



Purificateur d'air
A&S 800
PROFESSIONNEL

Manuel d'installation
et d'utilisation



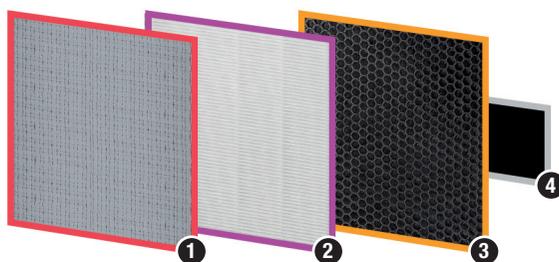
AIR ET SANTÉ
www.air-et-sante.fr

Chère cliente, cher client

AIR ET SANTÉ vous remercie pour la confiance que vous placez dans ses purificateurs d'air. Toute notre attention étant tournée vers votre pleine satisfaction, voici quelques conseils d'usage :

- Votre purificateur peut être utilisé en continu ; dans ce cas nous vous recommandons de le laisser en mode automatique, son détecteur de particules pilotera alors son fonctionnement de façon complètement autonome.
- Votre purificateur peut être utilisé en mode manuel, vous pouvez ainsi le régler avec une forte puissance de ventilation afin de purifier rapidement l'air de votre pièce, puis le remettre en mode automatique.

Votre A&S 800 est optimal pour purifier une surface de 80 m² et peut traiter au maximum une surface de 120 m². Il dispose de 4 étapes de filtration :



- ➊ **Pré filtre antimicrobien** : capture les particules les moins fines et protège le filtre HEPA.
- ➋ **Filtre HEPA de qualité médicale** : efficace à 99,95% sur particules de taille supérieure ou égale à 0,1 µm (PM 2.5).
- ➌ **Filtre à charbon actif** : fixe et retient les polluants gazeux (composés organiques volatils).
- ➍ **Ions négatifs** : chargés (-) ils s'agrègent aux polluants (+) et les font tomber au sol.

Table des matières

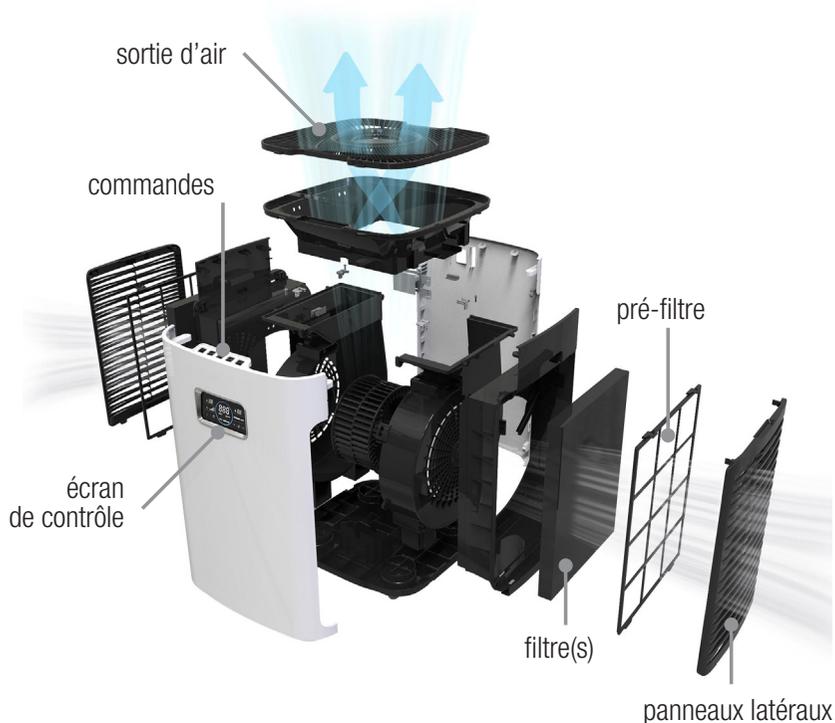
Conseils de sécurité.....	1	Remplacement des filtres.....	5
Précautions avant la première utilisation...	2	Dysfonctionnements.....	6
Démarrage rapide.....	3	Recyclage.....	7
Explication des commandes.....	4	Carnet d'entretien.....	8
Entretien courant.....	5		
Nettoyage du détecteur.....	5		

