

Filtração prévia BECO PROTECT® KM



Pré-cartuchos de filtro

Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM da Eaton's Begerow Product Line são fabricados de pó de metal poroso (316L). Eles estão disponíveis na taxa de deposição de 10 µm.

Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM são utilizados principalmente para depositar partículas de ferrugem e de desgaste na filtração a vapor. Além disso, eles são utilizados na filtração de líquidos a altas temperaturas.

Características e vantagens

Vantagens específicas dos cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM:

- De aço inoxidável puro (316L)
- Grande estabilidade mecânica e térmica
- Grandes volumes de poros e elevada permeabilidade
- Regenerável muitas vezes

Materiais utilizados

Material do filtro:	Aço inoxidável sinterizado 316L (1.4404)
Tampa/adaptador:	Aço inoxidável
Anéis de vedação:	Silicone (padrão)

Tipo de filtro/taxa nominal de deposição

Tipo de filtro	Taxa de deposição
KM10	10 µm

Dados técnicos

Diâmetro:	63 mm (2,5")
Temperatura máxima de funcionamento:	200 °C
Diferença máxima de pressão no sentido do fluxo:	400 kPa, 4,0 bar



Segurança

Não é conhecido nenhum efeito adverso na utilização de acordo com as instruções e no processamento correto. Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM não exigem informações de segurança.

O armazenamento, manuseio e transporte não representam riscos às pessoas ou ao ambiente.

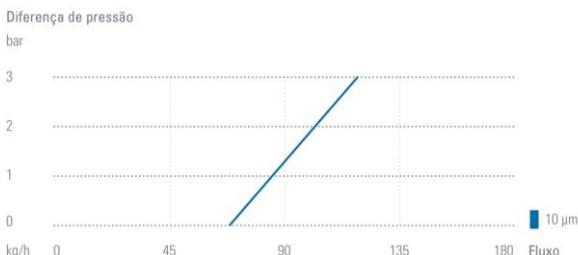
Descarte

Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM devem ser descartados como lixo industrial. Ressaltamos que as legislações locais e federais devem ser observadas.

Armazenamento

Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM devem ser armazenados na embalagem original em um local seco e sem cheiros.

Capacidade de escoamento: 10"-Elemento com vapor seco (valor padrão)



Qualidade verificada

Os cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM são verificados constantemente durante o processo de fabricação para garantir a qualidade dos produtos.

Informações de pedido

Cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM com película protetora na caixa.

Tarifa alfandegária de HS: 8421 99 00

Tipos de cartuchos de filtro	Taxa de deposição	Adaptador	Comprimento nominal	Vedação
KM	10 = 10 μm	7 = código 7 (SOE) sem pino centralizador	1 = 10" (25 cm) 2 = 20" (50 cm) 3 = 30" (75 cm)	TA = silicone

Exemplo:

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

Cartuchos de filtro de aço inoxidável BECO PROTECT KM; taxa de deposição de 10 μm; código 7, 10"; vedação de silicone

América do Norte - Sede

44 Apple Street,
Tinton Falls, NJ 07724
Ligação gratuita: 800 656-3344
(Somente na América do Norte)
Fone: +1 732 212-4700

Europa/África/Oriente Médio

Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Alemanha
Fone: +49 2486 809 -0

Internormen Product Line

Friedensstraße 41
68804 Altlussheim, Alemanha
Fone: +49 6205 2094 -0

Begerow Product Line

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim,
Alemanha
Fone: +49 6704 204 -0

Brasil

Av. Julia Gaioli, 474 - Bonsucesso
07251-500 - Guarulhos
Brasil
Fone: +55 11 2465 8822

China

No. 7 Lane 280 Linhong Road,
Changning District,
Shanghai 200335, China
Fone: +86 21 5200 0422

Cingapura

4 Loyang Lane #04-01/02
Cingapura 508914
Fone: +65 6825 1668

Para obter mais informações, envie um e-mail para filtration@eaton.com ou visite-nos on-line em eaton.com/filtration para ter uma lista completa dos produtos de filtração da Eaton.

Nem todos os produtos na Eaton's Begerow Product Line estão disponíveis em todas as regiões. Entre em contato com o escritório local da Eaton para determinar a disponibilidade.

© 2013 Eaton Corporation. Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais e registradas são propriedade de seus respectivos proprietários.

Todas as informações e recomendações constantes deste folheto relativas ao uso dos produtos aqui descritos baseiam-se em testes aceitos como confiáveis. No entanto, é de responsabilidade do usuário determinar a conformidade para seu próprio uso de tais produtos. Como o uso real por outros está além de nosso controle, nenhuma garantia, expressa ou implícita, é oferecida pela Eaton com relação aos efeitos de tal uso ou dos resultados obtidos. A Eaton não assume nenhuma responsabilidade resultante do uso por outros de tais produtos. Nem deve, a informação aqui constante, ser interpretada como absolutamente completa, já que informações adicionais podem ser necessárias ou desejáveis quando condições ou circunstâncias particulares ou excepcionais existirem ou devido às leis ou regulamentações governamentais aplicáveis.