

LIFEBREATH[®]
SYSTÈMES POUR L'AIR INTÉRIEUR

Un nouveau
souffle **de vie**
pour votre maison

Les maisons modernes à haut rendement énergétique emprisonnent l'air vicié à l'intérieur, ce qui dégrade évidemment la qualité de l'air que vous respirez et peut occasionner des problèmes de santé pour vous et pour votre famille.

Que pouvez-vous faire ? La solution : revivifiez votre résidence en y introduisant de l'air neuf et propre de l'extérieur ...

La nouvelle référence en matière de rendement énergétique et d'air pur pour la maison

 **AIRIA**
BRANDS INC.

Visitez notre site : www.lifebreath.com

La qualité de l'air dans votre maison affecte votre santé



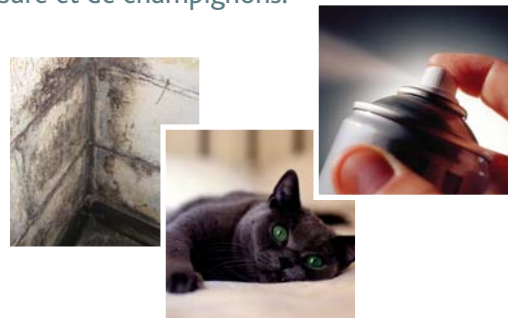
Saviez-vous que la qualité de l'air dans votre maison pourrait être jusqu'à 70 fois pire que celle de l'air extérieur ? En plus d'aggraver l'asthme et certaines allergies, cet air intérieur de qualité douteuse peut aussi causer des maux de tête et une fatigue générale. Bref, toutes les personnes qui habitent chez vous pourraient être incommodées.

La bonne nouvelle pour vous et votre famille, c'est qu'il est possible d'améliorer considérablement la qualité de l'air à l'intérieur avec un VRC Lifebreath®,

un ventilateur à récupération de chaleur qui introduit de l'air extérieur neuf, pur et salubre dans chaque pièce de votre maison

Des avantages qui rendent la vie plus agréable

Évitez la somnolence et les maux de tête causés par la mauvaise qualité de l'air à l'intérieur. Expulsez les émanations nocives provenant de matériaux de construction et de produits ménagers. Éliminez les poils et squames d'animaux familiers, ainsi que les odeurs provenant de la cuisine et des salles de bains. Évacuez l'air trop humide afin de prévenir la formation de moisissure et de champignons.



Remplacez l'air intérieur vicié par de l'air neuf de l'extérieur ... huit fois par jour !

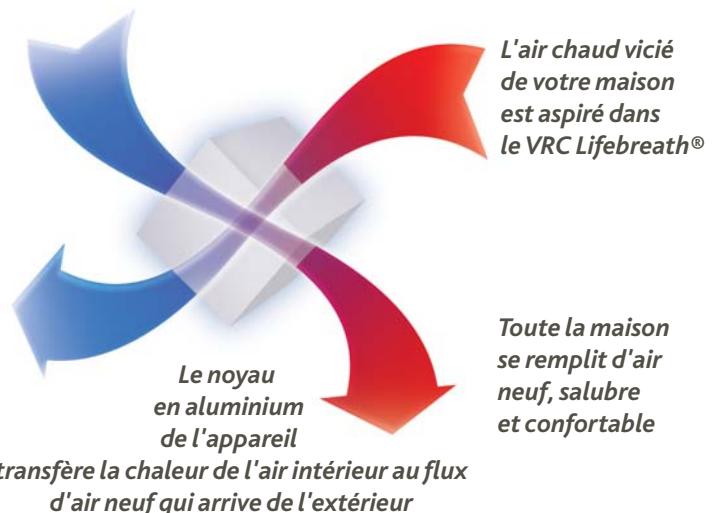
Unique en son genre, l'appareil à double flux d'air garde l'air vicié qui sort bien distinct de l'air neuf qui arrive. Cet agencement permet de renouveler complètement l'air dans toute votre maison jusqu'à huit fois par jour.

Grâce à la technologie de ventilation équilibrée de Lifebreath, l'air intérieur vicié est remplacé par une quantité égale d'air neuf. Durant la saison de chauffage, cette ventilation équilibrée est essentielle pour prévenir une accumulation d'humidité qui pourrait entraîner des moisissures dangereuses ou des dommages dispendieux causés par la pourriture.



