

Communiqué de presse

21 décembre 2016

Philips GoPure, purificateur d'air intérieur pour véhicule

Suresnes – 74% des automobilistes se disent inquiets par la qualité de l'air intérieur du véhicule, selon la dernière étude de l'association *40 Millions d'Automobilistes*¹. En plus des allergènes et polluants accumulés quotidiennement dans l'habitacle, la vague de pollution aux particules fines qui recouvre la France depuis quelques jours contamine davantage l'air intérieur.



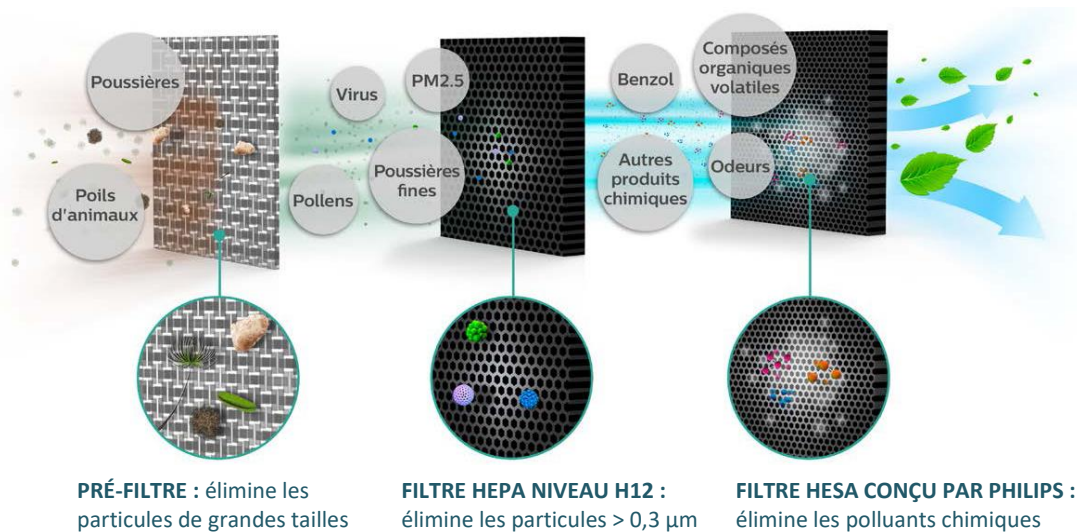
Les filtres habitacle insuffisants

Les filtres habitacle équipant les véhicules piègent les particules et les allergènes provenant de l'extérieur par les aérations. Mais, ne sont pas filtrés l'air pénétrant par les fenêtres ou portes, l'air déjà présent dans le véhicule ainsi que les pollens accrochés aux vêtements. Ainsi, pendant la saison des allergies ou durant des épisodes intenses et prolongés de pollution, ces filtres habitacle ont peu de valeur ajoutée pour le conducteur et les passagers.

Philips GoPure, l'innovation du système de filtration SelectFilter

Le purificateur d'air Philips GoPure filtre les polluants et les bactéries tout en piégeant les mauvaises odeurs. Il est équipé d'un système unique de filtration à 3 couches, SelectFilter, innovant et breveté.

Il comprend un pré-filtre, un filtre HEPA et un filtre Philips HESA. La succession de ces 3 couches permet d'éliminer près de 99% des éléments polluants contenus dans l'air² : allergènes et particules fines (de 0,3 à 10µm), substances toxiques, Composés Organiques Volatiles (VOC), virus, fumées, poussières et poils d'animaux...



¹ « Etude de perception. Les automobilistes et la qualité de l'air intérieur du véhicule. Sondage de 40 millions d'automobilistes », mai 2016.

² Taux COVt testé par le Shanghai Institute of Measurement and Testing Technology dans une pièce de 3m3 selon la norme GB/T 18801-2015.

Simple d'installation, d'utilisation et d'entretien

Doté d'un bouton marche/arrêt automatique, le purificateur Philips GoPure se déclenche automatiquement au démarrage du véhicule, et purifie l'air 3 fois par heure³ durant le trajet. Une fonction *Boost*⁴ permet de renforcer manuellement la puissance de filtration.

Philips GoPure garantit ainsi 3m³ d'air frais et pur, quel que soit le lieu et les conditions atmosphériques dans lesquelles l'automobiliste circule.

