

## 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.



## Dimensions

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

## Température max de fonctionnement

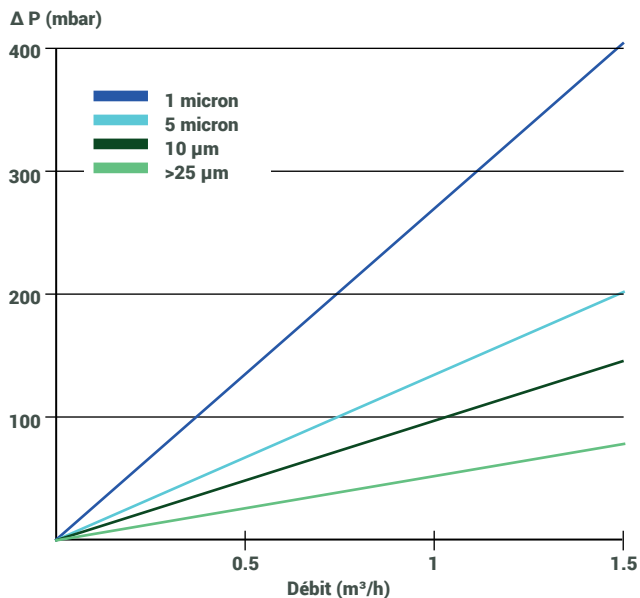
Milieu filtrant	
75°C	Polypropylene lave
140°C	Coton
120°C	Polester

Ame centrale	
75°C	Polypropylène
175°C	Inox SS

## Pression différentielle

<b>Pression différentielle recommandée</b>	2,5 bar
--	---------

## Débits typiques



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

Table 2 : Matériau Ame

Code	Description
PP	Polypropylène
SS	Inox 316L

Table 3 : Seuil de rétention

Code	Description
01	1µ
05	5µ
10	10µ
25	25µ
50	50µ
75	75µ
99	100µ
199	200µ

## Références de commande

RÉFÉRENCE QB - [PP] - [PP] - [01] - [91]  
Tab 1 Tab 2 Tab 3 Tab 4

Table 1 : Milieu filtrant

Code	Description
PP	Polypropylène
CO	Coton
PES	Polyester

Table 4 : Longueur

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