



# NOS PURIFICATEURS D'AIR VOUS RAMÈNERONT DES MILLIERS D'ANNÉES EN ARRIÈRE.

Imaginez que l'air de votre bureau soit aussi propre que l'air que l'on respirait il y a plusieurs milliers d'années, sans les bactéries, les virus et les particules nocives présents aujourd'hui. Heureusement, vous pouvez faire plus que l'imaginer.

Avec les purificateurs d'air de la gamme CITY de Camfil – spécialement conçus pour les bureaux, les écoles, les hôpitaux, les bâtiments publics, etc. – vous pouvez respirer ce bon air en un rien de temps.

## LE SAVIEZ-VOUS ?

En quelques heures (selon la taille de la pièce), un purificateur d'air CITY, avec son principe de filtration 2 en 1 réduira de quelques millions le nombre de particules dans l'air au mètre cube.

Le filtre HEPA utilisé est si efficace que l'air devrait passer trois fois dans un système de ventilation standard pour obtenir le même niveau de propreté.

# POURQUOI DEVRIONS-NOUS INSTALLER DES PURIFICATEURS D'AIR ALORS QUE NOUS AVONS UN SYSTÈME DE VENTILATION QUI FONCTIONNE PARFAITEMENT ?

**Nous sommes contents que vous posiez la question ...**

**La réponse est simple :**

Nos purificateurs d'air de la gamme CITY sont un complément à votre système de ventilation – et ils traiteront les polluants de l'air extérieur et intérieur présents dans vos locaux. De nombreuses particules nocives dans le monde, aujourd'hui, sont des polluants courants de l'air intérieur comme le formaldéhyde, les champignons et divers composés organiques volatils (COV). La dure réalité est que l'air intérieur peut parfois être plus pollué que l'air d'une rue d'une ville moyenne.

## LE SAVIEZ-VOUS ?

De nombreux polluants courants dans l'air aujourd'hui n'étaient pas présents il y a plusieurs milliers d'années – comme par exemple les émissions des meubles, des peintures murales, des cosmétiques, des désodorisants, des produits d'entretien, des tapis, des aérosols, des stylos, des marqueurs, des matériaux de construction, des cires, des plastifiants etc.

# QUELS SONT LES **AVANTAGES** À **INVESTIR** DANS UN PURIFICATEUR D'AIR **CITY** ?

Lorsque nos purificateurs d'air filtrent les particules nocives, les odeurs et dans certains cas les gaz, la qualité de l'air ainsi améliorée vous apporte un environnement de travail bien plus sain. Nous sommes tous sensibles à ces particules, certains plus que d'autres, les avantages peuvent donc aller d'une réduction des arrêts maladie à plus de bien-être au travail.

Vos salariés ont plus d'énergie et sont ainsi plus productifs lorsque vous réduisez les symptômes courants liés à un « mauvais air » comme les maux de tête, la toux, les réactions allergiques, les problèmes respiratoires, les irritations oculaires, les nausées, les éruptions cutanées, etc.

## **LE SAVIEZ-VOUS ?**

Chaque être humain respire en moyenne 25 kg d'air par jour, notamment des particules de poussières qui sont dans l'air. Nos purificateurs d'air permettront à vos salariés de respirer beaucoup moins de poussières nocives et vous apporteront un environnement intérieur de travail plus productif.

## **SAVIEZ-VOUS ?**

En plus d'un environnement de travail plus sain, nos purificateurs d'air réduiront vos besoins en nettoyage, puisqu'ils éliminent une grande partie de la poussière générée tous les jours.



# Y-A-T-IL VRAIMENT **14 FOIS PLUS** DE BONNES RAISONS DE **CHOISIR UN** PURIFICATEUR D'AIR **CAMFIL** ?

Oui.

À l'oeil nu, vous ne voyez peut-être pas la différence entre un purificateur d'air CITY et un autre. Mais puisque nous sommes le leader mondial des solutions de filtration d'air depuis plus de 50 ans et que de plus nous bénéficions d'une grande expérience dans l'industrie high-tech de la microélectronique, vous pouvez être sûrs que les filtres à l'intérieur du purificateur sont les meilleurs du marché.

Par exemple, en comparaison à ceux des purificateurs d'air concurrents, nos filtres ont une surface de filtration 14 fois plus importante. Cela signifie que nous offrons une plus grande capacité à retenir poussières et particules tout en offrant une faible résistance au passage de l'air. Cela revient à comparer la capacité de charge d'une voiture familiale à celle d'un camion.

## **LE SAVIEZ-VOUS ?**

En choisissant un purificateur d'air de la gamme CITY, vous disposez de filtres qui offrent des performances constantes et une haute efficacité tout au long de leur durée de vie. Ils sont également durables et plus écologiques que la plupart des autres solutions de filtration.

## **LE SAVIEZ-VOUS ?**

Plus la surface de filtration est grande, plus le filtre retient les particules. Cela signifie également que les filtres ont une bien meilleure durée de vie, grâce à un encrassement plus lent – la consommation d'énergie est aussi réduite.

