

Communiqué de presse
POUR PUBLICATION IMMÉDIATE
3 décembre 2020

CONTACT :
Cindy O'Neill
717-396-5671
717-725-9514

[courriel](#)

Le nouveau système purificateur d'air VidaShield UV24^{MC}
intégré dans le plafond d'Armstrong aide à neutraliser
les pathogènes aéroportés nuisibles

Le système utilise la technologie de nettoyage de l'air à UV-C brevetée afin de réduire en continu la quantité de virus, de bactéries et de champignons dans l'air d'une pièce



LANCASTER, Pa. – Les Solutions plafond et mur Armstrong présente son nouveau système purificateur d'air VidaShield UV24^{MC}, un système intégré dans le plafond qui améliore la qualité de l'air intérieur grâce à la technologie de nettoyage de l'air aux rayons ultraviolets (UV-C) brevetée afin de purifier et de réduire en continu la quantité de pathogènes présents dans l'air d'une pièce.

Inspirés d'espaces remarquables^{MD}

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

Le système VidaShield UV24 d'Armstrong intègre un système purificateur d'air à UV-C de Medical Illumination International Inc.(MI) dans des panneaux de plafond Ultima^{MD} Health Zone^{MC} Santé ou School Zone^{MC} Scolaire Fine Fissured^{MC} pour offrir une purification de l'air sécuritaire, non encombrante et directement dans la pièce. Afin d'obtenir un visuel de plafond uniforme tout en améliorant la qualité de l'air dans un espace, le système est coordonné avec les nouveaux panneaux Ultima^{MD} Health Zone^{MC} Santé AirAssure^{MC}.

Tel que démontré dans les études de MI, [VidaShield UV24^{MC}](#) contribue à créer des espaces plus sains, non seulement en réduisant la quantité de virus, de bactéries et de champignons infectieux dans l'air, mais également en les empêchant de se déposer sur les surfaces, ce qui réduit le risque de transmission de virus à l'intérieur.

Les produits de 2 x 4 pi fonctionnent en continu pour aspirer l'air vers une chambre scellée, indépendante et dissimulée derrière un panneau de plafond, où l'air est traité par la technologie de purification d'air à lumière ultraviolette. Les ventilateurs ultra silencieux repoussent ensuite l'air traité vers la pièce. Tel que démontré dans les études de MI, le système neutralise 97 % des pathogènes infectieux dans les aérosols au premier passage de l'air.

Parfait pour les mises à niveau

Le système VidaShield UV24 est conçu pour les hôpitaux, les installations de soins de longue durée, les résidences pour personnes âgées, les écoles, les édifices à bureaux et commerciaux, et tout autre endroit cherchant à offrir un air pur. Chaque unité peut traiter un volume d'air équivalent à une pièce de 8 x 10 x 10 pi quatre fois l'heure et peut être un élément utile dans les protocoles de nettoyage d'un établissement.

Disposé de manière pratique dans le plafond, ce système est parfait pour les mises à niveau d'espaces déjà existants. Il est facile à installer et ne nécessite qu'un entretien minime et aucune intervention du personnel pour fonctionner. Sa conception permet un usage en continu 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 sécuritaire dans des espaces occupés et économise l'espace normalement accaparé par des unités de purification de l'air portatives.

Le système VidaShield UV24 fait également partie de la nouvelle gamme [Armstrong^{MD} 24/7 Defend^{MC}](#), des produits de plafond et muraux qui contribuent à créer des espaces sains et sécuritaires et un air plus propre. La gamme croissante comprend les nouveaux panneaux de plafond Armstrong^{MD} AirAssure^{MC}, qui réduisent jusqu'à 4 fois les fuites d'air provenant du plan du plafond dans un espace comparativement aux panneaux de plafond courants; la gamme CleanAssure^{MC} de panneaux de plafond, systèmes de suspension et garnitures désinfectables, et les cloisons Infusions^{MC} Resilient.

Pour en savoir plus sur le système purificateur d'air VidaShield UV24, visiter la page armstrongplafonds.ca/vidashield. Pour en savoir plus sur d'autres solutions pour plafond et mur offertes par Armstrong pour des espaces plus sains, visiter la page armstrongplafonds.ca/espacessains. Pour obtenir de l'aide, communiquer avec un expert TechLine d'Armstrong à : armstrongplafonds.ca/techline.

À propos des Industries mondiales Armstrong

Les Industries mondiales Armstrong inc. (AWI) est un chef de file dans la conception et la fabrication de solutions de plafonds, de murs et de systèmes de suspension innovants pour les espaces commerciaux ou résidentiels sur le continent américain. Avec des revenus de plus de 1 milliard de dollars en 2019, AWI a environ 2 500 employés et un réseau de 14 installations et 5 usines dédiées à sa coentreprise WAVE.