

RÉGLÉ À MON DIAPASON.

**WOLF**

**WOLF lance son purificateur d'air,  
une protection simple et efficace  
contre la COVID-19**  
à destination des écoles, des jardins d'enfants  
et des crèches !

La pandémie actuelle de la COVID-19 pose aujourd'hui des défis inédits de société et pointe la nécessité de purifier son air intérieur au sein d'espaces clos et d'autant plus au sein d'établissements accueillants des enfants. La priorité absolue est la santé des élèves et des enfants ainsi que du personnel - sans parler de leurs familles qu'ils rejoignent une fois leur journée terminée.

Dès maintenant, l'urgence réside dans un fonctionnement pérenne et sécurisé des écoles et établissements du secondaire en France. Forts de ce constat, WOLF propose en ce sens l'**AirPurifier** comme la solution optimale pour une utilisation rapide, une protection simple et efficace de nos enfants.



### Pourquoi l'aération naturelle ne suffit pas ?

Ouvrir les fenêtres ne garantit pas d'éviter des niveaux élevés de concentration d'aérosols potentiellement infectieux dans les espaces clos. Une ouverture manuelle entraîne des changements de température et de forts niveaux de CO2 dans les espaces clos, ainsi qu'une charge thermique plus élevée pour maintenir la température. Le niveau d'inconfort est élevé, notamment en période hivernale. Une unité de ventilation mécanique se révèle bien plus efficace pour réduire les niveaux de concentration de particules.

### Une technologie pointue, pour une efficacité avérée

Grâce à la technologie des ventilateurs EC (jusqu'à 1 300 m<sup>3</sup>/h), l'AirPurifier de Wolf est efficace avec un taux de filtration de l'air de 4 à 6 fois le volume de la pièce\* dans laquelle il est installé.

Il permet une séparation effective de > 99,995% des particules, comme les bioaérosols (qui sont composés de virus ou de bactéries) et d'autres substances nocives grâce à la haute performance de ses filtres HEPA (selon la norme DIN EN 1822). Une fonction d'impulsion brève (Boost) peut être activée, pour une circulation d'air accrue.

LE 

Au-delà de son aspect virucide, il permet la neutralisation des odeurs grâce à la filtration initiale avec filtre à charbon actif.

\*Calculé sur un volume de 200 m<sup>3</sup>

## Une utilisation confortable et simplifiée au quotidien

Grâce à un fonctionnement ultrasilencieux ( $\leq 35$  dB(A)), l'AirPurifier est parfaitement adapté aux salles de classes, ne perturbant pas l'enseignement en cours.

La sortie d'air, située à 2,30 m de hauteur, protège les utilisateurs des courants d'air inconfortables et assure ainsi une distribution de l'air filtré parfaitement répartie dans l'ensemble de la salle.

La fonction détection de présence avec temporisation permet d'éviter les opérations inutiles la nuit ou le week-end.

### LE

L'indicateur de changement de filtre prévient l'utilisateur de la nécessité de changer ces pièces, pour conserver et optimiser son efficacité.

## Les caractéristiques techniques :

- Se branche sur une prise de 230 V grâce à un câble d'alimentation pratique de 3 m.
- Assure la sécurité de l'utilisateur grâce à un montage mural préparé.
- Robuste, il a été pensé et conçu spécialement pour les salles de classe.
- Son fonctionnement est simple avec seulement 2 modes (mode normal et mode boost).
- Des pièces nettement plus grandes peuvent être desservies par plusieurs unités combinées.
- Conforme à la norme allemande VDI 6022, assurant une hygiène de pointe conforme aux exigences pour les systèmes et appareils de traitement de l'air.

### À Propos de Wolf

WOLF est un expert majeur en Europe de systèmes de chauffage et de traitement de l'air dont le siège social est basé à Mainburg en Bavière. Depuis près de 50 ans, la marque s'est positionnée en tant que leader sur ce marché et est devenue une référence incontournable dans le secteur du chauffage et de la ventilation grâce à une offre complète en résidentiel et en tertiaire. WOLF compte actuellement 9 filiales en Europe et 60 partenaires commerciaux dans le monde. L'entreprise dispose d'une base solide avec un chiffre d'affaires qui dépasse 362 millions d'euros et 1 982 personnes qui oeuvrent quotidiennement pour la fabrication de produits haute qualité « Made in Germany ». La filiale française WOLF est basée à Villebon sur Yvette dans l'Essonne.

