



[-> zum Produkt](#)

Die Besonderheit dieses Gehäuses liegt darin, dass alle medienberührten Teile aus Polypropylen gefertigt werden. Somit eignet sich dieses Kerzenfiltergehäuse vor allem für Anwendungen, bei denen Werkstoffe wie z.B. Edelstahl nicht beständig sind (Salz- und Schwefelsäure, Meerwasser, flüssige Kohlenwasserstoffe, Alkohole und konzentrierte Laugen etc.).

Die weiteren Eigenschaften der MTS-SFL3 + MTS-SFL7 Filtergehäuse im Überblick:

- 3 oder 7 Filterelemente auf der Grundfläche
- Einsetzbar für alle gängigen DOE-Filterelemente
- Für Filterelemente von 20" bis 40"
- Anschlüsse: DN40 - DN80 Losflansche
- Restentleerung über Kugelhahn
- Inkl. Manometer mit Druckmittler
- Typische Anwendungsbereiche: z.B. Chemie- und Galvanikbereich

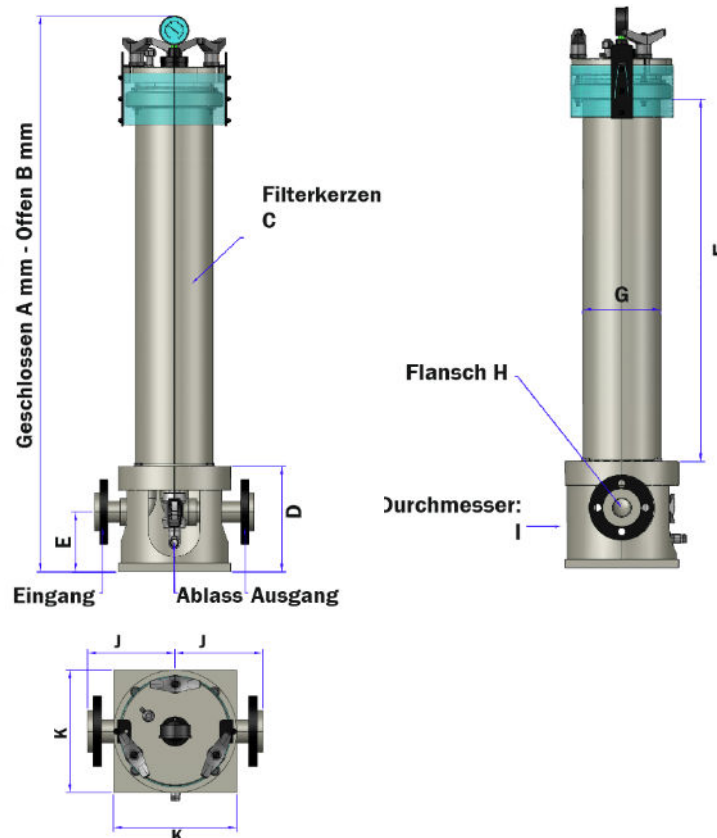


7 x 40" FL Version

7 x 30" FL Version



3 x 20" ETDN Version



Technische Daten

Werkstoff:	Polypropylen
Filterelemente:	20", 30", 40"
Anschlüsse:	DN40, DN50, DN65, DN80 Losflansch DN GF Verschraubung auf Anfrage
Adapter:	DOE (Flachdichtung)
Dichtung:	Viton oder EPDM
Betriebsdruck:	0 bis +6 bar
Betriebstemperatur:	+5 bis +30 °C
Durchfluss:	Bis zu 35 m³/h

mit Entlüftung

mit Entleerung

gefertigt nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) Artikel 4 Absatz 3

Maßstabelle [mm]

SFL	3-20	3-30	3-40	7-20	7-30	7-40
A	1050	1295	1555	1125	1370	1630
B	1090	1335	1595	1220	1465	1725
C	3 x 20"	3 x 30"	3 x 40"	7 x 20"	7 x 30"	7 x 40"
D	245	245	245	305	305	305
E	140	140	140	165	125	125
F	590	835	1095	590	835	1095
G	180	180	180	250	250	250
H	DN40	DN40	DN50	DN50	DN65	DN80
I	250	250	250	315	315	315
J	185	185	185	220	275	277,5
K	260	260	260	325	325	325

Bestellschlüssel

MTS-SFL - - FL

Kerzenanzahl	Elementlänge in Zoll	Anschluss
3	20	DN40 Losflansch DN40
7	30	DN50 Losflansch DN50
	40	DN65 Losflansch DN65
		DN80 Losflansch DN80

Bestellbeispiel:

MTS-SFL7-30-FL DN65