

Cartouche bobinée PP, coton, ou PES Nominale de 0,5 à 100 µm



Description

Les cartouches Qualibob sont des éléments filtrants bobinés garantissant des seuils de filtration nominal pour des applications diverses de clarification ou de préfiltration...

La gamme de média filtrant (polypropylène, coton, polyester) offre une excellente compatibilité chimique pour des applications diverses. L'âme en acier inoxydable permet d'améliorer la tenue en température de la cartouche.

La pression différentielle maximale est de 5 bars, mais il est recommandé de procéder à leur remplacement à 2,5 bars.

Caractéristiques & avantages

- Bobinage de haute qualité.
- Disponible en 2 diamètres : 62 et 105mm pour les versions BB.
- Grande compatibilité chimique : eau, acide, solvant, huiles, produits chimiques...
- Matériaux filtrants disponibles. : Polypropylène - Coton - Polyester - Nylon - Fibre de verre
- Disponible avec âme en acier inoxydable (SS) pour les applications hautes températures.

Conditions d'utilisation

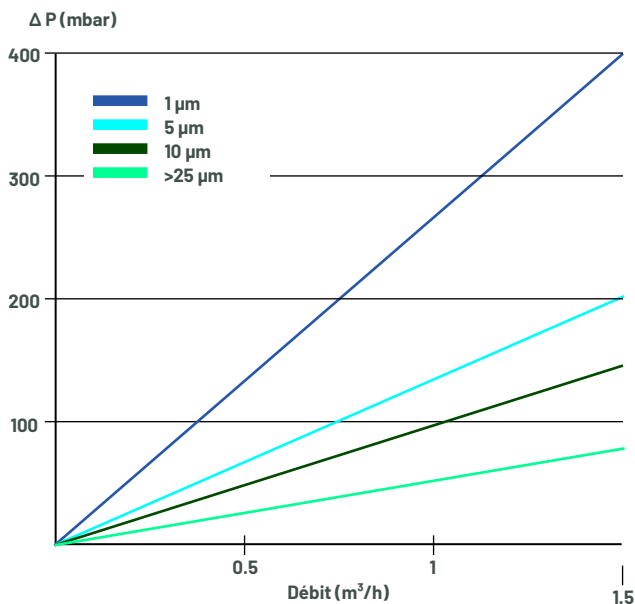
Pression différentielle de remplacement recommandée	2.5 bar
---	---------

Température max de fonctionnement

Température	Milieu filtrant
75°C	Polypropylène
120°C	Polyester
140°C	Coton

Température	Âme centrale
75°C	Polypropylène
175°C	Inox SS

Débits typiques



Perte de charge initiale typique ?P par élément de 254mm (10"), eau à 20°C, viscosité 1cP.

Dimensions

	Description
Diamètre extérieur	62 ou 105 mm dans les versions 10BB et 20BB
Diamètre intérieur	28 mm
Longueurs	5" à 40"

RÉFÉRENCE DE COMMANDE

Exemple :



A / Taille

Code	Longueur
4	4" = 102 mm
7	7" = 178 mm
91	9" 3/4 = 248 mm
92	9" 7/8 = 251 mm
10	10" = 254 mm
20	20" = 508 mm
30	30" = 762 mm
40	40" = 1016 mm
10 BB	10" BB
20 BB	20" BB

D / Seuil de rétention

Code	Porosité
1	1 µm
5	5 µm
10	10 µm
25	25 µm
50	50 µm
75	75 µm
99	100 µm
199	200 µm

B / Milieu filtrant

Code	Matériau
PP	Polypropylène
CO	Coton
PES	Polyester

C / Matériau âme

Code	Matériau
PP	Polypropylène
SS	Inox 316L

