



Systèmes de  
purification d'air  
anti-COVID  
Réduire les risques  
d'infection dans les  
écoles

# Rouvrez votre école en toute sécurité

## Une filtration anti-virus pour votre établissement



Les filtres HEPA H14 testés individuellement<sup>1</sup> capturent plus de **99,995%** des virus, bactéries et autres micro-organismes



**Un débit d'air performant** pour un échange d'air efficace



**Une faible consommation d'énergie** grâce à une conception optimisée du système et des éléments filtrants



**Un fonctionnement silencieux et une conception discrète et neutre** pour une protection imperceptible



**Étape UV-C** en option et **préfiltre à charbon actif** contre les odeurs, le NO<sub>2</sub> et les COV

### L'expert de votre défi

Des mises à niveau HEPA de votre système CVC, systèmes de purification de l'air ou dispositifs de surveillance de l'air intérieur en temps réel, MANN+HUMMEL est votre partenaire dans le choix pour une qualité d'air saine.



des parents sont préoccupés par le fait que leur enfant puisse prendre du retard dans ses études en raison du COVID-19.<sup>2</sup>



des Américains s'inquiètent de la réouverture prématurée des écoles de leur communauté.<sup>3</sup>

La pression est forte pour rouvrir et maintenir les établissements d'enseignement ouverts. Mais cela doit être fait en toute sécurité dans l'intérêt général des communautés. **Offrez aux étudiants et au personnel un air exempt de virus dans votre bâtiment.**

Tout le monde souhaite que les élèves retournent à l'école, au collège ou à l'université, des responsables politiques aux parents. Si l'enseignement virtuel a temporairement comblé le vide laissé par la fermeture des écoles, il ne peut pas remplacer l'enseignement en classe et encore moins les avantages mentaux et émotionnels de l'école.

Mais tous ces acteurs s'accordent également sur le fait que les écoles peuvent être uniquement rouvertes en toute sécurité. Les parents se tourneront vers vous pour protéger leurs enfants. Les enseignants

vous feront confiance pour leur fournir un lieu de travail sûr. Et les responsables politiques compteront sur vous pour veiller à ce que votre bâtiment ne soit pas un foyer de propagation du virus.

Démontrez que vous vous souciez de la santé du personnel et des étudiants en réduisant le risque de circulation du COVID-19 à l'intérieur de votre bâtiment. **Un système efficace de purification de l'air permettra non seulement de rassurer les parents, mais aussi de protéger vos étudiants et vos employés et, en fin de compte, de réduire les risques pour votre école.**

<sup>1</sup> Conformément aux normes ISO 29463 et EN 1822

<sup>2</sup> [abcnews.go.com/Politics/parents-concerned-children-falling-covid-19-schools-shuttered/story?id=71947672](https://abcnews.go.com/Politics/parents-concerned-children-falling-covid-19-schools-shuttered/story?id=71947672)

<sup>3</sup> [www.ipsos.com/en-us/news-polls/axios-ipsos-coronavirus-index](https://www.ipsos.com/en-us/news-polls/axios-ipsos-coronavirus-index)

En savoir davantage sur les systèmes de purification d'air anti-COVID



# OurAir SQ 2500 et TK 850

## De l'air purifié et exempt de virus partout

### OurAir SQ 2500

**Pour les grands espaces allant jusqu'à 200 m<sup>2</sup> (par unité)**

OurAir SQ 2500 est un **système de purification de l'air autonome** pouvant répondre aux exigences d'un environnement éducatif. Avec un débit d'air maximum de 2,500 m<sup>3</sup>/h, OurAir SQ 2500 est adapté à une utilisation dans des espaces plus grands. **Plusieurs unités peuvent également être associées dans des espaces plus importants.** OurAir SQ 2500 est tellement efficace qu'il peut même être utilisé dans des espaces semi-ouverts.



### OurAir TK 850

**Pour les espaces plus petits allant jusqu'à 70 m<sup>2</sup> (par unité)**

OurAir TK 850 est un **purificateur d'air portable** doté de la flexibilité requise par les écoles, les collèges et les universités. Vous pouvez le transporter de pièce en pièce grâce aux roulettes ou le ranger facilement. OurAir TK 850 peut nettoyer rapidement et efficacement un espace avec un débit d'air de 950 m<sup>3</sup>/h au maximum. Mieux encore, il réunit ces performances élevées dans un **design peu encombrant avec une hauteur de 75 cm seulement.**