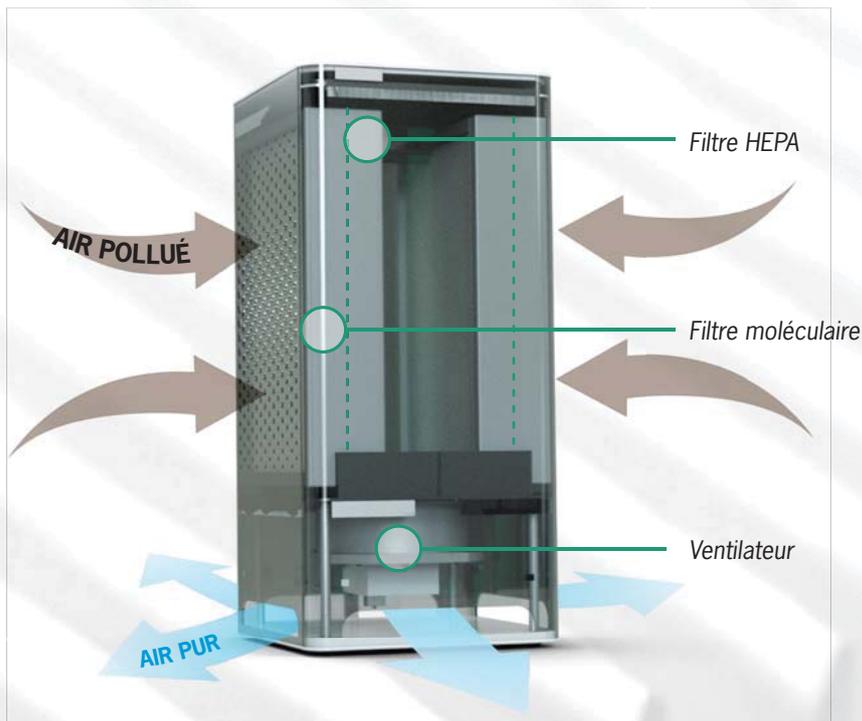
# COMMENT ÇA MARCHE ?

## AIR PUR DANS TOUTES LES DIRECTIONS

L'air pollué traverse les ouvertures et chemine à l'intérieur pour être purifié.

City M est équipé d'un filtre HEPA hautement efficace. Ils éliminent 99,95% des particules de taille inférieure à 0,3µm (1 micromètre = 1/1000 de millimètre). Le filtre moléculaire élimine efficacement odeurs et gaz.

L'air pur – libéré des particules, des polluants nocifs, des gaz et des odeurs – est alors renvoyé dans toutes les directions.



Ouverture possible du couvercle supérieur pour un changement de filtre facilité

Affichage pour le réglage du débit. Il vous indique également quand changer les filtres.

## ECARF – LABEL QUALITE

City M est efficace pour lutter contre les allergies et les intolérances. Il a été certifié par l'ECARF (Fondation européenne de recherche contre les allergies) pour sa capacité à réduire de façon significative pollens, bactéries et moisissures présents dans l'air.



# QUELQUES **INFORMATIONS** TECHNIQUES.

## CHANGEMENTS RAPIDES ET FACILES DES FILTRES

Une minute suffit pour changer les filtres.

- Enlever les couvercles supérieur et inférieur
- Enlever les filtres usagés et les remplacer par les filtres neufs.
- Remettre les couvercles en place.
- N'oubliez pas d'éteindre l'équipement pendant la procédure.



## CARACTÉRISTIQUES

Référence	Type	Dimensions (LxHxP mm/Poids Kg)	Dimensions pour le transport (LxHxP mm/Poids Kg)	Filtres inclus en version standard
1911.94.47	CamCleaner CITY M (BLANC)	340x720x345/15	395X790X395/17	H13/Moléculaire
1911.94.48	CamCleaner CITY M (NOIR)	340x720x345/15	395X790X395/17	H13/Moléculaire

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Réglage	Débit d'air (m³/h)	Consommation énergétique (W)	Niveau de bruit (dBa)	Efficacité du système 0,3-0,4µm (%)
1	37	4	16	>99
2	67	5	16	>99
3	94	6	16	>99
4	127	7	22	>99
5	251	19	38	>99
6	433	55	53	>99



## **CAMFIL EST LE LEADER MONDIAL DES SOLUTIONS DE FILTRATION DE L'AIR.**

Avec plus de 50 ans d'expérience, Camfil est le leader mondial de l'industrie de la filtration de l'air. Nos solutions de filtration protègent les personnes, les process et l'environnement, elles améliorent la santé et la productivité et permettent de réduire et de mieux gérer sa consommation d'énergie. Nos 26 sites de production, 6 laboratoires R&D et 65 agences commerciales, implantés dans le monde entier, assurent service et soutien à nos clients.

Le siège social du groupe Camfil se situe en Suède mais plus de 95 % des ventes sont réalisées à l'international. Le groupe compte environ 3 800 employés pour un chiffre d'affaires de 6 milliards de couronnes suédoises.