFF button.
	Main door not closed.	Close door.
Red CLEAN light is on or the unit shuts down.	Too much dust has accumulated.	Turn off, unplug & lift the lever to the wire cleaning mechanism to clean the ionizing wires.
	AC input unstable or overloaded.	Turn off, allow unit to rest a while to return to normal.
	Moisture on collection blades.	Temperature & moisture level and then turn on again.
Excessive noise generated.	Collection blades are not installed properly.	Remove & replace collection blades & press "On" button.
	Too much dust has accumulated.	Clean and dry blades and ionizing wires thoroughly.*
	Internal parts are wet.	Keep the machine dry.

* See "CLEANING & MAINTENANCE" section.

MORE THINGS YOU SHOULD KNOW

IMPORTANT INFORMATION FOR YOUR HEALTH

The Ionic Pro® Turbo ionic air purifying system utilizes an ionizing process which results in very low ozone emission.

Individuals with a history of respiratory disease, asthma, heart disease, lung disease, breathing problems or concerns about ozone should ask their doctor whether the concentrations of ozone generated by this or other commercial ionic air purifiers are appropriate for their specific health needs.



MODE D'EMPLOI

SOMMAIRE

Introduction	19
Avantages du produit	19
Mises en garde importantes	20
Pales collectrices	20
Pièces principales	20
Caractéristiques techniques	21
Fonctionnement du purificateur d'air Ionic Pro® Turbo	22
Préparation	22
Commandes / réglages	23
Sélection des réglages	23
Voyant CLEAN	23
Nettoyage et maintenance	24
Nettoyage des pales collectrices	24
Nettoyage des câbles ionisants internes	25
Informations concernant le nettoyage en profondeur	26
Nettoyage en profondeur	26
Dépannage	27
L'ozone et votre santé	27
Autres informations à connaître	28
Informations importantes pour votre santé	28

INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir opté pour l'Ionic Pro® Turbo et vous félicitons de franchir cette étape importante dans l'amélioration de la qualité de l'air de votre domicile, votre bureau ou d'autres environnements. La satisfaction de la clientèle est notre objectif numéro un. Votre Ionic Pro® Turbo est un appareil de purification de l'air haut de gamme doté d'une garantie d'un an.

Profitez de votre Ionic Pro® Turbo et rendez-vous sur notre site Web pour découvrir davantage de produits de qualité sensationnels et de mises à jour.

envion.com

AVANTAGES DU PRODUIT

Votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo offre tous ces avantages exceptionnels :

- Entièrement silencieux
- Pas de filtres à remplacer
- Facile d'utilisation
- Facile à nettoyer
- Faible consommation d'énergie



ionic | **pro**
by ENVION

MISES EN GARDE IMPORTANTES

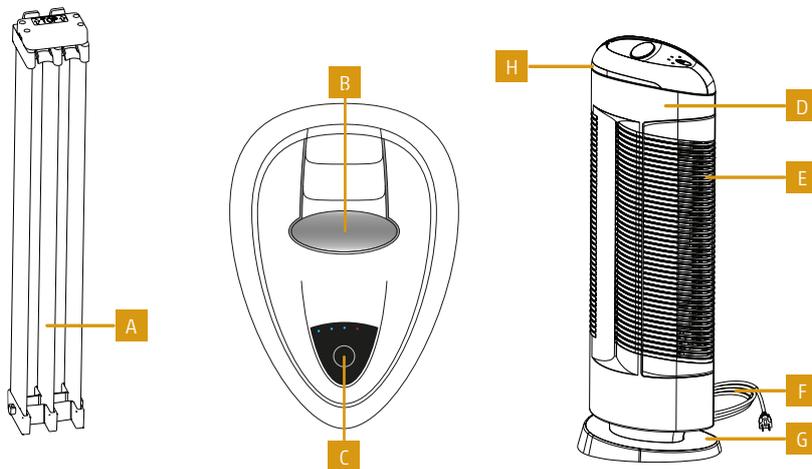
 Avant d'utiliser votre purificateur d'air Ionic Pro® Turbo, veuillez lire l'ensemble des instructions de sécurité, ainsi que les informations importantes qui suivent.

PALES COLLECTRICES

Veuillez observer le schéma «Pièces principales» et repérez la pièce «A».

Il s'agit de pales collectrices qui constituent une composante majeure de ce système de purification d'air ionique sensationnel. Les pales collectrices sont là où les polluants, allergènes, irritants et odeurs sont piégés lorsque le Ionic Pro® Turbo fonctionne et est utilisé correctement.

