

MANCHES FILTRANTES

Description

- Les manches filtrantes s'utilisent pour la **dépoussiérage et filtration de process**.
- Pour chaque application, on détermine le média filtrant adéquat, tant sur le choix du matériel que sur la structure. En outre, les média filtrants peuvent être **traités pour remplir des conditions spécifiques**, comme la prolongation de la durée de vie, l'imperméabilité, la résistance contre la charge mécanique, du média antistatique, etc.
- Chaque type de manche filtrante peut être prévue d'une **certaine finition de forme et / ou selon un certain système de montage**.



Domaines d'application

Dans chaque secteur industriel se peuvent produire des problèmes de poussières. Pour chaque demande spécifique (**poussière fine, poussière sévère, poussières explosives, toxiques, légères, etc.**) nous pouvons vous offrir la manche adéquate.

- | | | | |
|------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------------|
| • Sablage | • Ebénisterie | • Peinture en poudre | • Matières plastiques |
| • Ventilation de silos | • Métallurgie | • Chimie | • Pharmacie |
| • Soudage | • Electroniques | • Industrie alimentaire | • ... |

Information sur le produit

- **Dimensions:** Dimensions de base : Ø x Longueur
- **Média filtrant:** Standard : il y a plusieurs types de média filtrant disponibles
La surface filtrante est exprimée en m² ou par le nombre de plies.
- **Finition:** Les manches filtrantes peuvent être faites de différentes manières, par exemple :
avec ourlet, snap ring (anneau) cousu, rebord en feutre, bande de serrage double, etc.
Il est aussi possible de renforcer les fonds et coutures
De plus, nous pouvons aussi vous livrer les manches de raccordement, des multipoches, des poches filtrantes avec des canaux, etc.
- **Emballage:** Par pièce, dans des boîtes ou par palette

Types de média filtrant

Les média filtrants les plus fréquents sont :

	g / m ²	Structure	Finition
Acrylique	500 g/m ²	thermolié / calandrage	surface lisse
Coton	300 g/m ²	/	/
Coton	200 g/m ²	/	/
Coton	250 g/m ²	tubuleux	/
Polyester	270 g/m ²	thermolié	surface lisse
Polyester	400 g/m ²	thermolié	surface lisse
Polyester	500 g/m ²	thermolié	surface lisse
Polyester	550 g/m ²	thermolié	surface lisse
Aramide	500 g/m ²	thermolié	surface lisse
Sulfide	500 g/m ²	thermolié	surface lisse
Polypropylène	500 g/m ²	thermolié / calandrage	surface lisse
Polyester-AL	400 g/m ²	thermolié / aluminium antistatique	surface lisse
Polyester-AL	500 g/m ²	thermolié / aluminium antistatique	surface lisse
Polyester-AL	550 g/m ²	thermolié / aluminium antistatique	surface lisse
Polyester-OWR	500 g/m ²	thermolié / résistant à l'eau et à l'huile	surface lisse

Types de finition

Les finitions les plus importantes pour la confection de manches filtrantes sont:

- **Ouvert** de deux côtés – **coupé tout droit**
- **Ouvert** de deux côtés – avec **ourlet**
- **Ouvert** de deux côtés – avec ourlet et **corde**
- **Ouvert** de deux côtés – avec ourlet et **snap ring**
- **Ouvert** de deux côtés – avec ourlet et **anneau cousu en caoutchouc**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus **coupé tout droit**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus **coupé tout droit**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus **coupé tout droit**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **ourlet**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **ourlet**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **ourlet**



- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **corde cousue**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **corde cousue**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **corde cousue**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **rebord en feutre carré**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **rebord en feutre carré**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **rebord en feutre carré**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **bride de feutre plat**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **bride de feutre plat**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **bride de feutre plat**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **snap ring**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **snap ring**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **snap ring**
- **Fermé** d'un côté – fond rond – en dessus avec **anneau cousu en caoutchouc**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **trou de montage** – en dessus avec **anneau cousu en caoutchouc**
- **Fermé** d'un côté – fond rond avec **ourlet** – en dessus avec **anneau cousu en caoutchouc**
- **OPTION** : version avec un nombre d'**anneaux de renforcement cousus**