Conseils de sécurité

- Ce modèle de purificateur d'air ne convient pas aux environnements industriels.
- Veillez à installer le purificateur d'air sur une surface plane et stable. Laissez un espace minimum de 20 centimètres tout autour afin que l'air puisse circuler librement.
- N'utilisez pas votre purificateur d'air dans des environnements humides, empoussiérés, à proximité de sources de chaleur ou près de produits ou matières inflammables.
- Ne touchez pas votre purificateur d'air avec des mains humides et veillez à ne laisser aucun liquide y pénétrer.
- Ne couvrez jamais votre purificateur d'air. N'obstruez jamais tout ou partie des grilles d'entrée et de sortie d'air.
- Si vous prévoyez un arrêt prolongé de l'appareil, arrêtez-le, puis débranchez-le.
- Avant les opérations de maintenance, de nettoyage ou toute intervention sur votre purificateur d'air, débranchez son alimentation électrique.
- En cas de doute sur le bon fonctionnement de votre purificateur d'air, débranchez-le avant toute autre intervention.
- La garantie de votre appareil sera annulée en cas de mauvaise utilisation ou de non-respect des règles de sécurité.

Précautions avant la première utilisation

- Placez votre purificateur d'air sur une surface plane et stable de façon à ce que l'air puisse circuler facilement (20 à 30 cm tout autour).
- Ne placez pas votre appareil derrière des rideaux, sous une fenêtre, sous un meuble, une étagère, ou à proximité de tout autre obstacle qui pourrait en gêner le bon fonctionnement.
- Vérifiez le bon état de la prise de courant à laquelle vous souhaitez raccorder votre purificateur d'air.
- Votre purificateur d'air n'est pas adapté pour les pièces humides telles que les salles de bains.
- Votre purificateur d'air ne remplace pas une hotte de cuisine.



Démarrage rapide

- Installez le purificateur sur une surface sèche et plane, assurez-vous que l'appareil est stable.
- Branchez la prise électrique, un bip se fait entendre.
- Appuyez sur la touche « POWER », l'appareil se met en marche, par défaut en mode automatique.
- Le détecteur affichera la couleur selon la qualité de l'air analysée :



Explication des commandes

Chaque fois qu'une fonction est activée, le voyant correspondant s'allume sur l'écran de contrôle.



POWER : démarre votre purificateur.

SPEED : change les 4 vitesses. 

ION : met en marche l'ioniseur, le voyant  s'affiche sur votre écran.

AUTO : passe votre purificateur en mode automatique, il choisit sa vitesse de traitement de l'air selon son détecteur le voyant  s'affiche sur votre écran. En appuyant une deuxième fois, vous passez en mode « Nuit » et le voyant  s'affiche

LOCK : verrouille le panneau de commande, le voyant  s'affiche.

TVOC : il indique la qualité de l'air, plus il est allumé, moins la qualité de l'air est bonne.

Entretien courant

- Afin d'allonger la durée de vie de vos filtres et d'assurer un fonctionnement optimal de votre purificateur d'air, il est conseillé d'aspirer périodiquement le préfiltre (première grille) puis de le nettoyer avec de l'eau. Ne le remettez en place que lorsqu'il est complètement sec.
- Nettoyez de temps en temps les entrées et sorties d'air avec un chiffon humide.

Nettoyage du détecteur de qualité de l'air

- Ouvrez le panneau de protection
- Nettoyez l'intérieur du capteur avec un coton-tige
- Refermez le panneau de protection

Remplacement des filtres

Il convient de remplacer les filtres quand l'indicateur de changement clignote sur le tableau de commande. Ceci dépend de votre environnement et usage, habituellement entre 6 à 12 mois.

Lors de la première utilisation, toutes les LED de l'indicateur HEPA sont visibles. Elles vont décroître graduellement. Lorsqu'elles ne sont plus visibles, votre filtre HEPA doit être remplacé.

L'ensemble des filtres est constitué d'un pré-filtre et d'un seul bloc contenant le filtre HEPA, le filtre à charbon actif. Son changement est donc très facile.

Comment remplacer les filtres ?

