



SÉCURISATION SANITAIRE DES LIEUX CLOS ET COLLECTIFS

Les purificateurs d'air professionnels développés par l'entreprise française NatéoSanté multiplient les preuves scientifiques de leur efficacité pour lutter contre la Covid-19



Concepteur-fabricant de purificateurs d'air professionnels basé près de Nantes, précurseur et expert des enjeux de la qualité de l'air intérieur depuis plus de 10 ans, NatéoSanté voit progresser, dans le contexte sanitaire, l'intérêt suscité par ses produits innovants. Si l'efficacité des solutions développées par NatéoSanté en matière d'assainissement et de dépollution de l'air n'est plus à prouver au regard de ses activités en France et à l'étranger, les analyses scientifiques lancées par le fabricant sur son modèle EOLIS Air Manager et récemment par la Région Auvergne-Rhône-Alpes sur les systèmes à filtres HEPA confirment également les performances de ses purificateurs pour lutter contre la Covid-19 dans l'air.

Les derniers résultats de l'étude commanditée par la région Auvergne-Rhône-Alpes et menée par un consortium public-privé dans un laboratoire de haute sécurité (P3) à Lyon valident l'efficacité des filtres hautes performances HEPA dont la capacité de filtration du virus SARS-CoV-2 atteint 99,9% en moins de 20 minutes.

Ces nouvelles données viennent conforter les résultats de l'étude demandée en 2020 par NatéoSanté auprès d'un laboratoire français de référence en microbiologie et en virologie. Les analyses menées concluaient déjà à une efficacité de 99,6% en 10 minutes de la solution de purification de l'air EOLIS Air Manager. Un rapport finalement logique entre les résultats obtenus par les deux études distinctes puisque **l'appareil de NatéoSanté est lui-même doté**, en sus de ses lampes UV-C germicides et d'une fonction brevetée Oxygène actif, **d'un bloc filtre Perform+ composé d'un filtre HEPA H13 de qualité médicale**, d'un filtre bactéricide et virucide ainsi que d'un filtre à charbon actif très haute densité (THD) et un filtre à oxydation. A l'instar de ces conclusions, dès octobre 2020, l'Institut National de Recherche et de Sécurité indiquait que seuls les purificateurs d'air équipés de filtres HEPA de classe universelle H13 selon la norme 1822-1 permettaient d'arrêter efficacement les aérosols. Les dernières expertises et préconisations scientifiques corroborent donc l'intérêt de certains systèmes professionnels de purification de l'air tels que ceux proposés par NatéoSanté pour la diminution significative de la charge virale liée au SARS-CoV-2.

Ainsi, celles-ci suscitent désormais légitimement la question de la généralisation de systèmes professionnels de purification de l'air dans les lieux clos et collectifs tels que les entreprises ou les établissements recevant du public.

"Dès l'origine de NatéoSanté, nous nous sommes spécialisés dans la conception de solutions innovantes de purification de l'air avec pour ambition de participer à l'amélioration de la santé et du bien-être de chacun. Grâce à cette spécialisation, nous avons acquis un niveau d'expertise sans pareil et sommes reconnus à l'échelle mondiale dans plus de 50 pays, de Dubaï à l'Amérique du Sud."

précise Thierry RICCI, Président fondateur de NatéoSanté.

Déjà mobilisé par l'Allemagne, dès 2020, pour la fourniture de purificateurs d'air hautes performances pour des écoles, NatéoSanté a récemment livré plus de 300 établissements scolaires en France dont bon nombre en Région Auvergne-Rhône-Alpes au travers de son réseau de partenaires.

...





A PROPOS DE NATÉOSANTÉ

NatéoSanté, concepteur-fabricant installé entre Nantes et Pornic, est le spécialiste français de la purification de l'air intérieur depuis 2009.

Engagée dans **une démarche d'éco-conception et de production locale**, NatéoSanté œuvre chaque jour pour donner à chacun la capacité de maîtriser l'air qu'il respire. NatéoSanté intervient **essentiellement en milieu professionnels** et est capable de répondre aux cahiers des charges les plus exigeants comme dans le secteur médical. L'entreprise accompagne également les ERP, les commerces, les acteurs du tertiaire, de l'hôtellerie-restauration et du tourisme, les écoles et crèches, les EHPAD...

Membre de French Healthcare, NatéoSanté a été référencée par cette association comme **participant à l'effort national de lutte contre la pandémie**, en équipant de nombreux hôpitaux en France et à l'étranger. L'entreprise exporte aujourd'hui dans plus de 50 pays.

CONTACT PRESSE

MEDIAPILOTE
Méline Thas
m.thas@mediapilote.com
02 40 11 18 05



Outre le fait d'apporter aujourd'hui une réponse complémentaire aux gestes barrières et concrète quant à la lutte contre la Covid-19 et ses variants, les solutions d'assainissement de l'air développées avant la pandémie par NatéoSanté assurent un traitement efficace pour une qualité de l'air intérieur optimale garantissant protection, bien-être et bonne santé.

En effet, **les purificateurs d'air NatéoSanté contribuent à limiter la propagation des épidémies par voie aérienne, à améliorer les conditions des personnes sensibles telles que les allergiques, les asthmatiques mais ils participent aussi à éliminer de l'air intérieur de nombreux polluants nocifs pour la santé.**

Aujourd'hui, l'engagement sans faille de nos équipes et notre stratégie tournée vers l'innovation responsable nous permettent d'offrir des purificateurs d'air professionnels intégrant une combinaison de systèmes traitant avec précision l'ensemble des polluants de l'air intérieur tels que les particules fines, les COV dont le formaldéhyde et le benzène, les micro-organismes dont les bactéries, virus, spores et moisissures."

ajoute Thierry RICCI.

Les appareils conçus et fabriqués intégralement en France par NatéoSanté s'insèrent également comme **des outils de maîtrise de la qualité de l'air pour les établissements recevant du public** soumis à des obligations réglementaires imposant une surveillance régulière de l'air ambiant depuis le 1er janvier 2018. Contrôles obligatoires qui seront durcis et étendus au 1^{er} janvier 2023 aux établissements recevant du public sensible comme les EHPAD suivant ce décret.

En parallèle de leur fonction première d'assainissement, les appareils de qualité professionnelle de NatéoSanté dotés d'une intelligence embarquée associée à de nombreux points de contrôle. Un écran tactile intégré fait remonter les informations en toute transparence à l'utilisateur.



Ce système garantit dès lors une vue en temps réel de la qualité de l'air et constitue une interface d'alerte en cas de concentration trop forte de composés néfastes pour la santé : particules fines PM2.5 et COV. L'entreprise lance actuellement un système de supervision qui est en mesure de centraliser les données d'un parc de purificateurs d'air en multisite afin de fournir une aide à la maintenance, une traçabilité et un suivi de la qualité de l'air intérieur.

Un dépolluant non polluant.

A ce jour, NatéoSanté peut également se targuer d'être le seul spécialiste de l'assainissement de l'air au monde à proposer un purificateur éco-conçu dont l'innocuité a été prouvée. EOLIS Air Manager est économe en énergie, recyclable, réparable, conçu pour une facilité d'usage et d'entretien, avec un cycle de vie optimisé. Ces performances et son innocuité **ont en effet été testées et vérifiées dans le cadre de l'ETV (programme de vérification des éco-technologies innovantes de la Commission Européenne).**