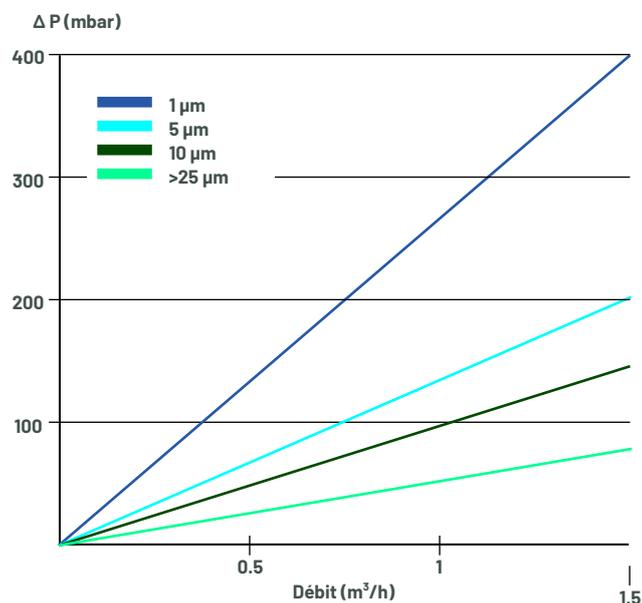


Cartouche bobinée PP, coton, ou PES Nominale de 0,5 à 100 µm



Débits typiques



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

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 |

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 |

