



SMART TECHNOLOGY  
FOR SMARTER MOBILITY

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 15 avril 2021

### Un bouclier protecteur contre le virus du Covid-19 dans les autobus : le purificateur à rayons ultraviolets de Valeo récompensé par un prix du développement durable

Valeo a reçu aujourd’hui le prix International busplaner Sustainability Award 2021\* pour son purificateur d’air à rayons ultraviolets (UV) destiné aux autobus et autocars. Grâce à cette technologie, la plus puissante au monde, l’air est débarrassé à plus de 95 % de ses microbes, virus et bactéries, durant les trajets avec des voyageurs à bord.

Son efficacité contre le SARS-CoV-2 a été scientifiquement prouvée par le Centre Hospitalier Universitaire de Francfort et par l’Institut allemand des technologies laser en médecine et en métrologie (ILM) de l’Université d’Ulm.

Les tests effectués par l’ILM ont confirmé que le purificateur UV de Valeo a la capacité d’éliminer les virus avec 95% d’efficacité en un seul passage d’air dans le module. Ils démontrent également que le taux de renouvellement de l’air est très efficace, supérieur au niveau recommandé par l’Organisation mondiale de la santé pour limiter le risque d’infection par propagation des virus et des bactéries transportés dans l’air.

Valeo est leader mondial des systèmes de traitement de l’air dans les véhicules. L’amélioration de la qualité de l’air vise à rendre la mobilité plus sûre et cela constitue l’un des axes majeurs d’innovation du Groupe.

---

Pour en savoir plus sur le purificateur à rayons UV :

[https://www.valeo-thermalbus.com/eu\\_en/Innovation/UV-air-purification](https://www.valeo-thermalbus.com/eu_en/Innovation/UV-air-purification)

\* Prix décerné par le magazine allemand *busplaner* dans la catégorie « Équipement de véhicule (Habitacle) ».

Valeo est un équipementier automobile, partenaire de tous les constructeurs dans le monde. Entreprise technologique, Valeo propose des systèmes et équipements innovants permettant la réduction des émissions de CO<sub>2</sub> et le développement de la conduite intuitive. Le Groupe a réalisé en 2020 un chiffre d’affaires de 16,4 milliards d’euros et a consacré 12 % de son chiffre d’affaires première monte à la recherche et au développement. Valeo emploie, au 31 décembre 2020, 110 300 collaborateurs dans 33 pays, dans 187 sites de production, 20 centres de recherche, 43 centres de développement et 15 plateformes de distribution. Valeo est coté à la Bourse de Paris.