



# EOLEAF

GREENER HEALTH



## AEROPRO 100

*Le purificateur d'air  
tout-en-un*

L'AEROPRO 100 est notre modèle le plus polyvalent. C'est un purificateur d'air haut de gamme qui a été conçu pour s'adapter aux pièces de toutes tailles : salons, salles de réunion, chambres d'hôtel, bureaux, cabinets médicaux, etc.

Ce purificateur d'air professionnel couvre tout espace de 0 à 80 m<sup>2</sup> grâce à ses cinq niveaux de vitesse. La vitesse du ventilateur est automatiquement ajustée en fonction de votre niveau de pollution de l'air intérieur.

Silencieux comme un murmure en vitesse 1, sa puissance vous impressionnera en vitesse 5. Comme tous nos produits, il est livré avec un filtre multicouche haut de gamme à large spectre d'action contre toutes les formes de pollution de l'air.

### Certifications



[www.eoleaf.com](http://www.eoleaf.com)



## Filtration d'air de qualité médicale

L'AEROPRO 100 utilise une combinaison de technologies de pointe pour filtrer et purifier l'air. Il s'appuie sur un processus de filtration multicouches en 8 étapes pour éliminer **99,97 %** des polluants atmosphériques de votre air intérieur, jusqu'à 0,01 microns.

Ce processus consiste en un préfiltre en fibre de bambou naturel avec un revêtement antibactérien en ions d'argent et lysozyme, un filtre HEPA H13 de qualité médicale, un filtre à charbon actif, une couche photocatalyse, stérilisation UVC et ionisation (ions négatifs).

Grâce à l'AEROPRO 100, toutes les formes de la pollution présente dans l'air sont éliminées efficacement : **germes** (virus, bactéries et spores de moisissures), **particules fines et nanoparticules** (PM1.0, PM2.5, PM10), **allergènes** (pollen, poussière, acariens, squames animales), **polluants chimiques** (tels que COV, formaldéhyde, monoxyde de carbone et de nombreux autres gaz toxiques), **fumées** (y compris la fumée de tabac et les gaz d'échappement), **mauvaises odeurs**, etc.

L'AEROPRO 100 purifie l'air plusieurs fois par heure pour faire face à la pollution en continu. Ceci est possible grâce à sa **puissante capacité d'épuration allant jusqu'à 570 m<sup>3</sup>/h** (aussi appelé débit d'air ou « CADR »). Il s'appuie sur cinq vitesses différentes pour s'adapter parfaitement aux besoins de l'espace à tout moment.

## Circulation d'air optimisée

Sa conception a été spécifiquement pensée pour assurer une circulation d'air optimale. Plus particulièrement, il s'appuie sur une entrée d'air à 360° pour pouvoir aspirer l'air sous tous les angles, un ventilateur économe en énergie mais puissant et une sortie verticale pour assurer une **circulation de l'air optimale** dans la pièce.





**EOLEAF**  
GREENER HEALTH

# AEROPRO 100

## *Silencieux comme une feuille dans le vent*

L'AEROPRO 100 est remarquablement silencieux, ce qui lui permet de se fondre facilement dans n'importe quel environnement. Silencieux comme un murmure en vitesse 1, vous serez épatés par sa puissance en vitesse 5.

Il est équipé d'un mode "nuit" pour que vous puissiez vous concentrer ou vous reposer sans être dérangé par le niveau de bruit ou la lumière provenant de votre appareil. Nos purificateurs d'air éliminent 99,97 % des allergènes en suspension dans l'air (pollen, squames d'animaux, poussière, acariens), protégeant votre concentration et votre sommeil.



## *Conçu pour vous faciliter la vie*

Ce purificateur d'air est doté de plusieurs fonctionnalités uniques destinées à améliorer votre expérience :

- Terminal de contrôle Bluetooth
- Roues intégrées pour que vous puissiez le déplacer sans effort
- Application smartphone intuitive
- Voyant de changement de filtre

Le filtre se change en quelques secondes via le couvercle inférieur.

## Données sur la qualité de l'air en temps réel

L'AEROPRO 100 surveille en permanence la pollution de l'air et vous aide à obtenir une **compréhension complète de la qualité de votre air intérieur**. Il affiche les niveaux de pollution directement sur l'appareil (et il peut également être synchronisé sur votre téléphone). En réponse à l'évolution de la pollution, il est capable d'**ajuster automatiquement sa vitesse** afin de maintenir des niveaux de sécurité basés sur les directives publiées par l'Organisation mondiale de la santé (OMS).

Il est équipé des capteurs PM2.5 et HCHO très précis avec une précision d'un demi-micron afin de suivre les niveaux de particules fines, d'allergènes en suspension dans l'air, de gouttelettes et d'aérosols (qui contiennent des germes), et de pollution chimique.



