

Solution de filtration directe lors du remplissage des cuves IBC.



CONCEPTION PERSONNALISÉE



DIAMÈTRE (MM)

Ø DN150

Ø DN225



LONGUEUR (MM)

Longueur standard de 250 mm. Des longueurs personnalisées peuvent être fournies sur demande afin de répondre à vos besoins spécifiques.

LONGUEUR (MM)



Description

Les poches filtrantes QUALIPOCHE-IBC sont conçues pour être installées directement sur l'ouverture supérieure des cuves IBC (DN150 et DN225). Elles assurent la filtration du liquide entrant, aussi bien dans un contexte domestique (récupération d'eau de pluie) qu'industriel (transfert et remplissage de produits en cuve).

Fabriquées à partir de fils synthétiques tissés (nylon, polyester, polypropylène) ou de feutre non-tissé, elles s'adaptent à une large variété d'applications. Leur construction en monofilament autorise un nettoyage facile et la réutilisation de la poche.

Les poches de finesse inférieure à 100 µm sont renforcées au niveau des coutures pour éviter tout passage préférentiel du liquide par les trous d'aiguille.

Caractéristiques & avantages

- Large gamme de porosités allant de 1 à 1500 µm.
- Installation directe sur cuve IBC
- Compatibilité avec les ouvertures standards DN150 et DN225.
- Matériaux de filtration disponibles : polypropylène (PP), polyester (PE), nylon.
- Conforme aux réglementations de l'UE 1935/2004, de l'UE 10/2011 et ses amendements, de l'UE 2023/2006, et respecte les réglementations de la FDA selon les parties 21 CFR 177-1520, 176-170 et 177-1500 (code IW).
- Fabriquée à partir de matériaux sans silicones.
- Numéro de lot présent sur les poches et le carton d'emballage.

Compatibilité chimique

	Polypropylène	Polyester	Nylon
Alcalin	+++	-	+++
Acide	+++	+++	-
Oxydant	-	+++	+
Solvant	+	++	++
Tmax (°C)	90	140	120

+++ Excellent | ++ Bon | + Acceptable | - Incompatible

Note : les températures indiquées ne sont valables que dans le cas d'anneaux métalliques. Si anneau en polypropylène, ne pas dépasser 90°C.

Conditions d'utilisation

Perte de charge maximale	2,4 bar
Pression différentielle de remplacement recommandée	0,7 - 1,4 bar
Débit maximum	20 m ³ /h

RÉFÉRENCE DE COMMANDE

Exemple :



A / Diamètre

Code	Diamètre (mm)
IBC	150 mm (DN150)
IBC225	225 mm (DN225)

B / Taille

Code	Longueur (mm)
250	250 mm

Autres tailles sur demande

C / Média

Code	Matériau
MN	Monofilament Nylon
MPE	Monofilament polyester
MPO	Monofilament polypropylène
PE	Feutre polyester
PO	Feutre polypropylène

D / Seuil de rétention

Code	Porosité	MN	MPE	MPO	PE	PO
1	1 µm	•			•	•
5	5 µm	•	•		•	•
10	10 µm	•	•		•	•
25	25 µm	•	•		•	•
50	50 µm	•	•		•	•
75	75 µm	•	•			
100	100 µm	•	•	•	•	•
125	125 µm	•				
150	150 µm	•				
175	175 µm	•				
200	200 µm	•	•	•	•	•
250	250 µm	•	•			
300	300 µm	•		•		
350	350 µm	•				
400	400 µm	•	•			
500	500 µm	•		•		
600	600 µm	•	•			
800	800 µm	•	•			
1000	1000 µm	•	•	•		
1500	1500 µm	•				