 Les pales collectrices en métal peuvent contenir une charge statique. Ne touchez pas les pales collectrices en métal, même lorsque vous sortez la pale collectrice pour la nettoyer.



PIÈCES PRINCIPALES

- A Pales collectrices
- B Bouton d'ouverture
- C Panneau de commande
- D Boîtier extérieur
- E Porte principale
- F Cordon secteur
- G Base
- H Poignée de transport relevable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*

Désignation de modèle	TA500
Consommation électrique	12 W
Tension de réseau	220 – 240 V ~ 50 Hz
Puissance de purification (CADR) – fumée	30,6 m ³ /h
Niveau sonore	Silencieux / pas de ventilateur
Type de filtre	Pales collectrices / ioniseur
Dimensions	196 × 241 × 691 mm
Poids	3,6 kg

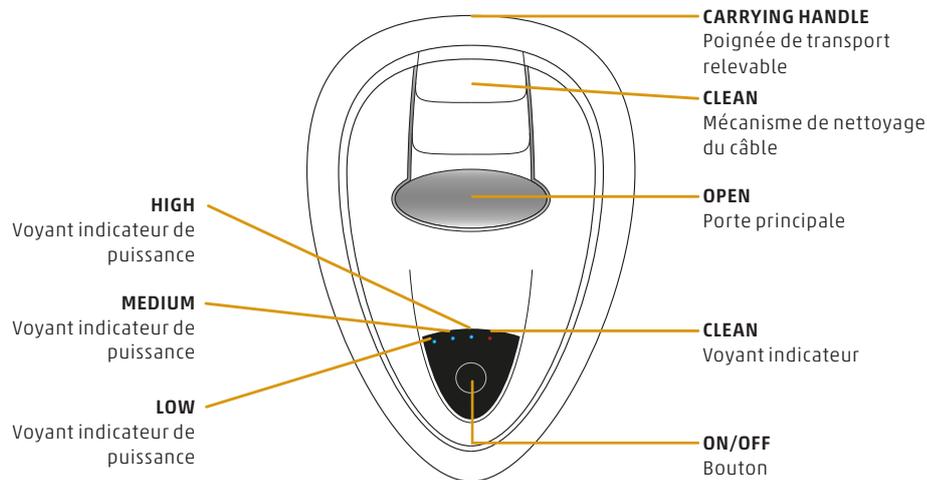
* Sous réserve de modifications

FONCTIONNEMENT DU PURIFICATEUR D'AIR IONIC PRO® TURBO

PRÉPARATION

Sélectionnez une surface plane sur laquelle placer le purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo. Positionnez votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo à une distance minimale de 30 cm du mur. Branchez l'appareil.

Vous pouvez désormais allumer votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo !



1. Bouton ON/OFF

- | | | |
|----|--------|------------------------------------|
| a. | LOW | Voyant indicateur de puissance (L) |
| b. | MEDIUM | Voyant indicateur de puissance (M) |
| c. | HIGH | Voyant indicateur de puissance (H) |
| d. | CLEAN | Voyant indicateur (■■■■) |

2. **CLEAN** Mécanisme de nettoyage du câble

3. **OPEN** Bouton de la porte principale

4. **CLEAN** Voyant indicateur

5. **CARRYING HANDLE** Poignée de transport relevable

FONCTIONNEMENT DU PURIFICATEUR D'AIR IONIC PRO® TURBO

COMMANDES / RÉGLAGES

- 1. BOUTON ON/OFF** Permet d'allumer et d'éteindre l'appareil.
- A LOW (L)** – C'est le réglage le plus rentable. Idéal pour les pièces de taille moyenne où les fenêtres et les portes sont rarement ouvertes.
- B MEDIUM (M)** – Recommandé pour les pièces de taille moyenne à élevée.
- C HIGH (H)** – Ce réglage de puissance maximale est recommandé pour les pièces de taille moyenne à élevée et/ou les zones exposées à de fortes poussières.
- D CLEAN (🔴)** – Ce voyant rouge s'allume lorsque votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo doit être nettoyé ou que l'appareil rencontre un problème. Voir la section «Dépannage».

SÉLECTION DES RÉGLAGES

1. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour activer votre purificateur d'air et apprécier un air ionisé propre.
2. Le purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo est automatiquement réglé sur HI (puissance élevée/maximale) lorsque l'appareil est allumé.
3. Il suffit d'appuyer encore une fois sur le bouton ON/OFF pour sélectionner le réglage de puissance MED (moyen) et d'appuyer encore une fois sur le bouton ON/OFF pour sélectionner le réglage de puissance LOW (bas).
4. Appuyez une quatrième fois sur le bouton ON/OFF pour éteindre l'appareil.
5. Les voyants indicateurs s'allument pour indiquer votre réglage actuel (LOW, MED, HI).