- Avant toute intervention de maintenance ou de nettoyage sur votre purificateur d'air, veuillez bien à éteindre l'appareil et débrancher la fiche secteur.
- Assurez-vous d'être dans une pièce aérée et de ne pas avoir les mains mouillées.
- Afin de garantir les performances optimales de votre purificateur d'air, nous vous encourageons à n'utiliser que des filtres d'origine. Vous pouvez les commander sur www.air-et-sante.fr.
- Avant d'entreprendre le remplacement des filtres, assurez-vous que vous disposez bien des filtres correspondant à votre appareil.



- 1- Ouvrez les panneaux latéraux selon le schéma.
- 2- Retirez le pré-filtre puis retirez le bloc filtre usagé de son logement.
- 3- Retirez le nouveau bloc filtre de son sachet de protection et mettez-le en place.
- 4- Mettez le pré-filtre, en entendant le clic de remise en place.
- 5- Remettez en place les panneaux latéraux.

6- Branchez la prise électrique.

7- Le purificateur en fonctionnement, pressez simultanément le bouton « POWER » et « LOCK » jusqu'à l'émission d'un bip. Le compteur est ensuite remis à zéro.

Nous recommandons le port du masque et de gants lors du remplacement de vos filtres. Des tutoriels vidéo sont disponible sur YouTube :

<https://www.youtube.com/channel/UCL-i6nlwwW6Dp00yV82jNkA>

Dysfonctionnements

Pour toutes les questions qui ne trouveraient pas réponse dans le présent manuel, un service dédié est disponible par l'intermédiaire de notre site Internet à l'adresse : www.air-et-sante.fr

L'appareil ne démarre pas : Vérifiez l'alimentation électrique.

Le volume d'air produit vous semble faible :

- Vérifiez la propreté des filtres.
- Vérifiez que les films plastiques de protection des filtres ont bien été retirés.

Malgré une longue durée de fonctionnement, la qualité de l'air ne s'améliore pas : Remplacez les filtres.

Après fermeture des panneaux de côté, le purificateur ne redémarre pas : Vérifiez la bonne mise en place des panneaux.

Un petit « gazouillis » se fait entendre : Cela peut arriver lorsque l'émetteur d'ions négatifs est activé. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

L'indicateur de la qualité de l'air reste rouge : Vérifiez la propreté du détecteur de la qualité de l'air.

Recyclage

Que faire des filtres usagés ?

En fin de vie, les filtres ne présentent pas de danger particulier pour les occupants de la maison ni pour l'environnement. Il est toutefois préférable au moment de leur remplacement de les mettre dans un sac poubelle et de bien le fermer avant de le jeter avec les ordures ménagères.

Programme recyclage AIR ET SANTÉ

Soucieux de son environnement, AIR ET SANTÉ assure le recyclage des machines en fin de vie. Vous trouverez sur notre site Internet toutes les informations utiles afin d'assurer le recyclage optimal de votre appareil.

Santé

Une mauvaise qualité de l'air impacte votre santé

Nous passons 80% de notre temps à l'intérieur (domicile, travail...) où l'air est jusqu'à 9 fois plus pollué qu'à l'extérieur.

Une mauvaise qualité de l'air peut favoriser l'émergence de symptômes tels que maux de tête, fatigue, irritation du nez, de la gorge et de la peau, vertiges ainsi que les manifestations allergiques et l'asthme.

En 30 ans, le nombre d'allergies a triplé et le nombre d'asthmatiques a quadruplé pour atteindre 20 à 25% de la population.

On recense 28 000 nouveaux cas de pathologies (asthme, rhinites) par an liés à la mauvaise qualité de l'air intérieur.

Contacts AIR ET SANTÉ :

Téléphone : + 33 (0)9 72 64 67 16 de 9h00 à 18h00.

www.air-et-sante.fr par Email ou Chat

Caractéristiques techniques

Purificateur d'air A&S-800

Dimensions:

Largeur 450 mm
Profondeur 470 mm
Hauteur 630 mm
Poids 13,5 kg

Alimentation: 220V~240V
50 Hz

Consommation: 78 W

Niveau sonore: 35 à 60 dB

Surface maximum traitée 120 m²
CADR 808 m³/h (pour PM2.5)



AIR ET SANTÉ
www.air-et-sante.fr



10-32-2667 / Certifié PEFC / pefc-france.org