

Un changement d'air

Nouveau filtre pour une totale élimination des poussières fines.

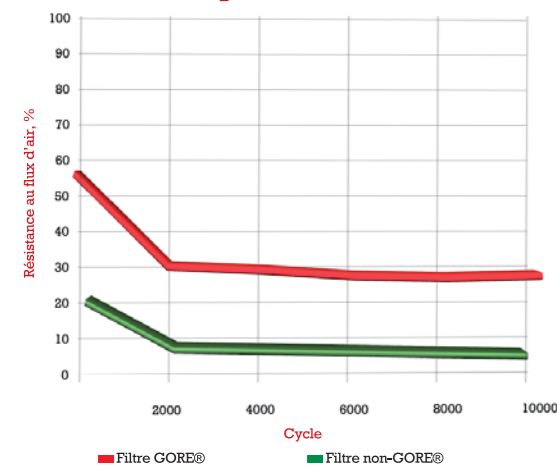


www.dulevo.com

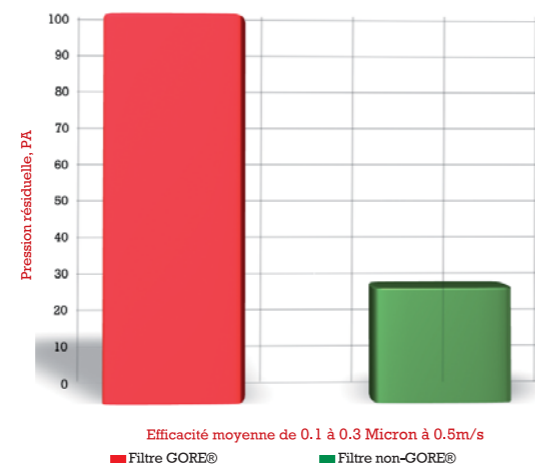
DULEVO
INTERNATIONAL



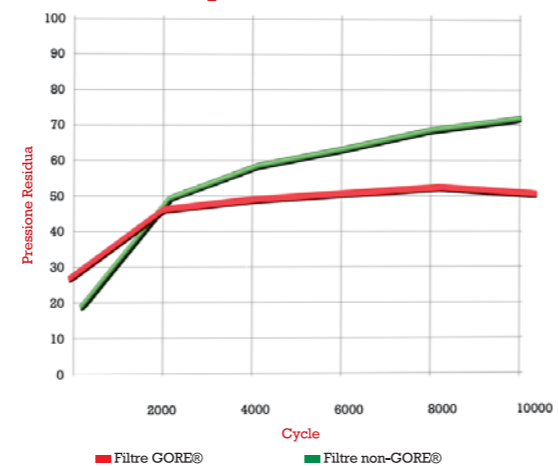
Meilleure perméabilité à l'air



Emissions réduites



Chute de pression réduite

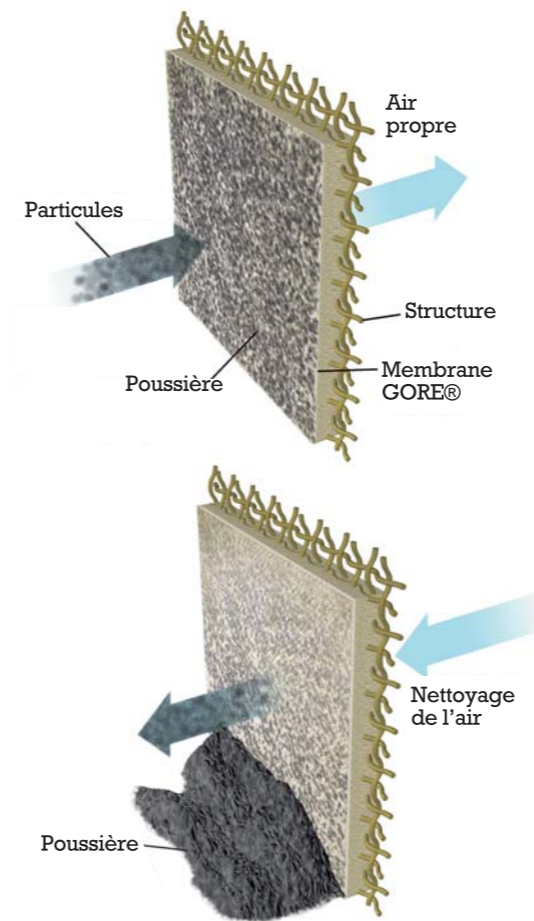


Surface filtrante à membrane

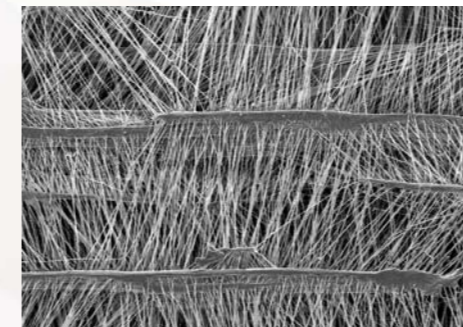
- Mode de filtration**
1. La poussière est filtrée sur la surface de la membrane;
 2. Absence de poussière sur la surface;
 3. Aucune particule pénètre à l'intérieur du filtre;
 4. Filtration efficace aussi pour particules inférieures au micron;
 5. La capacité filtrante ne change jamais, indépendamment des conditions extérieures.

Mode de nettoyage

1. Presque tous les types de poussière tombent de la surface de la membrane;
2. Les particules ne s'accumulent pas à l'intérieur du filtre;
3. La surface est hydrophobique.



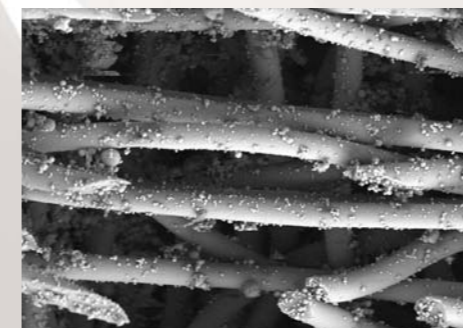
Membrane



Surface filtrante

La structure uniforme de la membrane la rend plus efficace.

Non-Membrane



Filtration en profondeur

La structure ouverte laisse passer la poussière aussi que les particules les plus fines.

La ville étouffe, libérons-la des poussières...