VOYANT CLEAN

Le voyant rouge CLEAN s'allume et l'appareil s'arrête en cas de retard du nettoyage ou si l'entrée en CA est instable. Les pales collectrices du purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo doivent être nettoyées après chaque mois d'utilisation et les fils d'ionisation internes doivent être nettoyés en même temps. (Voir la section «Nettoyage et maintenance» pour prendre connaissance des instructions complètes.) Une fois que les pales collectrices sont correctement nettoyées, le fonctionnement normal reprend.



NETTOYAGE ET MAINTENANCE

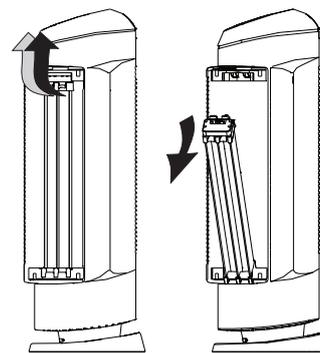
Le purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo fournit un air plus propre, plus frais et plus sain à votre environnement intérieur et ce, sans effort. Afin que votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo continue d'assurer un fonctionnement parfait, les pales collectrices doivent être nettoyées après chaque mois d'utilisation, conformément aux recommandations. Les câbles ionisants internes sont un élément important du système de purification d'air ionique Ionic Pro® Turbo et doivent être nettoyés en même temps ou quand vous entendez un bruit excessif. (Voir les sections «Nettoyage des câbles ionisants internes» et «À propos du nettoyage en profondeur».)

Un nettoyage plus fréquent peut être nécessaire si votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo est neuf ou que vous le placez dans un autre endroit. Il est déconseillé d'exposer votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo à la suie et aux fumées émanant d'une bougie/d'une lampe à pétrole ou d'une cheminée, auquel cas il faudra nettoyer les pales collectrices après chaque exposition. (Voir «Mises en garde importantes».)

NETTOYAGE DES PALES COLLECTRICES

1. Éteignez votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo et débranchez-le.
2. Laissez l'appareil reposer une minute avant d'essayer de retirer les pales collectrices.
3. Tirez vers le haut sur la languette de dégagement du module de pales collectrices et sortez-le par la porte principale.
4. Retirez le module de pales collectrices.
5. Ne touchez pas les pales métalliques avant d'avoir déchargé l'électricité résiduelle en faisant entrer les pales en contact avec une masse électrique telle qu'un tuyau d'eau ou un robinet en métal.
6. Essuyez les particules piégées recueillies sur les trois pales avec une éponge ou un chiffon légèrement humide.

 Afin d'éviter d'endommager votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo, vérifiez que les pales sont parfaitement sèches et exemptes d'humidité et que votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo est éteint avant de les remettre en place.



NETTOYAGE ET MAINTENANCE

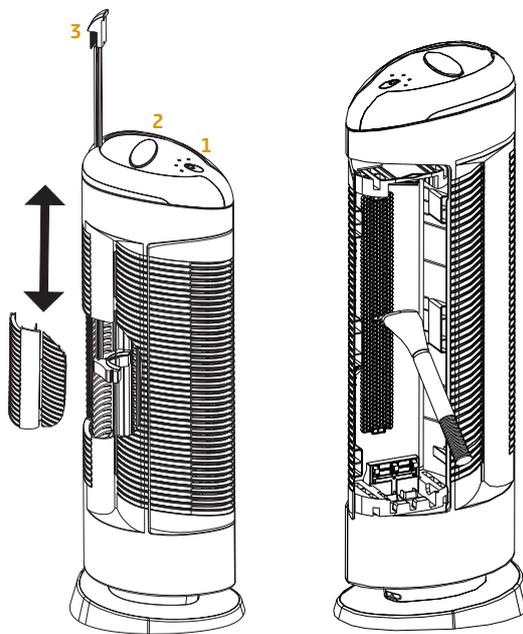
Si de la poussière s'accumule à l'intérieur de la porte du purificateur d'air Ionic Pro® Turbo, veuillez suivre les instructions de nettoyage suivantes.

1. Éteignez votre purificateur d'air Ionic Pro® Turbo et débranchez-le.
2. Ouvrez la porte et retirez les pales collectrices.
3. Utilisez le raccord de tuyau de la brosse souple pour aspirer la poussière. N'utilisez pas de liquides pour le nettoyage.