OurAir SQ 2500	Données techniques	OurAir TK 850
1,004 x 0,523 x 1,051 m	<b>Dimensions</b> (L x l x H)	0,51 x 0,63 x 0,77 m
150 kg	<b>Poids</b>	60 kg
250 - 2,500 m <sup>3</sup> /h	<b>Débit d'air</b>	100 - 950 m <sup>3</sup> /h
env. 5 fois/heure dans des pièces allant jusqu'à 200 m <sup>2</sup> ; env. 6 fois/heure dans des pièces allant jusqu'à 170 m <sup>2</sup>	<b>Taux de renouvellement de l'air</b>	env. 5 fois/heure dans des pièces allant jusqu'à 70 m <sup>2</sup> ; env. 6 fois/heure dans des pièces allant jusqu'à 60 m <sup>2</sup>
H14 <sup>1</sup> (élimine > 99,995% des virus, bactéries et microorganismes)	<b>Efficacité de filtration</b>	H14 <sup>1</sup> (élimine > 99,995% des virus, bactéries et microorganismes)
ISO ePM1 55 %	<b>Pré-filtration</b>	ISO ePM10 80 %

# Pas de modification, pas de complications

## Un air sain et exempt de virus de manière facile



### Une solution à long terme

Les étudiants et le personnel seront encore préoccupés par leur santé longtemps après la fin de la crise due au COVID-19. **OurAir SQ 2500 et OurAir TK 850 offrent tous deux une protection efficace contre la pollution de l'air ainsi que les virus, les bactéries et autres micro-organismes.**

La plupart des infrastructures scolaires sont aménagées de manière à créer un environnement confortable pour leurs occupants. Cela signifie que le système de climatisation (si il existe) vise à refroidir ou à réchauffer l'espace, et non à protéger les enfants et les enseignants contre les virus et autres contaminants nocifs.

**OurAir SQ 2500 et TK 850 de MANN+HUMMEL sont des dispositifs tout-en-un qui vous permettent de transformer n'importe quel espace intérieur en un environnement exempt de virus.\***

Des travaux de rénovation ou de construction ne sont pas nécessaires. **Il suffit de brancher et d'activer pour créer un espace plus sain pour vos étudiants et votre équipe.**

\*Les filtres HEPA H14 capturent >99,995% des virus et des bactéries de manière fiable.

## UNE NOUVELLE RÉALITÉ POUR LE SECTEUR DE L'ÉDUCATION

Les personnes étaient déjà préoccupées par l'air qu'elles respiraient avant même le déclenchement d'une pandémie mondiale. Il s'agit à présent de leur préoccupation principale.

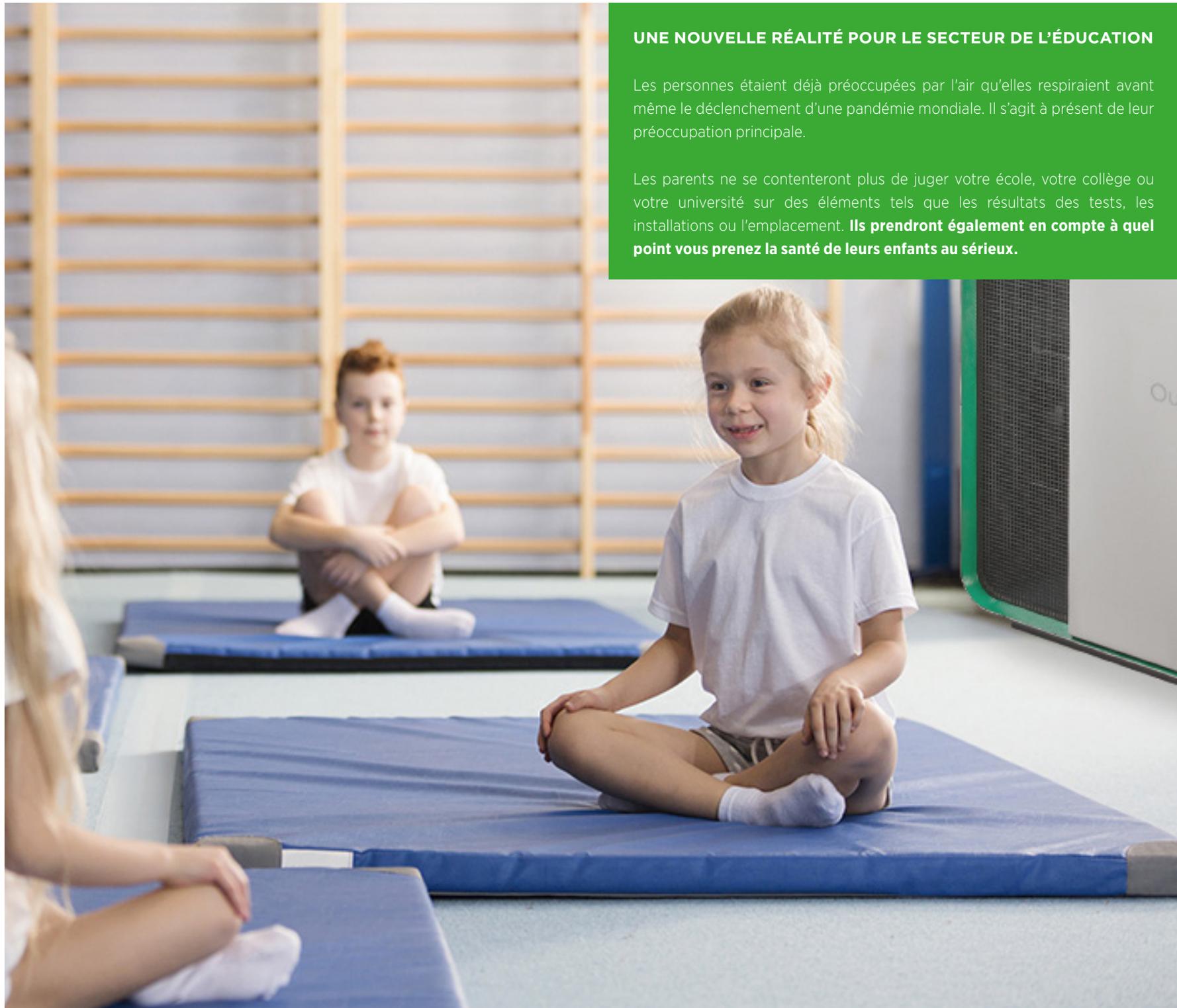
Les parents ne se contenteront plus de juger votre école, votre collège ou votre université sur des éléments tels que les résultats des tests, les installations ou l'emplacement. **Ils prendront également en compte à quel point vous prenez la santé de leurs enfants au sérieux.**

