

Prefiltración BECO PROTECT® KM

Cartuchos prefiltrantes

Los cartuchos filtrantes de acero inoxidable BECO PROTECT KM se fabrican con polvo de metal poroso (316L). Están disponibles con una capacidad de retención de 10 µm.

Los cartuchos filtrantes de acero inoxidable BECO PROTECT KM se utilizan principalmente en la filtración de vapor para la retención partículas de herrumbre y de abrasión. Además, se emplean para la filtración de líquidos a altas temperaturas.

Propiedades y ventajas

- De acero inoxidable puro (316 L)
- Alta estabilidad mecánica y térmica
- Gran volumen de poros y alta permeabilidad
- Puede regenerarse múltiples veces

Materiales

Material filtrante:	Acero inoxidable sinterizado 316 L (1.4404)
Tapa final/adaptador:	Acero inoxidable
Juntas tóricas:	Silicona (estándar)

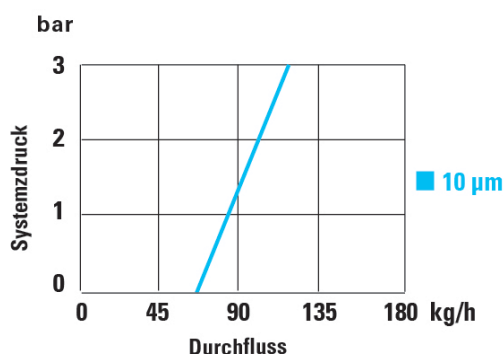


Datos técnicos

Diámetro:	63 mm (2,5")
Máxima temperatura de servicio:	200 °C
Diferencia de presión máxima en sentido del flujo:	400 kPa, 4,0 bares

Rendimiento total

10" con vapor saturado seco (valores orientativos)



Tipo de filtro/Capacidad de separación

Tipo de filtro	Capacidad de separación (µm)
KM10	10 µm

Información de pedido

Cartuchos filtrantes de acero inoxidable BECO PROTECT KM con lámina de protección de cartón.

Tipo	Capacidad de retención	Adaptador	Longitud nominal	Junta
KM	10 = 10 µm	7 = Code 7 (SOE) sin punta de centrado	1 = 10" (250 mm) 2 = 20" (500 mm) 3 = 30" (750 mm)	TA = Silicona

Ejemplo

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

Cartucho filtrante de acero inoxidable BECO PROTECT KM; capacidad de retención 10 µm; Code 7, 10" (250 mm), junta de silicona

Seguridad

No se conocen efectos negativos si se usa de manera profesional y conforme a la normativa. Para los cartuchos filtrantes BECO PROTECT KM no se requieren indicaciones técnicas de seguridad.

El almacenamiento, el manejo y el transporte no entrañan peligro alguno ni para las personas ni para el medio ambiente.

Eliminación

Cuando se eliminan, los cartuchos filtrantes BECO PROTECT KM deben tratarse como residuos industriales. Indicamos expresamente que deben cumplirse las normas locales y administrativas en función del producto filtrado.

Almacenamiento

Los cartuchos filtrantes deberían almacenarse en su embalaje original en un lugar seco y sin olores.

Calidad probada

La alta calidad constante de los cartuchos filtrantes BECO PROTECT KM se comprueba de manera permanente durante el proceso de fabricación.

Norteamérica
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Llamadas sin cargo: 800 656-3344
(solo dentro de Norteamérica)
Nº tel: +1 732 212-4700

Europa/África/Oriente Próximo
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Alemania
Nº tel: +49 2486 809-0

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Alemania
Nº tel: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24
Langenlonsheim, Alemania
Nº tel: +49 6704 204-0

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

Singapur
4 Loyang Lane #04-01/02
Singapur 508914
Nº tel: +65 6825-1668

Brasil
Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brasil
55: Nº tel: +55 11 3616-8400

Para más información, por favor envíe un correo para filtration@eaton.com o visite nuestro website www.eaton.com/filtration

ES
4 A 4.2.6
12-2016

© 2016 Eaton. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de cada empresa respectiva. Toda la información contenida en este folleto y las recomendaciones respecto al uso de los productos descritos en el mismo se basan en pruebas consideradas de confianza. No obstante, es responsabilidad del usuario comprobar la aptitud de estos productos para su propia aplicación. Dado que un uso concreto por terceros queda fuera de nuestra área de influencia, en Eaton no ofrecemos garantías por escrito o tácitas por las consecuencias de tales usos o por los resultados derivados de ellos. Eaton no asume responsabilidades de ningún tipo en relación con el uso por terceros de este producto. La información aquí contenida no debe considerarse completa en absoluto, ya que existe otra información que puede ser necesaria o conveniente, si existen circunstancias específicas o extraordinarias o bien debido a leyes vigentes o disposiciones oficiales.



Powering Business Worldwide