

Kerzenfiltration

BECO PROTECT KM

A 4.2.6 · EB

01/2007

Gesinterte Edelstahlfilterkerzen

BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen werden aus porösem Metallpulver (316 L) hergestellt. Sie sind in den Abscheideraten 5, 10 und 20 µm lieferbar.

BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen werden vorwiegend in der Dampffiltration zur Abscheidung von Rost- und Abriebpartikeln eingesetzt. Weiterhin werden sie zur Filtration von Flüssigkeiten bei hohen Temperaturen verwendet.

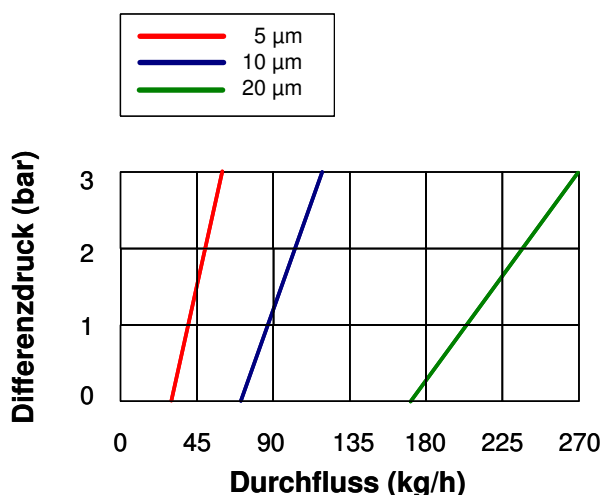
Die spezifischen Vorteile vor BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen sind:

- ▶ Aus reinem Eelstahl (316 L)
- ▶ Hohe mechanische und thermische Stabilität
- ▶ Großes Porenvolumen und hohe Durchlässigkeit
- ▶ Mehrfach regenerierbar

Technische Daten

Material:	Gesintertes Edelstahl 316 L (1.4404)
Durchmesser:	63 mm (2.5")
Max. Betriebstemperatur:	200 °C

Dampfdurchflussleistung (trockener Sattdampf) Richtwerte für 10" Element



Bestellinformationen

Edelstahlfilterkerzen mit Schutzfolie im Karton

Filter-type	Abscheide-rate	Adapter	Nom. Kerzen-länge	Dichtung
KM	05 = 5 µm	7 = Code 7 (2-226)	1 = 10"	TA = Silikon
	10 = 10 µm	F = Code F (DOE)	2 = 20"	
	20 = 20 µm		3 = 30"	

Andere Abscheideraten sind auf Anfrage erhältlich.

HS Zolltarif: 8421 99 00

Sicherheit

Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch und fachgerechter Verarbeitung sind keine nachteiligen Wirkungen bekannt. Für BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen sind keine sicherheitstechnischen Angaben erforderlich. Bei der Lagerung, Handhabung und Transport besteht keinerlei Gefahr für Mensch und Umwelt.

Entsorgung

BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen sind bei der Entsorgung als Industriemüll zu behandeln. Wir weisen jedoch darauf hin, unter Berücksichtigung des filtrierten Produktes, die örtlichen und behördlichen Vorschriften zu beachten.

Lagerung

BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen sollten in Originalverpackung an einem trockenen und geruchsfreien Ort gelagert werden. In keinem Fall zusammen mit oder in der Nähe von ausdampfenden Chemikalien, Ölen oder Treibstoffen usw. lagern. Die Filterkerzen sollten innerhalb von 2 Jahren nach Lieferung aufgebraucht werden.

Geprüfte Qualität

BECO PROTECT KM Edelstahlfilterkerzen werden während des Herstellungsprozesses ständig auf gleichbleibend hohe Produktqualität hin überprüft.

Wir informieren und beraten Sie nach bestem Wissen. Bitte haben Sie jedoch Verständnis dafür, dass diese Hinweise bei der Vielfalt der Anwendungen, Arbeitsweisen, Betriebsverhältnisse nicht in jedem Fall verbindlich sein können. Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch schließt uns von jeder Haftung aus. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Änderungen im Zuge von technischen Verbesserungen behalten wir uns vor.

LENNTECH

info@lennotech.com Tel. +31-152-610-900

www.lennotech.com Fax. +31-152-616-289