

CARTOUCHES FILTRANTES DEPOUSSIERAGE

Description

- Média en **polyester, polypropylène ou cellulose**. Tous les média sont certifié BIA.
- Les **média filtrants** utilisés sont **lisses, compacts et non-poreux**, ce qui est très avantageux en ce qui concerne le décollement des particules polluées. Les cartouches ont une **résistance mécanique suffisamment haute**, ainsi que l'élasticité nécessaire afin de les pouvoir nettoyer mécaniquement. Les média filtrants sont résistants à hautes températures et ont une résistance chimique convenable.
- Les média a un pourcentage de perméabilité de 0,1% pour des particules de poussières de 0,2 à 2 μ .



Domaines d'application

Chaque branche de l'industrie a ses propres problèmes de dépoussiérage. Pour chacun de ces problèmes (**poussières fines, poussières lourdes, poussières explosives, toxiques, volatils, etc.**) nous sommes dans la possibilité de vous offrir une cartouche filtrante adéquate.

- | | | | |
|------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| • Sablage | • Ebénisterie | • Peinture en poudre | • Industrie des |
| • Ventilation de silos | • Travail du métal | • Chimie | matières plastiques |
| • Soudage | • Electronique | • Pharmacie | • ... |

Information sur le produit

- **Dimensions:** Diamètre de 100 à 600 mm / Longueur de 250 à 2000 mm
- **Type bride:** Il y a différentes possibilités pour la fixation des cartouches
Le lutage est assuré à l'aide du joint en caoutchouc
- **Média filtrant:** Il y a plusieurs possibilités en ce qui concerne le média filtrant
La surface filtrante est exprimée en m² ou par le nombre de plis.
- **Finition:** Les modèles standard sont pourvus d'un centre en métal perforé
Les cartouches peuvent être équipées de bandes de renforcement pour le nettoyage, une prise de terre, un dispositif de mesure (venturi), etc.
- **Emballage:** Par pièce ou par palette

Diamètres standard

• Ø 125 mm • Ø 145 mm • Ø 156 mm	• Ø 218 mm • Ø 325 mm
--	--

Longueurs standard

• 250mm • 500 mm • 600 mm • 660 mm • 700 mm	• 1000 mm • 1200 mm • 1400 mm • 2000 mm
---	--

Types de média filtrant

Cellulose	g / m ²	Traitement supplémentaire	Classe	Classification BIA	Couleur
6066	213	/	M	UGSC	Jaune
7033	129	/	M	USGC	Jaune clair

100% Polypropylène	g / m ²	Traitement supplémentaire	Classe	Classification BIA	Couleur
COL160P	160	/	M	USGC	Blanc
COL200B	200	/	/	USG	Blanc ou noir
COL270B	270	/	/	USG	Blanc ou noir
COL270W	270	/	/	USGC	Blanc
COL270B-TF	270	Avec couche Teflon	/	USGC	Blanc/Vert
COL270B-AL	270	Avec couche Aluminium / Antistatique	/	USGC	Gris
COL270B-OWR	270	Rejettent l'huile et hydrophobes	/	USG	Noir/Rouge
COL270B-TFM	270	PTFE – avec membrane en Teflon	/	USG	Noir/Rouge

Types de fixations de la bride

	Fixation	Position	Mode	Supplement
Type "PD"	3 boulons	Dessous et Dessus	3 crochets de raccordement	Boulons M8/ joint en caoutchouc en dessus
Type "P"	3 boulons	Dessous	3 crochets de raccordement	Boulons M8 / joint en caoutchouc en dessus
Type "PS":	3 boulons	Dessus	3 crochets de raccordement	Boulons M8 / joint en caoutchouc en dessous
Type "V"	Ressort d'arrêt	/	Ressort d'arrêt	Polyuréthane doux avec encoche
Type "OF"	Tige	/	/	Boulons M8 / fond avec trou / joint en caoutchouc en dessus
Type "OO"	Verrouiller	Entre des plaques porteuses	/	Dessus et fond ouvert / joint en caoutchouc en dessus et en dessous
Type "OS"	Verrouiller	Dessus	/	Bride plus large en dessus et fond fermé / joint en dessous avec bride
Type "O":	Verrouiller	Dessous	/	Bride plus large en dessus et fond fermé / joint en dessous avec bride