

Poches filtrantes pour liquide, en feutre polypropylène

- Sélectivité allant de 1 à 200 microns
- Disponibles dans toutes les dimensions standard de l'industrie
- Grande compatibilité chimique
- Média à haut débit/faible perte de charge
- Poignées standard sur toutes les poches
- Construction soudée en standard, cousue en option
- Bride polypropylène moulé en standard, anneau en acier inoxydable en option

Matériaux poches filtrantes en feutre

Fabriquées avec des fibres 100 % synthétiques en polypropylène. Le ratio entre le diamètre des fibres, le poids et l'épaisseur fait de ce média une solution de filtration de profondeur économique. Les poches filtrantes en polypropylène sont calandrées en standard afin de réduire la migration des fibres.

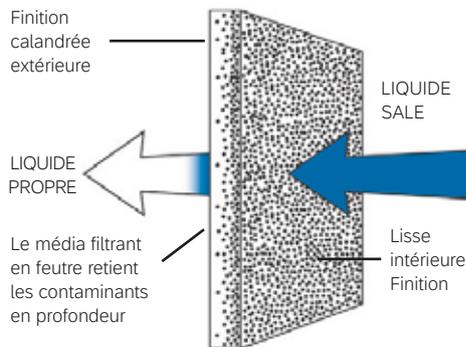
- La finition calandree du polypropylène réduit la perte de fibres
- Rétention des particules solides et gélatineuses
- Construction sans silicone
- Capacité élevée de rétention d'impuretés

Applications typiques

- Peintures et vernis
- Encres
- Produits chimiques
- Eaux de process
- Boissons

Sélectivités (µm)

- 1
- 5
- 10
- 25
- 50
- 100
- 200



Construction soudée

Les poches filtrantes polypropylène sont disponibles en version calandrées entièrement soudées avec bride moulée dans les tailles 1 et 2.

- Pas de trous d'aiguille, augmentant ainsi les performances tout en empêchant les fuites
- L'élimination des fils réduit davantage le risque de perte de fibres

Conditions d'utilisation:

Température (max) 90°C*

Pression différentielle (max) 2 bar*

Conformité aux normes de sécurité alimentaire

Les matériaux de construction sont conformes aux règlements de la FDA relatifs aux produits susceptibles d'entrer en contact avec les denrées alimentaires, tel que détaillé dans le Code des règlements fédéraux des États-Unis (US Code of Federal Regulations, 21CFR). Les matériaux utilisés pour la production des éléments filtrants sont considérés comme sans danger en cas de contact avec les denrées alimentaires, conformément aux réglementations, CE 1935/2004 et/ ou 10/2011

Code de commande

G	Média	Sélectivité (µ)	Finition	Dimensions de la poche			Connexions	Options
				Taille	Diam.	Longueur		
	PO = Polypropylène	1-200	P = Calandree extérieure				SS = Acier inoxydable	-1PK = Emballage Individuel
				1	17,93 cm	41,91 cm	P = Bride Polypropylène (moulé)	-AS = Entièrement Cousues
				2	17,93 cm	81,28 cm		
				3	10,46 cm	20,32 cm		
				4	10,46 cm	35,56 cm		

*Dépend de l'application

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ : Les données de filtration présentées sont représentatives des performances observées lors des essais contrôlés en laboratoire. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie d'aptitude à l'emploi. Les performances spécifiques peuvent considérablement varier en fonction du type de contaminant, des propriétés des fluides, des débits et des conditions environnementales. Il est recommandé aux utilisateurs de mener des essais de certification rigoureux afin de s'assurer que le produit se trouve dans un état de fonctionnement irréprochable.

DS_GPO_D022A_FR