

FMC – Edelstahl - Filtergehäuse

Die Edelstahl- Filtergehäuse der Serie FMC finden ihre Anwendung in nahezu allen Filterapplikationen.

Durch den Deckel- Schnellverschluß mit Hilfe einer Profil-Spannschelle ist ein schneller und einfacher Filterelementenwechsel gewährleistet.

Technische Daten:

Betriebsdruck 10 bar max. bei 80°C

Konstruktionswerkstoffe

Deckel und Kessel: Edelstahl 1.4301 oder 1.4404

Innenteile: Edelstahl 1.4404

Schnellverschluß: Edelstahl 1.4301

Dichtung: Perbunan (Standard), EPDM, Silikon etc. auf Wunsch erhältlich

Ein/Ausgang:

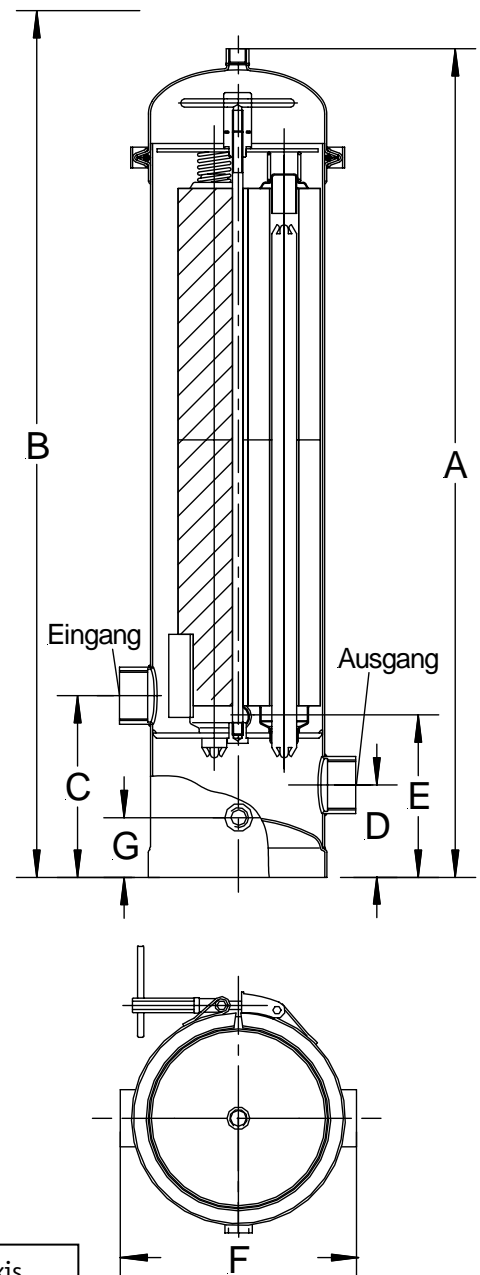
FMC 3 R1 ½" Innen- oder R2" Außengewinde
FMC 6 R2" Innen- oder R2 ½" Außengewinde

Entleerung: ½" Innengewinde

Entlüftung: 3/8" Innengewinde

Andere Anschlüsse wie Flansche, Außengewinde etc. sind auf Wunsch lieferbar.

Abmessungen FMC 3 mit 1 ½" Innengewinde und FMC 6 mit 2" Innengewinde.



Gefertigt nach Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Artikel 3 Abs.3 Gute Ingenieurspraxis.
Die Gehäuse können mit allen Flüssigkeiten betrieben werden die zur Gruppe 2 (Artikel 3) gehören wenn ein Dampfdruck von 0,5 bar nicht überschritten wird.

Typ	A	B	C	D	E	F	G	Gewicht kg	Inhalt Ltr.	Anzahl u. Länge der Filterkerzen
FMC 3-1	538	692	177	92	151	218	57	8,8	10,2	3x248 mm oder 10"
FMC 3-2	802	1210	177	92	151	218	57	11,4	15,8	3x496 mm oder 20"
FMC 3-3	1060	1722	177	92	151	218	57	13,6	21,4	3x744 mm oder 30"
FMC 6-1	549	703	184	97	155	278	62	12,1	17,8	6x248 mm oder 10"
FMC 6-2	816	1224	184	97	155	278	62	15,0	27,5	6x496 mm oder 20"
FMC 6-3	1079	1741	184	97	155	278	62	17,6	36,6	6x744 mm oder 30"
FMC 6-4	1338	2254	184	97	155	278	62	20,8	45,4	6x992 mm oder 40"

Technische Änderungen vorbehalten