



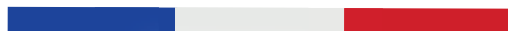
# S



## Purificateur d'air connecté

Contribue à la réduction des polluants chimiques présents dans vos lieux de vie grâce au système Bloow™

AIRPURLABS



FABRIQUÉ EN FRANCE

  
bloow.com

# BIEN RESPIRER, C'EST ESSENTIEL !

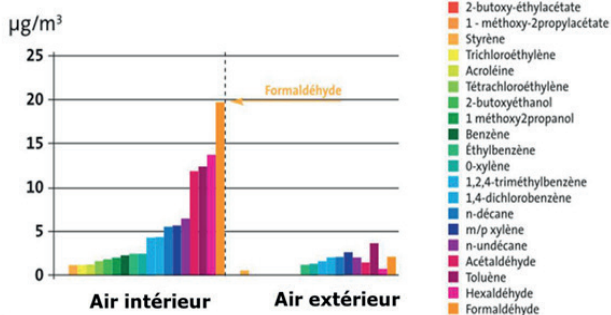


## EN TOUTES SAISONS, CHANGEZ D'AIR AVEC SMARTBLOOW : PURIFICATEUR D'AIR ÉCO-RESPONSABLE.

Si la pollution extérieure a toujours suscité l'intérêt de chercheurs, la pollution intérieure n'a fait l'objet d'études poussées qu'à partir de la seconde moitié des années 80. Il était temps de s'y intéresser, car en milieu urbain, **nous passons plus de 80 % de notre temps en intérieur** (au domicile, au travail, en voiture, à l'école...), **respirant de nombreux polluants spécifiques aux espaces fermés.**

Les études effectuées ces vingt dernières années sur la thématique de la pollution de l'air intérieur, permettent d'affirmer que :

- la pollution de l'air intérieur **accroît les risques d'irritation, d'allergies et les symptômes des maladies chroniques respiratoires.**
- **1,5 à 2 millions de décès par an dans le monde** peuvent être attribués à la pollution de l'air intérieur (estimations minimums).
- la pollution de l'air intérieur est **classée 10ème facteur de risque de décès dans le monde.**



Etude des polluants gazeux de type COV dans les habitats en France  
Source : Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur, 2010

**S**  
**Smartblossom**  
BY AIRPURLABS

### Purificateur d'air connecté



### LES PRINCIPAUX AVANTAGES PRODUIT

- ÉCO RESPONSABLE
- CONNECTÉ
- SILENCIEUX
- DESIGN
- FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- ÉCONOMIQUE

Selon l'OMS, l'air intérieur que nous respirons est **6 à 8 fois plus pollué qu'à l'extérieur**. Pour répondre à cette problématique, la société **AIR PUR LABS** propose un **purificateur d'air connecté** qui traite l'air grâce au **système innovant Bloow™**. SmartBloow contribue à la **réduction des polluants chimiques** (Composés Organiques Volatils et formaldéhyde) dans vos lieux de vie.

**\*système breveté et primé au Concours International Lépine et aux Trophées de l'innovation LSA.**

## LES PRINCIPALES SOURCES DE POLLUTION INTÉRIEURE



POUSSIÈRES



PEINTURES & COLLES



BOUGIES & ENCENS



AMEUBLEMENT



PRODUITS MÉNAGERS



FUMÉE DOMESTIQUE



ALLERGÈNES



HUMIDITÉ

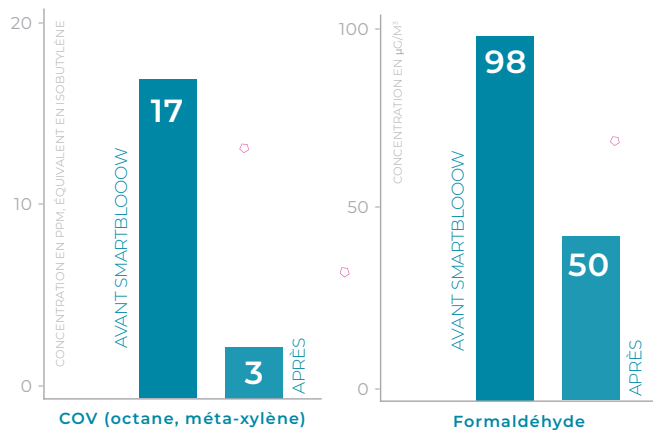


ODEURS

## DES RÉSULTATS ATTESTÉS, UNE EFFICACITÉ PROUVÉE

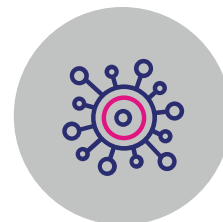
AIR PUR LABS a conjugué et breveté deux innovations au cœur du SmartBloow : **le filtre Bloow et un dispositif de purification eco-conçu**.

### Tests d'efficacité réalisés sur SmartBloow.



SmartBloow a été testé avec un détecteur à COV ppb RAE 3000 à 24°C et 48% d'humidité relative. Dans ces conditions, dans une enceinte fermée, les résultats montrent une diminution de 82% de la concentration en COV (octane, méta-xylène) et plus de 50% en formaldéhyde.

## Les polluants



Formaldéhyde



COV

## La composition du produit



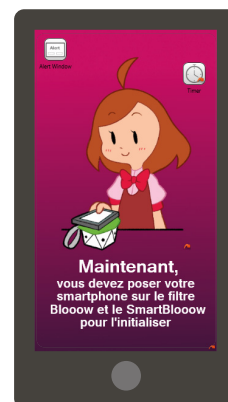
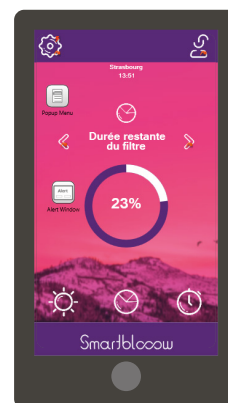
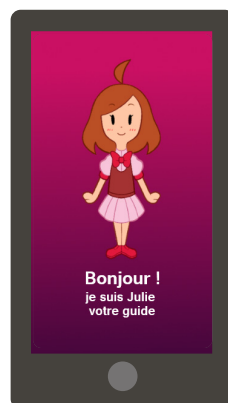
Charbon actif



Acétoacétamide

# Smartbloow

BY AIRPURLABS



Le SmartBloow fonctionne **manuellement** ou **avec l'aide d'une application smartphone** si votre téléphone fonctionne sous **Android** et **dispose de l'option NFC**. Elle permet de renseigner l'état du filtre, la durée de purification et de contrôler la puissance et l'intensité LED.



## FILTRES DISPONIBLES EN SEPT COULEURS



Prenez l'air avec SmartBloow !

SmartBloow contribue à améliorer la qualité de l'air intérieur dans vos espaces de vie

SERVICE CLIENT : [contact@bloow.com](mailto:contact@bloow.com) / +33 (0)3 88 59 59 30