

**UN NOUVEAU TEST EN LABORATOIRE MONTRE L'ÉLIMINATION DE 99,9% DES CORONAVIRUS AÉRIENS
ET LA GRIPPE H1N1 AVEC LES PURIFICATEURS D'AIR FELLOWES AERAMAX PRO**
Fellowes Brands Air - Technologie de purification : une solution clé pour la santé au travail

Maisons Laffitte - le 15 Mars 2021

Fellowes, un des leaders de la purification d'air professionnelle, est heureux d'annoncer que ses purificateurs d'air AeraMax Pro ont démontré une réduction de 99,99% dans l'air d'un substitut de coronavirus dans les 60 minutes suivant son fonctionnement.

Pendant des mois, le CDC, l'ASHRAE et les experts scientifiques du « bâtiment sain » ont recommandé l'utilisation de purificateurs d'air utilisant une filtration HEPA pour se protéger contre le SRAS-Cov-2. Les purificateurs Fellowes AeraMax Pro filtrent l'air intérieur en 4 étapes dont la filtration TRUE HEPA. Pourtant, la société a volontairement mis à l'épreuve ses purificateurs d'air contre deux des contaminants atmosphériques les plus dangereux pour la santé observés ces 2 dernières décennies : Le coronavirus et le virus H1N1.

« Nous comprenons que nos clients recherchent la meilleure solution pour atteindre leurs objectifs à court terme de lutte contre le coronavirus et leur vision à plus long terme de fournir à leurs employés et clients un air plus propre », a déclaré John Fellowes, PDG de quatrième génération de Fellowes Brands, une entreprise familiale offrant des solutions pour les espaces de travail reconnues depuis plus de cent ans. « Notre investissement dans ces tests était de nous assurer que nous pouvons offrir à nos clients l'assurance que les purificateurs d'air Fellowes AeraMax Pro sont effectivement efficaces pour éliminer les formes de coronavirus de l'air intérieur. »

***Le test Coronavirus 229E**

Les purificateurs d'air Fellowes AeraMax se sont révélés efficaces pour réduire la concentration aérienne aérosolisé du coronavirus humain 229E dans une chambre d'essai de 20M3, atteignant une réduction de 99,99% dans l'air en une heure de fonctionnement. Ce coronavirus 229E a été utilisé comme substitut du Sars-CoV-2 par le laboratoire de test certifié Shanghai WEIPU Chemical Technology Service Company. En effet, dans le contexte actuel, il n'est pas encore possible ni même éthiquement responsable d'effectuer des tests sur le Sars-CoV-2 en mode aéroporté.

Les purificateurs d'air Fellowes AeraMax Pro avaient déjà démontré et certifiés l'élimination à 99,97% du virus H1N1 dans les 35 minutes suivant leur fonctionnement, comme certifié par Airmid Health Group Limited à Dublin, en Irlande.

« Ces derniers résultats de test sur les purificateurs d'air Fellowes AeraMax Pro fournis par un laboratoire tiers indépendant accrédité ISO / CEI 17025 sont significatifs. Je continue d'être impressionné par les découvertes sur l'efficacité de cette technologie / dispositif par Fellowes », déclare le Dr Rajiv Sahay, directeur du laboratoire de diagnostic environnemental chez Pure Air Control Services basé à Clearwater, en Floride. « En règle générale, les virus enveloppés à ARN simple brin (par exemple, le coronavirus du rhume 229E, etc.) sont utilisés comme substitut du SARS-CoV-2 pour étudier l'effet antiviral d'un dispositif spécifique. »

***L'expérience du traitement d'air**

Depuis plus d'une décennie, les purificateurs d'air Fellowes AeraMax sont un choix de premier plan pour la purification de l'air localisée. Fellowes est la seule solution qui combine la filtration True HEPA avec les



technologies EnviroSmart™ et PureView™. Le système "EnviroSmart" combine plusieurs capteurs pour surveiller les contaminants et l'occupation de la pièce en continu afin d'ajuster automatiquement et efficacement le traitement d'air pour fournir une protection maximale. Le système "PureView" quant à lui permet de rendre l'invisible, visible, avec l'affichage sur écran en temps réel du niveau de qualité d'air et les performances de la machine. La combinaison de ces deux actions a pour effet de rassurer les occupants de la pièce.

##

"Notre entreprise est fière d'être au service de la réouverture de nombreuses entreprises, écoles, enceintes sportives & stades professionnels et de la population fragile des soins de santé", déclare John Fellowes. « Bien que nous fournissions des solutions de santé et de bien-être sur les lieux de travail depuis des années, notre activité de purification de l'air fait partie de nos engagements les plus significatifs en matière de santé au travail de notre histoire. »

Pour plus d'informations sur la gamme commerciale Fellowes de purificateurs d'air AeraMax Pro, visitez notre site www.aeramaxpro.com/fr

###

À propos de Fellowes Brands

Fellowes Brands, qui célèbre sa 103ème année sous la propriété privée et la direction de la famille Fellowes, est un leader mondial de solutions professionnelles qui aident les professionnels à être et à se sentir au mieux de leur forme. Son siège social est situé à Itasca, dans l'Illinois, aux États-Unis, et Fellowes Brands est présent sur 26 sites dans le monde entier. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site fellowesbrands.com.

Pour plus d'informations

Fellowes France - AeraMax Professional
38 rue Jean Mermoz- Bat D
78605 Maisons- Laffitte

Contact : Charles-Henri Dornbierer

CDornbierer@fellowes.com

06 85 99 50 97

L'utilisation des purificateurs d'air AeraMax Pro s'intègre dans le respect des gestes barrières : port du masque, lavage des mains et de la distanciation sociale.