La circulation et la pollution portent atteinte à notre sommeil, à notre santé et à notre vie. On dénombre en effet 80.000 victimes de la pollution dont 15.000 en Italie. Ces chiffres sont issus d'une enquête menée par l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Selon les données fournies par l'APAT et par le Centre Environnement et Santé de l'OMS, dans les grandes villes italiennes, les pathologies provoquées par la pollution de l'air due à la circulation en ville entraîne 3.500 morts par an, 29.000 crises d'asthme et 31.500 bronchites aiguës chez les enfants.

Balayer les rues sans système spécifique de traitement des poussières fines peut entraîner un rejet dans l'environnement de plus de 600 kg de PM10 par an.

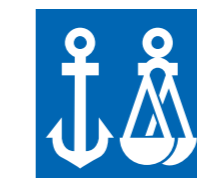


ont donné naissance au seul système au monde de balayage à filtration totale.

Le système mécanique aspirant filtrant, breveté par DULEVO, déjà connu pour ses capacités de filtration des poussières fines et ultra-fines, grâce à l'application en exclusivité mondiale de filtres GORE®, devient le seul à garantir l'élimination absolue des poussières PM 10.



Capacité filtrante (données des filtres certifiés par Det Norske Veritas)



ITALIA

Fraction à granulométrie < 1 µm	63%
Fraction à granulométrie < 2,5 µm	90%
Fraction à granulométrie < 5 µm	98%
Fraction à granulométrie < 10 µm	>99%

Le système Dulevo permet de surcroît de:

- Balayer trois fois plus vite qu'une balayeuse traditionnelle
- Travailler sans utiliser d'eau
- Réduire considérablement le niveau sonore
- Ramasser des déchets de toute taille
- Réduire les coûts d'exploitation

Mettez-nous à l'épreuve!