L'air neuf et frais de l'extérieur est aspiré dans le VRC Lifebreath®

L'air vicié refroidi est expulsé vers l'extérieur



La qualité de l'air neuf débute au noyau

Le VRC Lifebreath® bénéficie d'un noyau en aluminium breveté qui transfère efficacement à l'air neuf qui entre la chaleur de l'air vicié qui est expulsé. Un VRC Lifebreath® vous permet de profiter d'une maison à haut rendement énergétique sans que personne ne soit forcé de respirer, à l'intérieur, des émanations nuisibles provenant de la peinture, de matières plastiques,

de tapis, d'adhésifs et de produits ménagers. Le système élimine aussi les odeurs d'animaux de compagnie et l'humidité qui cause la moisissure.



Économisez de l'énergie sans sacrifier votre confort

Le VRC offre un avantage exceptionnel : en transmettant la température de l'air vicié intérieur à l'air neuf qui arrive, il vous aide à réduire vos frais de chauffage et de climatisation durant toute l'année. Et vous profitez en même temps des bienfaits de la qualité améliorée de l'air dans votre maison. En fait, le VRC Lifebreath® est tellement efficace que vous récupérez aussi toute la chaleur qui, autrement, pourrait se dissiper à l'extérieur.

En été, le VRC inverse sa mission en retirant la chaleur de l'air aspiré pour la transmettre à l'air expulsé, afin de maintenir une ambiance fraîche et confortable dans votre résidence.



Facile à installer

Les entrepreneurs professionnels n'ont aucune difficulté à installer le VRC dans une maison neuve ou à l'incorporer dans un système existant.



Facile à entretenir

Deux fois par année, sortez le noyau et le filtre de l'appareil pour les rincer et les nettoyer. Avec un aspirateur électrique, enlevez la poussière et vérifiez aussi les capuchons anti-intempéries dans lesquels il pourrait y avoir une accumulation de feuilles et d'autres débris.



Facile à utiliser

Pour répondre aux divers besoins d'une famille, le panneau de contrôle à boutons-poussoirs offre un choix de quatre modes de fonctionnement et de cinq vitesses en ce qui concerne le ventilateur rotatif. Pendant l'hiver, le déshumidistat intégré réduit automatiquement le niveau d'humidité à l'intérieur en faisant démarrer le ventilateur rotatif. En plus d'être très attrayant, l'afficheur à cristaux liquides rétro-éclairé est d'une simplicité surprenante et nous avons inséré une carte d'instructions à l'arrière de la commande. Quand vient le temps de nettoyer votre appareil, il y a un voyant indicateur qui vous rafraîchit la mémoire.

Nouveaux concepts pour le chauffage, la climatisation et la qualité de l'air



Épurateur d'air PFT avec filtre HEPA

L'épurateur d'air PFT Lifebreath® avec filtre HEPA est un excellent auxiliaire pour améliorer la qualité de l'air à l'intérieur et pour minimiser les conséquences souvent néfastes résultant de la présence de particules insublubres dans l'air. Ce filtre élimine jusqu'à 99,97 % de toutes les particules en suspension dans l'air, comme le pollen, les spores de champignons, les poils et squames d'animaux familiers, les excréments d'acariens détriticoles, les moisissures et les bactéries mesurant aussi peu que 0,3 micron de diamètre.

Alors que d'autres épurateurs d'air pour l'air intérieur font simplement passer l'air à travers un filtre, ce qui a pour effet de diminuer le débit d'air et la performance du système, l'épurateur d'air PFT bénéficie de la puissance de la précipitation à flux turbulent en employant un débit d'air variable pour séparer les particules du flux d'air et pour les retenir dans les parois internes étroites du tissu du filtre. Le résultat est un débit d'air maximum et un rendement exceptionnel du filtre.

L'épurateur d'air PFT compact Lifebreath® est disponible avec ou sans filtre HEPA et en deux modèles : un pour toute la maison et l'autre sous forme d'appareil portable.



La fournaise à air pur Lifebreath

La fournaise à air pur Lifebreath® combine un appareil de traitement de l'air avec un ventilateur à récupération de chaleur incorporé qui protège, sous plusieurs aspects, la santé de tous ceux et celles qui logent chez vous.

Son noyau récupérateur de chaleur en aluminium breveté transfère efficacement à l'air qui arrive la chaleur provenant de l'air intérieur vicié. Chaque pièce de votre maison reçoit alors de l'air neuf et confortable.

Que vous choisissiez le modèle hydronique ou le modèle électrique, votre fournaise à air pur Lifebreath® peut être munie d'un moteur à commutation électronique (ECM) optionnel pour maximiser les économies d'énergie.

La nouvelle référence en matière de rendement énergétique et d'air pur pour la maison



Airia Brands Inc.
511 McCormick Blvd.
London, Ontario, Canada N5W 4C8
519-457-1904
www.lifebreath.com