

Saint-Egrève, le 8 avril 2021

Covid 19 - Avec des traitements innovants à base d'ions argent, VFD met en place des dispositifs sanitaires inédits dans ses véhicules

VFD, acteur majeur du transport routier de voyageurs en Auvergne-Rhône-Alpes, renforce sa position de pionnier en matière d'innovation en déployant à bord de véhicules pilotes de nouvelles solutions de désinfection de l'habitacle des conducteurs et des espaces passagers.

Engagé dans les équipements de haute technologie pour ses véhicules, l'opérateur de mobilité VFD teste sur sa ligne à forte fréquentation Lyon – Bourgoin-Jallieu l'installation d'équipements de pointe destinés à assainir les habitacles et à réduire de façon drastique la permanence des bactéries et virus sur les points de contacts.

Deux solutions pilotes sont actuellement en cours d'expérimentation. Elles ont pour objectifs de sécuriser les voyageurs comme les conducteurs et de prévenir les risques sanitaires liés à la pandémie de Covid 19, en soutien à l'application des gestes barrières.



À l'intérieur du véhicule, la technologie développée par AirProtect Solution permet à la fois de protéger les points de contacts de manière permanente, et de décontaminer en continu l'air en présence des passagers et du conducteur. Sur les points de contacts principaux (poignées, barres, volant, écrans tactiles...), un film protecteur adhésif antimicrobien est déposé. Véritable barrière sanitaire, ce film transparent a une efficacité testée et éprouvée contre les Coronavirus et la COVID-19. Il reste actif après le nettoyage. Cette technologie française développée à base d'ions argent positifs bloque les mécanismes de multiplication des bactéries et virus jusqu'à leur destruction; elle est certifiée ISO 22196 et résiste à des températures de - 40° à + 90°.

Pour les points de contacts plus complexes ou diffus, une solution liquide permanente anti-virus et antibactérienne est appliquée. Le procédé de ce dispositif de désinfection est mécanique - et non chimique.



En complément, VFD déploie également deux dispositifs de protection de l'air testés et validés en laboratoire (Institut Pasteur). Ils permettent pour l'un de protéger le poste de conduite des contaminations aéroportées et pour l'autre de décontaminer en continu l'air respiré par les passagers dans le reste de l'habitacle.

Ces deux dispositifs innovants pourront compléter les solutions de nettoyage déjà mises en place par VFD, notamment depuis l'épidémie de Covid 19.

Au terme de la période pilote, ces solutions pourront être déployées sur les lignes exploitées par VFD, à la demande des collectivités.

[Cliquez pour voir la vidéo du test de solution en faveur de la sécurité sanitaire à bord des véhicules](#)

À propos de VFD :

Membre de CFTR, le réseau des leaders régionaux des transports routiers de voyageurs, l'entreprise VFD est acteur historique de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

Créée en 1894, c'est une ETI indépendante qui exploite 156 lignes régulières et transporte 3 millions de voyageurs sur 8 millions de kilomètres chaque année. Son maillage territorial se déploie sur 219 communes entre Rhône et Isère, au cœur de 3 grandes métropoles (Lyon, Grenoble et Genève).

Ses 331 véhicules assurent notamment des lignes régulières urbaines et interurbaines, des lignes scolaires et périscolaires, des lignes internationales ou encore des navettes de station et inter stations.

Engagée pour la mobilité durable, VFD possède l'une des plus importantes flottes d'autocars GNV du marché.

Contacts Presse : Justine GIL - Tél. 06 26 20 68 23 - Valérie DEMANGEL - Tél. 06 16 35 90 19 - Mail : communication@vfd.fr