---

Vous avez soigneusement réorganisé le mobilier, installé des stations de désinfection des mains et formé votre personnel selon les dernières directives.

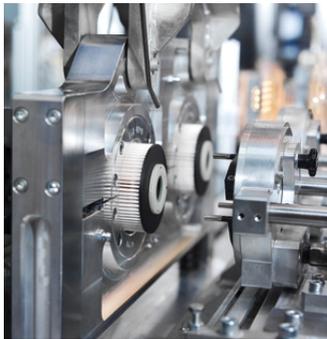
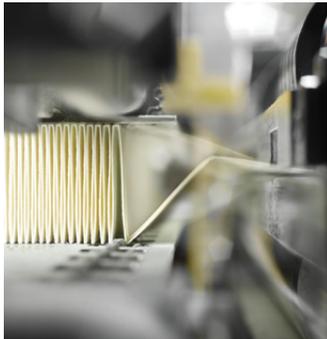
**Faites la différence et offrez à vos employés et aux parents une plus grande sérénité en installant OurAir SQ 2500 ou OurAir TK 850 pour un air plus propre et exempt de virus.**

---



# Un leader dans le secteur de la filtration

## Depuis près de 80 ans



---

Depuis plus de trois quarts de siècle, MANN+HUMMEL a trouvé de nouveaux moyens de séparer l'utile du nocif.

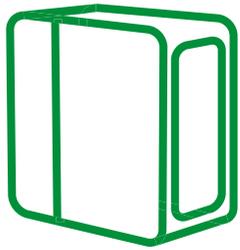
Aujourd'hui, notre équipe de 22 000 experts en matière de filtration dont plus de 1 000 représentent notre département R&D, travaille ensemble pour transformer notre monde en un endroit plus propre.

26 filtres sortent de nos chaînes de production chaque seconde de chaque jour. **Vous pouvez donc nous faire confiance pour protéger vos étudiants, votre équipe et votre bâtiment.**

---

# Procurez-vous votre dispositif

## La première étape pour de l'air plus sain



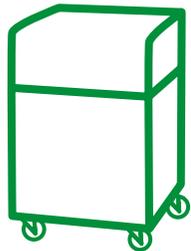
En savoir plus sur notre  
**OURAIR SQ 2500**



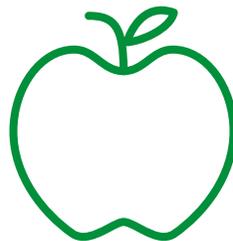
En savoir plus sur la  
lutte contre les virus dans les  
**SALLES DE CLASSE**



Contactez votre  
**DISTRIBUTEUR  
LOCAL**



Découvrez-en plus sur  
**OURAIR TK 850**



Apprenez-en plus sur le contrôle  
de la contamination dans les  
**CANTINES SCOLAIRES**



Scannez le code pour plus  
d'informations sur  
**LA PURIFICATION  
ANTI-VIRUS DE L'AIR**

