

# IDEAL AP80 PRO



Le purificateur d'air professionnel pour un air ambiant pur, pour des volumes de pièces de 70 à 90 m<sup>2</sup>\*. Système de filtrage à 360° innovant avec un filtre HEPA longue durée et une part de charbon actif extrêmement élevée.

Système de filtration haute performance

360° (filtre HEPA et filtre au charbon actif)

Pré-filtre à maille fine

Mode turbopuissant

Faible consommation d'énergie

Fonctionnement très silencieux

Mode nuit

Télécommande pratique

Capteurs premium pour le mode automatique

Minuterie pratique (marche & arrêt)

Recommandé aux personnes allergiques

Efficace contre les produits chimiques et les odeurs

Efficace contre les particules fines en suspension (PM2.5 et autres)

Efficace contre le dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>)



## Caractéristiques techniques

Alimentation	220-240V, 50/60 Hz
Vitesses de ventilation	5 niveaux
Puissance (watts)	6 - 175
Niveau sonore (dB) (selon vitesse)	18,7 - 63,4
Capacité de purification	jusqu'à 800 m <sup>3</sup> /h
Dimensions (H x L x P)	668 x 468 x 275 mm
Poids	15 kg

\* Avec une hauteur sous plafond de 2,50 m.

## Description du produit

Nouveau purificateur d'air professionnel, avec système de filtration haute performances 360° constitué d'une cartouche de filtres combinés. Filtre les polluants comme les particules fines en suspension (PM10, PM2.5 et moins), les allergènes issus des pollens et acariens, les agents pathogènes comme les bactéries et les spores de moisissure, la fumée de cigarette, les gaz d'échappement, les vapeurs chimiques (les composés organiques volatils (COV), le formaldéhyde, le toluène, le butane, ...) et les odeurs de l'air. Panneau de commande très simple d'utilisation. Différents modes de fonctionnement : Auto / Manuel / Turbo. En mode Auto, l'appareil adapte automatiquement la vitesse de purification grâce à des capteurs intelligents (capteurs pour particules en suspension et les odeurs) qui analysent en continu la qualité de l'air ambiant. En plus des modes automatique et turbo, l'AP80 PRO peut être réglé manuellement sur 3 niveaux de puissance. Le Mode Turbo permet un nettoyage efficace à grande vitesse. Mode Nuit : fonctionnement économique et silencieux. Une fonction de minuterie confortable démarre ou arrête l'AP80 PRO après un intervalle de temps déterminé (1, 2, 4 ou 8 heures). Possibilité de verrouiller le panneau de commande (sécurité enfant). Capteur intelligent de la qualité de l'air ambiant avec affichage en temps réel par LED à trois couleurs. L'AP80 PRO vous informe automatiquement quand il faut remplacer le filtre à 360° par le clignotement en rouge du « F » dans l'élément de commande. En moyenne, il faut remplacer le filtre à 360° tous les 12 mois. Cet intervalle dépend du degré d'impureté de l'air sur place et de l'intensité d'utilisation. Livré avec une cartouche de filtres 360°.



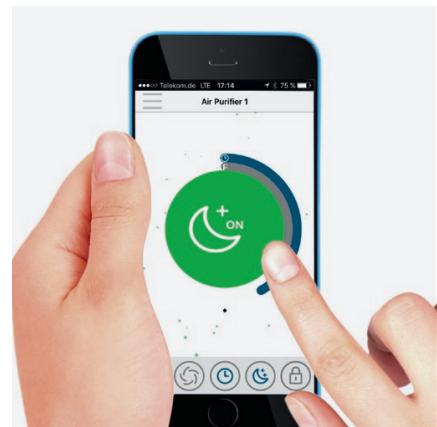
#### PANNEAU DE COMMANDE TRÈS SIMPLE D'UTILISATION

Le modèle AP80 PRO peut être contrôlé intuitivement et confortablement. Différents modes de fonctionnement : Marche / Arrêt ; Auto / Manuel / Turbo ; minuterie, mode nuit.



#### INDICATEUR DE LA QUALITÉ DE L'AIR

La qualité de l'air ambiant est indiquée en temps réel par un affichage LED indirect à 3 couleurs. En mode automatique, la commande intelligente à processus contrôle le rendement de nettoyage et le filtre en fonction de la qualité d'air.



#### APPLICATION MOBILE DÉDIÉE

Possibilité de contrôler le purificateur directement depuis un smartphone grâce à l'application mobile gratuite « IDEAL Air Pro » et d'accéder à des outils statistiques pratiques. Disponible sur AppStore et GooglePlay.



#### SYSTÈME DE FILTRATION À PLUSIEURS COUCHES HAUTE PERFORMANCES 360°

Le système de filtration 360° est constitué d'une cartouche de filtres combinés composée d'un pré-filtre à mailles fines, d'un filtre HEPA et d'une couche à haute teneur en charbon actif. Grâce à sa construction circulaire, toute la surface du filtre est exploitée de manière optimale.



#### TÉLÉCOMMANDE PRATIQUE

L'AP80 PRO peut également être commandé en tout confort avec la télécommande. Elle est magnétique – pour être rangée sur le boîtier métallique.



#### LA PUISSANCE COMPACTE

Comparé aux solutions AC, le moteur EC GreenTech assure jusqu'à 50 % d'économie d'énergie, tout en étant extrêmement silencieux. Grâce à lui, l'AP80 PRO est l'un des nettoyeurs d'air les plus silencieux et les plus performants du marché – Made in Germany.

 **MADE IN GERMANY**



**IDEAL**