Propreté est synonyme de qualité...

Tous les lieux de travail se doivent d'être propres et sûrs. Ces deux aspects, qui sont devenus depuis des années des critères de qualité grâce au respect de la loi n° 626 et de l'application généralisée des certificats ISO 9001 et ISO14001, prennent en outre soin du bien le plus précieux que possède toute entreprise, son personnel. Tout usinage et toute activité créent des poussières qui envahissent notre environnement et l'air que nous respirons en se déposant sur toutes les surfaces dont elles entraînent la détérioration précoce, provoquant ainsi une baisse de productivité et occasionnant des accidents.

Balayer les rues sans système spécifique de traitement des poussières fines peut entraîner un rejet dans l'environnement de plus de 600 kg de PM10 par an.



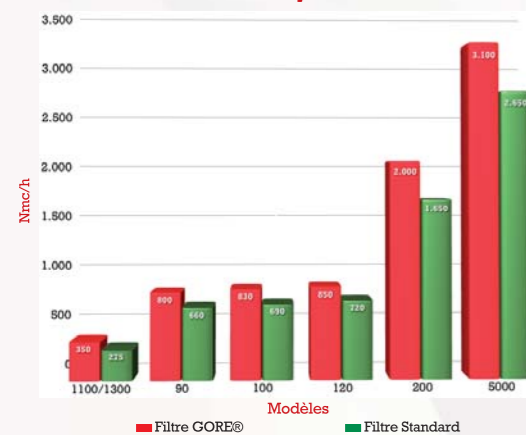
et



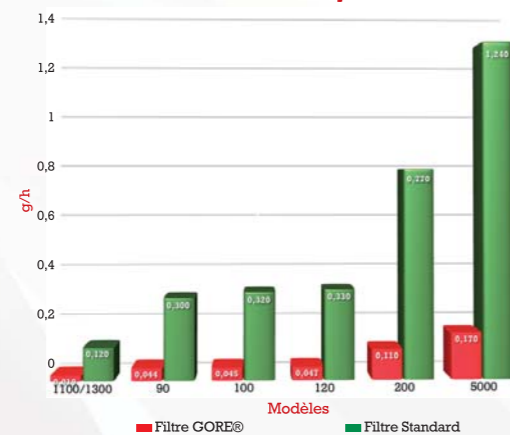
ont donné naissance au seul système au monde de balayage à filtration totale.

Le système mécanique aspirant filtrant, breveté par Dulevo, déjà connu pour ses capacités de filtration des poussières fines et ultra-fines, grâce à l'application en exclusivité mondiale de filtres GORE®, devient le seul à garantir l'élimination absolue des poussières PM10.

Debit d'air des balayeuses Dulevo



Emission de PM10 balayeuses Dulevo



Grâce à plus de 30 ans d'expérience dans le balayage de locaux industriels et à un système de filtration des poussières d'excellente qualité qui a largement fait ses preuves, la gamme des balayeuses Dulevo 90, 100 et 120, conçues et réalisées pour nettoyer les endroits extrêmes, évolue aujourd'hui pour atteindre la perfection.



Un **changement d'air**

PM10

PM5

PM2,5

www.dulevo.com



DULEVO INTERNATIONAL

Via Guareschi, 1 43012 Fontanellato (PR) Italia t. +39 0521 827711 f. +39 0521 827795

info@dulevo.com www.dulevo.com



- Un entretien réduit au minimum
- Une augmentation de 35% du débit d'air
- Une meilleure qualité de balayage
- Une résistance accrue à l'humidité
- Un niveau de filtration amélioré de 100% par rapport à tout autre filtre traditionnel.



DULEVO INTERNATIONAL Via Guareschi, 1 43012 Fontanellato (PR) Italia
t. +39 0521 827711 f. +39 0521 827795 info@dulevo.com www.dulevo.com