

## Pré-filtration BECO PROTECT® KM

### Cartouches filtrantes pour la pré-filtration

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 de 10 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.

#### Caractéristiques et avantages

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

#### Matériaux

<b>Matériau filtrant :</b>	Acier inoxydable fritté 316 L (1.4404)
<b>Embout/adaptateurs :</b>	Acier inoxydable
<b>Joints toriques :</b>	Silicone (standard)

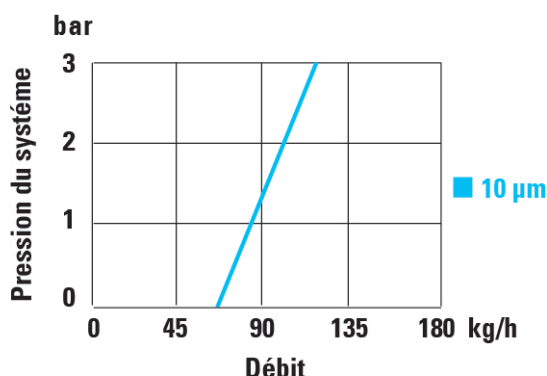


#### Caractéristiques techniques

<b>Diamètre :</b>	63 mm (2,5")
<b>Température de service maximale :</b>	200 °C
<b>Différence de pression maximale dans le sens d'écoulement :</b>	400 kPa, 4,0 bar

## Débit

de vapeur (vapeur saturée sèche) pour élément de 10" (valeurs indicatives)



## Type de filtre/Taux nominal de séparation

Type de filtre	Taux de séparation
KM10	10 µm

## Informations pour les commandes

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

Type de filtre	Taux de séparation	Adaptateur	Longueur nominale	Joint
KM	10 = 10 µm	7 = Code 7 (SOE) sans pointe de centrage	1 = 10" (250 mm)	TA = Silicone
			2 = 20" (500 mm)	
			3 = 30" (750 mm)	

## Exemple

KM	10	7	1	TA
----	----	---	---	----

Cartouche filtrante en acier inoxydable BECO PROTECT KM avec taux de séparation 10 µm ; code 7 ; 10" (250 mm); joint silicone

## Sécurité

Aucun effet néfaste n'est connu en cas d'utilisation conforme et de mise en oeuvre dans les règles de l'art. Les cartouches filtrantes en acier inoxydable BECO PROTECT KM ne nécessitent pas d'informations complémentaires en matière de sécurité.

Aucun risque pour les personnes et l'environnement lors du stockage, de la manipulation et du transport.

## Élimination

Lors de leur élimination, les cartouches filtrantes en acier inoxydables BECO PROTECT KM doivent être traitées comme des déchets industriels. Tenir compte des prescriptions administratives locales en vigueur selon le produit filtré.

## Stockage

Les cartouches devraient être stockées dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sans odeur.

## Qualité contrôlée

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

**Amérique du Nord**  
44 Apple Street  
Tinton Falls, NJ 07724  
Gratuit : 800 656-3344  
(seulement en Amérique du Nord)  
Tél : +1 732 212-4700

**Chine**  
No. 3, Lane 280,  
Linhong Road  
Changning District, 200335  
Shanghai, P.R. Chine  
Tél : +86 21 5200-0099

**Europe/Afrique/Proche-Orient**  
Auf der Heide 2  
53947 Nettersheim, Allemagne  
Tél : +49 2486 809-0

**Singapour**  
4 Loyang Lane #04-01/02  
Singapour 508914  
Tél : +65 6825-1668

Friedensstraße 41  
68804 Altlufsheim, Allemagne  
Tél : +49 6205 2094-0

**Brésil**  
Rua Clark, 2061 - Macuco  
13279-400 - Valinhos, Brésil  
Tél : +55 11 3616-8400

An den Nahewiesen 24  
55450 Langenlonsheim, Allemagne  
Tél : +49 6704 204-0