NETTOYAGE DES CÂBLES IONISANTS INTERNES

Un nettoyeur de câbles internes nettoie les câbles ionisants internes en glissant de haut en bas pour gratter les particules résiduelles.

1. Tirez doucement le levier de haut en bas plusieurs fois.
2. Les câbles ionisants internes doivent être nettoyés après chaque mois d'utilisation.



NETTOYAGE ET MAINTENANCE

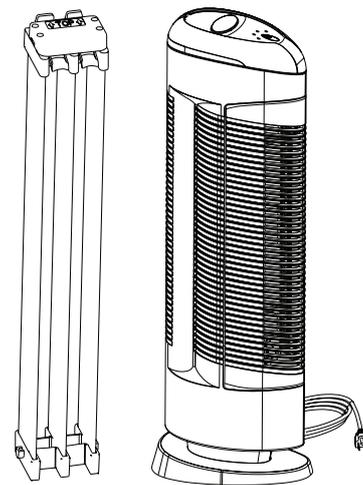
INFORMATIONS CONCERNANT LE NETTOYAGE EN PROFONDEUR

Un fonctionnement bruyant (bourdonnement fort) indique que votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo est en retard concernant le nettoyage complet des pales collectrices et des câbles ionisants internes.

Les câbles ionisants internes doivent toujours être propres afin d'assurer un fonctionnement silencieux et normal.

NETTOYAGE EN PROFONDEUR

1. Éteignez d'abord votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo et débranchez-le.
2. Laissez-le reposer pendant une minute avant de faire glisser les pales collectrices, comme décrit dans la section «Nettoyage des pales collectrices» du présent mode d'emploi.
3. Utilisez un chiffon et de l'eau savonneuse tiède pour éliminer les particules de saleté présentes sur les surfaces et les bords des pales.
4. Rincez les pales et laissez-les sécher complètement pendant 24 heures avant de les réinsérer dans le purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo. Si vous le souhaitez, vous pouvez acheter un deuxième jeu de pales collectrices à utiliser pendant que les pales d'origine sèchent pour une purification de l'air pratiquement ininterrompue.
5. Nettoyez les câbles ionisants comme décrit dans la section «Nettoyage des câbles ionisants» du présent mode d'emploi.



DÉPANNAGE

L'OZONE ET VOTRE SANTÉ

Après avoir activé votre purificateur d'air ionique Ionic Pro® Turbo, vous pourrez remarquer une nouvelle odeur propre.

PROBLÈME	RAISON	DÉPANNAGE
Le voyant indicateur/du réglage ne s'allume pas.	L'appareil est débranché.	Vérifiez si la fiche est desserrée.
	Le bouton ON/OFF n'a pas été enfoncé.	Appuyez sur le bouton ON/OFF.
	La porte principale n'est pas fermée.	Fermez la porte.
Le voyant rouge CLEAN est allumé ou l'appareil s'arrête.	Il y a trop de poussière accumulée.	Éteignez et débranchez l'appareil, puis soulevez le levier du mécanisme de nettoyage des câbles pour nettoyer les câbles ionisants.
	Entrée CA instable ou surchargée.	Éteignez l'appareil et laissez-le reposer un moment pour revenir à la normale.
	Humidité sur les pales collectrices.	Nettoyez et séchez les pales, puis rallumez l'appareil.
Bruit excessif généré.	Les pales collectrices ne sont pas installées correctement.	Retirez et remplacez les pales collectrices, puis appuyez sur le bouton ON/OFF.
	Il y a trop de poussière accumulée.	Nettoyez et séchez soigneusement les lames et les câbles ionisants.*
	Les parties internes sont mouillées.	Gardez l'appareil au sec.

* Voir la section «NETTOYAGE ET MAINTENANCE».

AUTRES INFORMATIONS À CONNAÎTRE

INFORMATIONS IMPORTANTES POUR VOTRE SANTÉ

Le système de purification d'air ionique Ionic Pro® Turbo utilise un processus ionisant qui produit de très faibles émissions d'ozone.

Les personnes ayant des antécédents de maladies respiratoires, d'asthme, de maladies cardiaques, de maladies pulmonaires, de problèmes respiratoires ou de problèmes liés à l'ozone doivent demander à leur médecin si les concentrations d'ozone générées par ce purificateur d'air ionique ou par d'autres purificateurs d'air ioniques commerciaux conviennent à leur état de santé spécifique.



ENVION
healthy home

www.envion.com

ENVION is a registered trademark of BONECO AG, Switzerland
BONECO North America Corp., 15821 Ventura Blvd, Encino, CA 91436