filfab Einzelkerzenfiltergehäuse

EKF-VA

Allgemein

Edelstahlgehäuse mit Spannklammer für eine DOE-Kerze oder eine einseitig offene Kerze mit 222-Doppel-O-Ring. Die Innenteile zur Umrüstung gehören zum Lieferumfang.



Anwendungen

Wasseraufbereitung, chemische Prozesse sowie Farben und Lacke.

Merkmal	Ausführung
Werkstoff	1.4301 (304), 1.4401 (316), 1.4404 (316L)
Oberfläche	Außen mechanisch poliert, innen gebeizt
Anschlüsse	Ein-/Ausgang 1″ BSPF, Entlüftung ¼″
Dichtung	E EPDM, V Viton, B Buna, S Silikon, PTFE, FP Viton mit PTFE-Ummantelung
Einstufung	DGRL 2014/68/EU, Art. 4 Abs. 3; flüssige Medien der Gruppe 2, Dampfdruck < 0,5 bar.

Technische Daten

Typ	Länge	L	Druck	°C	m³/h
EKF-10	10″	2	7 / 10 bar[1]	100	~ 1
EKF-20	20″	4	7 / 10 bar[1]	100	~ 2
EKF-30	30″	6	7 bar	100	~ 3
EKF-40	40″	8	7 bar	100	~ 4

[1] Standard 7 bar. 10-bar-Ausführung für 10″ und 20″ nach auftragsbezogener Bestätigung. Auch für 9¾″-Filterkerzen nach Ausführung.

Richtwerte für reines Wasser bei Raumtemperatur und 0,1 bar Differenzdruck. Der Volumenstrom hängt von Medium und Filterkerze ab.

filfab Einzelkerzenfiltergehäuse

EKF-VA

Bestellbezeichnung

EKF-VA-1-10-7-304-1-B-¼-E-E

Baureihe / Anzahl / Kerzenlänge / Betriebsdruck / Werkstoff / Anschlussgröße / Gewinde / Entlüftung / Oberfläche / Dichtung.

Abmessungen

Typ	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E
EKF-10	254	375	322	1″
EKF-20	508	625	572	1″
EKF-30	762	875	822	1″
EKF-40	1016	1125	1072	1″