Simple d'installation, il se place très facilement à l'intérieur du véhicule grâce aux différents accessoires de fixation fournis. Il peut alors être installé à différents endroits de l'habitacle : sur l'accoudoir central ou l'appuie-tête par exemple.

Philips GoPure est également simple d'entretien. Lorsque l'indicateur le signale, le filtre est à changer. Aucune intervention en atelier ni outil ne sont nécessaires pour réaliser cette opération qui ne prend que quelques secondes.



Une gamme, 2 produits

La gamme Philips GoPure se compose de deux modèles qui présentent les mêmes performances de filtration et d'utilisation : le **Compact 100 Airmax** et le **SlimLine230**.

Le **SlimLine230** est doté en plus d'un indicateur qui évalue en temps réel la qualité de l'air dans le véhicule. Un écran OLED indique ainsi le niveau de particules fines en suspension (PM2.5⁵) et la bande LED permet d'indiquer rapidement la qualité de l'air grâce à un code couleur : bleu pour bonne, jaune pour médiocre et rouge pour mauvaise qualité de l'air. Par ailleurs, il a la capacité d'adapter de façon automatique la vitesse de filtration en fonction de la qualité de l'air. Le Philips GoPure SlimLine230 dispose également d'un accessoire supplémentaire permettant son accroche sur le porte-gobelet.



	
GoPure Compact 100 Airmax Filtration des particules fines : DAP[*] de 10m³/h^{**} Filtration des gaz toxiques et COVt : DAP[*] de 10m³/h^{**} Bouton marche/arrêt automatique Indicateur de remplacement du filtre Mode <i>Boost</i>^{***}	GoPure SlimLine 230 Filtration des particules fines : DAP[*] de 10m³/h^{**} Filtration des gaz toxiques et COVt : DAP[*] de 10m³/h^{**} Bouton marche/arrêt automatique Indicateur de remplacement du filtre Mode <i>Boost</i>^{***} Indicateur de la qualité de l'air (AQI)
	
*DAP: Débit d'Air Propre ** Mesure calculée sur la base d'un habitacle de ~3m³ *** Mode pleine puissance	

³ Calcul réalisé sur la base d'un habitacle de 3m³ en moyenne.

⁴ Fonction *Boost* : mode Pleine Puissance.

⁵ PM2.5: particules dont le diamètre est inférieur à 2,5 microns.



Pour en savoir plus : www.philips.fr/c-m-li/eclairage-automobile/go-pure.html

La gamme Philips GoPure est distribuée dans le réseau Autobacs.

Vidéo Philips GoPure Compact 100 Airmax : www.youtube.com/watch?v=9nvfUjq1fWl

Vidéo Philips GoPure SlimLine230 : www.youtube.com/watch?v=EPCBFjgkL5k

À propos de Royal Philips

Royal Philips (NYSE : PHG, AEX : PHIA) est une entreprise technologique leader dans le domaine de la santé dont la mission principale est d'améliorer la santé des personnes en apportant des solutions et services autour du Continuum de Santé : Mode de vie sain, Prévention, Diagnostic, Traitement et Soins à domicile.

Philips utilise des technologies de pointe et s'appuie sur les retours cliniques et consommateurs pour concevoir des solutions intégrées. Basée aux Pays-Bas, l'entreprise est leader dans l'imagerie diagnostique, la thérapie guidée par imagerie, le monitoring patient et l'informatique clinique, aussi bien que dans le bien-être, la santé personnelle et les soins à domicile. Philips HealthTech a réalisé un chiffre d'affaires de 16,8 milliards d'Euros en 2015, emploie environ 69 000 salariés et commercialise ses produits et services dans plus de 100 pays.

Les informations sur Philips sont disponibles sur : www.philips.com/newscenter

A propos de Lumileds

Lumileds est le leader mondial de la technologie d'éclairage. La société développe, produit et distribue des LED et de l'éclairage automobile innovants pour aider ses clients à acquérir et conserver un avantage concurrentiel. Forte d'une histoire d'innovations industrielles révolutionnaires, Lumileds jouit d'une position unique pour faire progresser l'éclairage dans les années à venir, en se concentrant sans relâche sur la qualité, l'innovation et la fiabilité.

Pour en savoir plus, visitez le site : lumileds.com. Lumileds est une filiale de Royal Philips N.V. (NYSE: PHG, AEX: PHIA).

