

seit 1967



Handel - Produktion - Beratung - Service

Telefon: 0271-371150 - www.thomas-filtertechnik.de - info@thomas-filtertechnik.de

Kerzenfiltergehäuse für Flüssigkeiten



Thomas Filtertechnik GmbH
 Im Bastenseifen 13
 57072 Siegen
 Tel: 0271 / 37 11 50
 Fax: 0271 / 37 12 92
Info@Thomas-Filtertechnik.de
www.Thomas-Filtertechnik.de

Filtergehäuse für Filterkerzen

Unsere Filtergehäuse sind in vielen verschiedenen Versionen lieferbar

Die Gehäuse der **Serie PKF** kommt überall dort zu Einsatz, wo Wasser fließt - Kühlwasser, Abwasser oder Regenwasser.

Die **Serie EKF** ist das meistverkaufte Industriegehäuse. Es ist für viele Chemikalien geeignet, da es aus Edelstahl gefertigt wird und verschiedene Dichtungen, wie NBR oder PTFE eingesetzt werden können.

Die **Premiumserie TKF** bietet nicht nur verschiedene Edelstähle und unterschiedliche Dichtungsmaterialien zur Auswahl, sondern auch Sonderausführungen wie etwa Heizmantel, verschiedene Beschichtungen und unterschiedliche Deckelverschlüsse.

Sprechen Sie uns bei allen Fragen an, wir suchen mit ihnen zusammen nach dem passenden Filtergehäuse.

Name	Serie PKF		Serie EKF		Serie TKF	
Material	Polypropylen oder SAN		Edelstahl 1.4301		Edelstahl 1.4404	1.4571, 1.4408, Hastelloy und weitere
Länge Filterkerze	4 7/8", 9 3/4" oder 19,5"	30"	4 7/8", 9 3/4", 20" oder 30"		9 3/4", 10", 20", 30"	9 3/4", 10", 20", 30", 40"
Anzahl Filterkerzen	1	5	1	5-22	1	6-73
Anschluss Filterkerze	DOE	DOE	DOE		DOE, SOE-222 oder SOE-226	
Max. Kerzendurchmesser	72 / 114 mm	70mm	71mm		72mm	70mm
Max. Betriebsbedingung	8 bar@50°C	10bar@40°C / 4bar@120°C	17bar@121°C	10bar@121°C	20bar@121°C	6er: 10bar@160°C andere: 10bar@121°C
Max. Durchsatzleistung	2 m³/h	15m³/h	4,8m³/h	147m³/h	4,8m³/h	440m³/h
Verschluss	Schraubverschluss		Überwurfmutter	V-Schelle	V-Schelle	verschiedene
Anschluss	3/8", 3/4", 1", 1,5"	2" Muffe BSP / 2" Flansch DIN	1" BSP	2" BSP, DN80, DN100	1" BSP	DN50-DN150
Zeugnisse	DGRL Art.3, Abs.3			Auf Wunsch Prüfung gemäß PED 97/23/EG		