

Communiqué de presse

Rensair lutte contre la pollution de l'air intérieur avec sa nouvelle solution intelligente

Rensair, expert de la qualité de l'air intérieur, commercialise un nouveau purificateur d'air abordable, connecté au WiFi, pour les espaces intérieurs. Léger (9,5 kg) et performant (débit d'air pur de 460 m³h), Compact est idéal pour les PME, les salles de conférence, les cabinets médicaux et dentaires, les salles de classe et les habitations.

Grâce à la technologie de qualité hospitalière éprouvée de Rensair, Compact combine une filtration HEPA et une lumière UVC germicide de façon ergonomique et silencieuse. L'unité permet d'éliminer un minimum de 99,97%+ d'agents pathogènes et autres formes de particules en suspension dans l'air, y compris les bactéries, le pollen, la poussière et les moisissures.

Ses cinq vitesses de flux d'air permettent de répondre aux différents espaces et besoins, tandis que son flux sortant à 360° garantit une pénétration de l'air pur dans toute la pièce, quel que soit l'emplacement de l'appareil.

"Compact est sans aucun doute l'unité puissante et silencieuse adaptée au plus grand nombre", a déclaré Christian Hendriksen, cofondateur et PDG de Rensair. "Bien qu'il dispose d'une haute puissance de flux d'air, Compact est conçu pour être silencieux, avec un niveau à peine audible de 32 dBA sur son réglage le plus bas. Grâce à sa connectivité, l'unité peut être commandée à distance afin d'optimiser la pureté de l'air tout en économisant de l'énergie. D'autres mises à jour IoT seront bientôt disponibles."

Une application permet de programmer et contrôler plusieurs unités Compact afin d'ajuster automatiquement les flux d'air selon la concentration de particules. Elle permet également de paramétrer la puissance du flux de purification au maximum entre des réunions planifiées et d'allumer/éteindre les unités selon l'heure et le lieu. Des alertes en temps réel peuvent être paramétrées pour gérer les calendriers de maintenance et pour réinitialiser le moniteur du filtre après son remplacement.

"Le marché de la purification de l'air n'est pas réglementé et, par conséquent, il est rempli de déclarations de performances excessives", a déclaré Matthew Johnson, professeur de chimie atmosphérique à l'Université de Copenhague et conseiller scientifique en chef de Rensair. "C'est pourquoi il est important d'avoir une certification indépendante. Les tests de l'Institut technologique danois sur Compact ont permis d'éliminer 99,99% des particules d'une pièce de 20m³ en 30 minutes."

La gamme de purificateurs d'air de Rensair s'étend désormais du puissant Max, une unité industrielle sur mesure capable de produire 1000 m³h d'air pur, à AirBubbl destiné aux occupants de véhicules et aux espaces personnels. Après avoir finalisé une levée de fonds de série A de 7 millions de dollars en mai, la société a l'intention d'inscrire l'air pur comme un droit de l'Homme, en protégeant et en améliorant la vie de chacun grâce à une technologie éprouvée. Les marchés clés comprennent les entreprises, les hôpitaux, les cabinets médicaux, les écoles, les transports, les maisons de retraite et les EHPAD.

Fin

Note du rédacteur

Rensair est le spécialiste de la qualité de l'air intérieur, protégeant et améliorant la vie de chacun grâce à sa technologie éprouvée de purification de l'air. Les purificateurs d'air de Rensair sont certifiés de manière indépendante par des laboratoires scientifiques de renommée mondiale afin d'éliminer les risques liés à un air impur. Notre technologie - combinaison d'une filtration HEPA et d'une lumière UVC - piège et inactive un minimum de 99,97% des agents pathogènes et est recommandée par les principales autorités sanitaires mondiales comme étant efficace et sûre.

Commercialisé au Royaume-Uni, en Europe, aux États-Unis et en Asie, Rensair fournit de l'air pur pour chaque espace : des hôpitaux, cabinets dentaires, écoles et gymnases, aux lieux d'accueil, hôtels, restaurants et points de vente. Les besoins des différents clients sont au centre de chaque conversation. L'objectif de Rensair est de développer la solution optimale de qualité de l'air intérieur pour chacun, de répondre aux normes officielles, de prévenir les infections, d'économiser l'énergie et de maximiser la productivité du personnel. Des audits sont réalisés afin de prendre en compte les plans des bâtiments de chaque client, les systèmes CVC existants, les taux d'occupation et la tolérance au bruit, avant de recommander une configuration sur mesure.

Rensair ne se contente pas de protéger la santé de ses clients, mais également de préserver leur finance. En compensant partiellement la ventilation CVC par la purification de l'air, une économie de 40% de la consommation d'énergie peut être constatée. De plus, l'air purifié améliore les fonctions cognitives, la rétention d'informations et la productivité du personnel, tout en réduisant l'absentéisme, ce qui ajoute une valeur incalculable dans tous les secteurs.

Rensair. L'air pur. Certifié.

www.rensair.fr

Contact

Charlène Moreno,
Marketing France, Rensair
cm@rensair.com

Images

