

Cartouches filtrantes de décolmatage 200 NZ

Ø 200 mm

1. Caractéristiques

Les cartouches filtrantes plissées de dépolluage Filtration Group permettent de collecter les fines particules de l'air à traiter. L'air circule de l'extérieur vers l'intérieur de la cartouche et est expulsé par l'extrémité ouverte haute de la cartouche.

Des tests fréquents de performances sur les matériaux employés sont la clé de la qualité des cartouches filtrantes de dépolluage de Filtration Group. Une équipe d'ingénieurs d'applications dédiés travaillent dans nos laboratoires de développement modernes à constamment parfaire nos produits de filtration. Des tests réalisés dans nos propres laboratoires ou sur site chez nos clients forment l'épine dorsale de produits fiables et adaptés aux besoins de nos clients.

Avantages et bénéfices

- Capacité de rétention élevée
- Performances de décolmatage améliorées
- Très bonne stabilité
- Installation côté "air à traiter"
- Adaptables à tout système
- Médias filtrants optimisés
- Distribution internationale



2. Données techniques

Matériaux

Ame centrale :	Galva
Embouts:	Galva
Joint :	Polyuréthane
Médias filtrants :	Ti 08 - Polyester aluminisé conducteur)
	Ti 15 – Polyester
	Ti 26 – Micro-fibres de verre (laminé)
	Autres médias : sur demande

Décolmatage

Buse :	Buse Multi-jet G1
Pression de décolmatage:	3 à 4 bar (max. 5 bar)
Perte de charge :	18 mbar max.

Pour plus d'informations sur le réservoir d'air comprimé et la consommation, consultez les fiches techniques des unités de nettoyage.

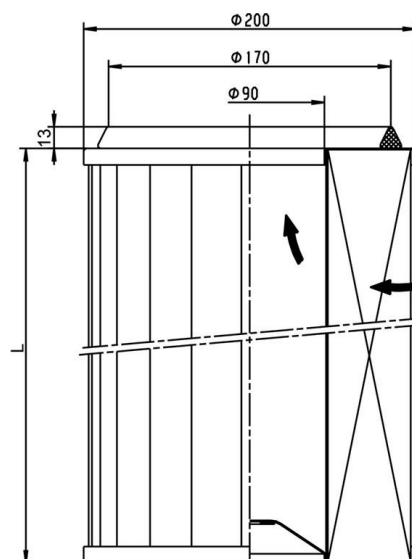
Sous réserve de modifications techniques!

3. Sélection

Numéro d'article	Désignation	Longueur L [mm]	Média filtrant	Surface [m²]	Débit max.* [m³/h]	Température Max. [°C]	Conducteur
78310559	852 847 Ti 15-2.5	400	Ti 15	2.5	230	80	Non
77951262	852 847 Ti 15-5		Ti 15	5	400		
79395492	852 847 Ti 26-2.5 silicone**		Ti 26	2.5	300		

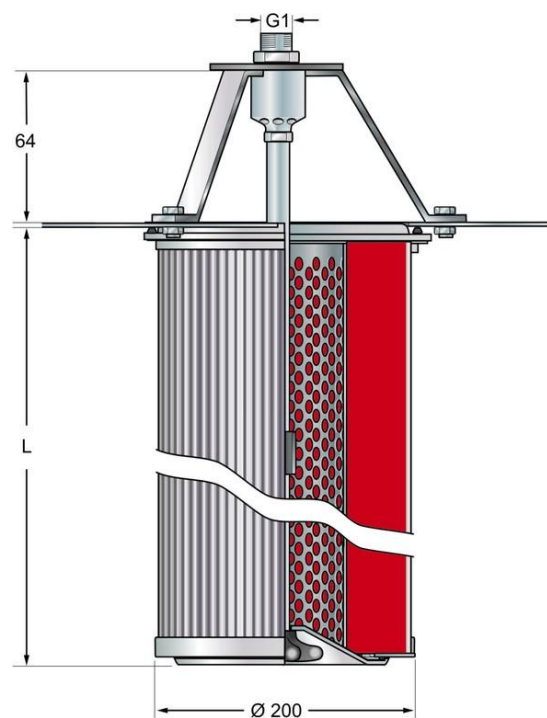
* les valeurs peuvent différer en fonction du type de poussière et de la composition de l'air à traiter.

** Média en profondeur



4. Installation

Les cartouches filtrante sont attachées à la plaque du dépoussiéreur côté "air à traiter" à l'aide d'un tirant (couple de serrage d'environ 15 Nm).



5. Accessories

Numéro d'article	Désignation
76335046	Buse-M32 1 (aluminium) Multijet M 12

6. Décolmatage

Il est recommandé de décolmater les cartouches avec les buses Multijet Filtration Group. La géométrie optimisée des buses Multijet garantit un excellent résultat de décolmatage, tout en assurant un niveau de bruit nettement réduit..



7. Dimensionnement

Pour des informations techniques détaillées et pour toute demande de conseil relative au dimensionnement souhaité, veuillez nous contacter. Un questionnaire facilite la compilation des informations requises pour sélectionner la solution optimale.

Filtration Group GmbH
Schleifbachweg 45
D-74613 Öhringen
Phone +49 7941 6466-0
industrial.sales@filtrationgroup.com
industrial.filtrationgroup.com
shopindustrial.filtrationgroup.com
70342673.03/2023

Cartouches filtrantes de décolmatage 200 NZ