



étonnante



Purificateur d'air à média filtrant Healthy Climate[®] Carbon Clean 16

Une filtration innovante pour toute la maison

Une solution innovante qui purifie encore mieux l'air intérieur.

Les maisons d'aujourd'hui sont mieux construites et mieux isolées que jamais, ce qui permet de réaliser d'importantes économies d'énergie. En revanche, les particules atmosphériques sont piégées à l'intérieur et circulent dans toute l'habitation, polluant l'air que chacun respire. Le nouveau Healthy Climate® Carbon Clean 16 combine une filtration inégalée MERV 16 à une matrice en fibre recouverte de charbon de noix de coco actif. Installé sur votre système de chauffage ou de refroidissement, il offre une solution parfaite dans toute la maison pour éliminer ces particules et améliorer énormément la qualité de l'air intérieur.

Un air plus propre dans toute la maison commence avec le Carbon Clean 16

Avec son média filtrant Precision Pleat™ MERV 16*, le Carbon Clean 16 protège votre foyer contre plus de 95 % des particules allergènes de 0,3 micron et plus. Ce niveau de filtration correspond à celui utilisé dans les hôpitaux pour les soins aux patients hospitalisés ou les chirurgies générales.

Réduit le niveau d'ozone dans la maison

Contrairement aux purificateurs d'air électrostatiques qui peuvent faire augmenter le niveau d'ozone intérieur, le Carbon Clean 16 assure une filtration poussée dans toute la maison tout en réduisant l'ozone, un irritant pulmonaire reconnu. Tout comme les plantes et les arbres absorbent le dioxyde de carbone et libèrent de l'oxygène dans l'atmosphère, le filtre à air Carbon Clean 16 élimine l'ozone dangereux de l'air intérieur et le convertit en oxygène propre et sain. Dans le cadre de ce procédé de purification naturel et efficace, le charbon à l'intérieur du filtre qui est traité avec l'oxygène réagit avec les odeurs et les polluants atmosphériques pour les neutraliser avant que l'air soit recirculé dans la maison.

Bien plus que de l'air propre

Le Carbon Clean 16 ne se contente pas de vous apporter une filtration inégalée par les autres fabricants. Il contribue aussi à prolonger la durée de vie de votre système de chauffage et de refroidissement en le protégeant des accumulations de poussières et de saletés. Comme il ne nécessite pas d'alimentation électrique extérieure et s'adapte à tous les systèmes de climatisation centralisés, il se met en place sans modifications importantes de l'installation existante. Et pour votre tranquillité d'esprit, il s'accompagne d'une garantie limitée de 5 ans sur les composantes couvertes.**

PURIFICATEURS D'AIR HEALTHY CLIMATE Taille des particules (en micron)

EFFICACITÉ D'ÉLIMINATION DES PARTICULES -

< 20 % 95% 96.5% 98.4% 99.3% 99.8% 99.9% 100% Le Carbon Clean 16 est efficace contre les allergènes et virus domestiques susceptibles d'aggraver l'asthme et les maladies respiratoires.



Particules animales



Pollen



Acariens





Bactéries



Moisissures/ champignons

Spécifications du filtre à air Carbon Clean 16

Efficacité	MERV 16		
Durée de vie du filtre	Jusqu'à 12 mois		
Dimensions HxLxP (po)	16x25x5	20x20x5	20x25x5

Remarque : Parce que Lennox cherche sans cesse à améliorer la qualité de ses produits, les caractéristiques, valeurs et dimensions de ses appareils peuvent être modifiées sans préavis.



- *L'indice MERV décrit la taille des ouvertures du filtre qui laissent passer l'air. Plus il est élevé (il s'échelonne généralement de 1 à 16), plus les ouvertures sont petites, et meilleure est la filtration.
- **Vaut seulement pour les applications résidentielles. Voir les détails sur le certificat de garantie

Pour obtenir la liste complète des marques de commerce, déposées ou non, que détient Lennox Industries Inc., rendez-vous sur le site www.lennox.com.