## Intelligent & connecté

Tous nos purificateurs d'air sont équipés en **Wi-Fi** et s'intègrent à l'application Tuya Smart (disponible sur **Android** et **iOS**). Cela vous permet de **contrôler vos appareils directement depuis votre téléphone ou bien par commande vocale** (compatible avec Google Assistant, Alexa et Siri). Vous pouvez désormais contrôler votre purificateur d'air à distance et suivre la qualité de votre air intérieur depuis n'importe où. .

L'AEROPRO 100 est un appareil intelligent prêt à être intégré à votre **domotique ou bureautique**. Vous pouvez gérer votre flotte de purificateurs d'air à distance et sur une même interface. Vous pouvez également programmer divers scénarios selon vos besoins : décider quand il doit s'allumer ou s'éteindre ; quand entrer en mode automatique ou en mode "Nuit"; contrôler quand utiliser les fonctions UV, photocatalyse, et ionisation ; et plus encore.



## Version 2.0 améliorée

### *Smart : wi-fi et contrôle gestuel*

Nos purificateurs d'air sont désormais tous équipés Wi-Fi et compatibles avec l'application mobile Tuya Smart. L'AEROPRO 100 peut maintenant être contrôlé via le bouton physique de l'appareil, le terminal de contrôle, l'application smartphone ou encore par commande gestuelle. C'est à vous de décider !

### *Nouveau design*

Nous avons entièrement reconçu notre purificateur d'air pour améliorer ses performances et sa sécurité. Il est désormais équipé de roues, d'un ventilateur et d'une prise de courant améliorés, d'un couvercle supérieur plus sûr et plus élégant et d'une structure interne entièrement repensée. Et il est maintenant étanche aux éclaboussures.



### *Plus puissant et plus silencieux*

Son design repensé permet à ce modèle d'être jusqu'à 250 % plus puissant qu'avant, en fonction de la vitesse du ventilateur. Il est également 15 % plus silencieux.

### *Capacité de stérilisation doublée*

Ce purificateur d'air est désormais équipé de deux lampes UVC au lieu d'une. Nous avons également rendu les lampes UVC beaucoup plus faciles à remplacer par l'utilisateur.



Portée	De 1 à 80m <sup>2</sup>	
Débit CADR (Clean Air Delivery Rate)	Jusqu'à 570 m <sup>3</sup> /h (selon la vitesse)	
Efficacité CCM (Cumulate Clean Mass)	P4/F4	
Niveaux de vitesse	1-2-3-4-5 (5 niveaux)	
Filtre multicouche	Préfiltre + filtre antibactérien + filtre HEPA H13 de qualité médicale + filtre au charbon actif + photocatalyse	
Durée de vie du filtre	Jusqu'à 12 mois (indicateur de changement du filtre)	
Autres technologies de purification	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stérilisation UV (deux lampes UVC de 254nm)</li> <li>- Ionisation (20 million pcs/cm<sup>3</sup>)</li> </ul>	
Niveau de bruit (décibels) et consommation électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitesse 1 : 30 dB (murmure)</li> <li>- Vitesse 2 : 45 dB (bruit moyen d'une maison)</li> <li>- Vitesse 3 : 53 dB (pluie douce)</li> <li>- Vitesse 4 : 57 dB (conversation normale)</li> <li>- Vitesse 5 : 60 dB (bruit d'un bureau)</li> </ul>	Mode veille ECO ≤2W <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitesse 1 : 10,1 W</li> <li>- Vitesse 2 : 13,5 W</li> <li>- Vitesse 3 : 19,2 W</li> <li>- Vitesse 4 : 35,8 W</li> <li>- Vitesse 5 : 56,8 W</li> </ul>
Capteurs	PM2.5 et HCHO	
Tension d'entrée et fréquence	Compatible avec les prises européennes et UK. CA 220V - 50Hz	
Dimensions	31,25 cm (diamètre) x 62,70 cm (hauteur)	
Poids	9,4 kg	
Indicateur de qualité de l'air	Excellent : vert   Bon : bleu   Mauvais : jaune   Très mauvais : rouge	
Autres caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Terminal de contrôle Bluetooth</li> <li>- Roues pour le déplacer facilement (peuvent être verrouillées)</li> <li>- Indicateur de changement de filtre</li> <li>- Fonction minuterie</li> <li>- Mode nuit</li> </ul>	
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatible avec les commandes vocales (Alexa, Google Assistant &amp; Siri)</li> <li>- Compatible avec Tuya Smart</li> </ul>	
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Droit de retour "satisfait ou remboursé" de 15 jours</li> <li>- Garantie de 2 ans</li> </ul>	