

# Filtration par cartouche BECO PROTECT KM

2 A 4.2.6 · EB  
01/2007

## Cartouches filtrantes en acier inoxydable fritté

Les cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM sont fabriquées à partir d'une poudre métallique poreuse (316 L). Elles sont disponibles dans les taux de séparation 5, 10 et 20 µm.

Les cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM sont essentiellement utilisées dans la filtration vapeur pour séparer les particules de rouille et d'abrasion. En outre, elles sont utilisées pour la filtration de liquides à hautes températures.

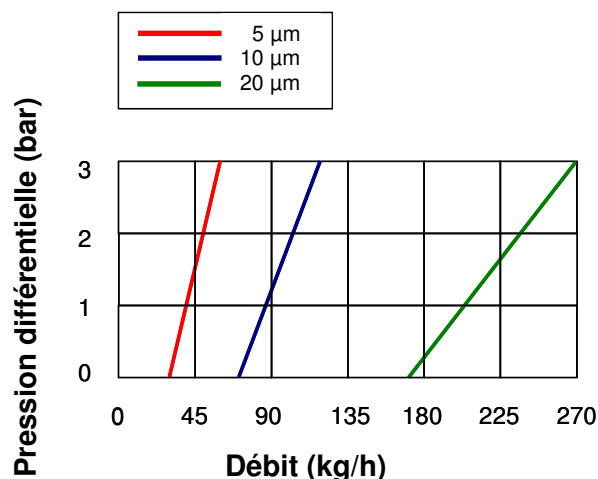
Les avantages spécifiques des cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM:

- ▶ Conception en acier inoxydable pur (316 L)
- ▶ Stabilité mécanique et thermique élevée
- ▶ Volumes de pores important et grande perméabilité
- ▶ Régénérable plusieurs fois

### Caractéristiques techniques

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Matériau:</b>                        | Acier inoxydable fritté 316 L (1.4404) |
| <b>Diamètre:</b>                        | 63 mm (2,5")                           |
| <b>Température de service maximale:</b> | 200 °C                                 |

**Débit de vapeur (vapeur saturée sèche)**  
valeurs indicative pour élément de 10"



### Informations pour les commandes:

Cartouches filtrantes en acier inoxydable avec film plastique de protection dans un carton.

| Type de filtre | Taux de séparation | Adaptateur         | Longueur de cartouche nom. | Joint         |
|----------------|--------------------|--------------------|----------------------------|---------------|
| KM             | 05 = 5 µm          | 7 = Code 7 (2-226) | 1 = 10"                    | TA = Silicone |
|                | 10 = 10 µm         | F = Code F (DOE)   | 2 = 20"                    |               |
|                | 20 = 20 µm         |                    | 3 = 30"                    |               |

Autres taux de séparation disponibles sur demande.

Code douane: 8421 99 00

### Sécurité

Aucun effet néfaste n'est connu en cas d'utilisation conforme et de mise en oeuvre appropriée. Aucune information technique de sécurité n'est nécessaire pour les cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM. Les personnes et l'environnement ne courent absolument aucun risque lors du stockage, de la manipulation et du transport.

### Élimination

Les cartouches filtrantes en acier inoxydables BECO BECO PROTECT KM doivent être traitées comme des déchets industriels lors de leur élimination. Nous signalons néanmoins que les prescriptions locales et administratives doivent être respectées en tenant compte du produit filtré.

### Stockage

Il convient de stocker les cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sans odeur. Elles ne doivent en aucun cas être stockées avec ou à proximité de produits chimiques volatiles, d'huiles ou de carburants, etc. Les cartouches filtrantes doivent être utilisées dans un délai de 2 ans après la livraison.

### Qualité certifiée

La constance de la qualité élevée des cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM est contrôlée en permanence durant le processus de fabrication.

Nous vous informons et vous conseillons de notre mieux. Cependant, la multiplicité des applications, des méthodes de travail, des conditions d'exploitation ne saurait nous engager formellement en ce qui concerne la fiabilité de nos informations. Merci pour votre compréhension. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme. Toute reproduction, même partielle, autorisée uniquement avec mention de la source. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques.

---

**LENNTECH**

info@lennotech.com Tel. +31-152-610-900  
www.lennotech.com Fax. +31-152-616-289