



Typ BFOT4 Beutelfilter-Gehäuse

Die Filtergehäuse der BFOT4-Serie (Größe 4) sind geschweißte Edelstahlkonstruktionen zur Aufnahme von einem Filterbeutel der Größe 4. Sie bestehen aus einem zylindrischen Behälter mit angeschweißtem Klöpperboden. Der obere Gussdeckel ist klappbar und dichtet über O-Ring ab. Gleichzeitig fixiert er den Filterbeutel und garantiert eine zuverlässige, bypassfreie Aufnahme. Der Stützkorb aus Edelstahl sorgt für eine drucksichere Unterstützung des eingesetzten Filterbeutels. Der Produkteintritt erfolgt über den Deckel, der Austritt mittig im unteren Klöpperboden.

Die Gehäuse werden serienmäßig mit Fussgestell geliefert.

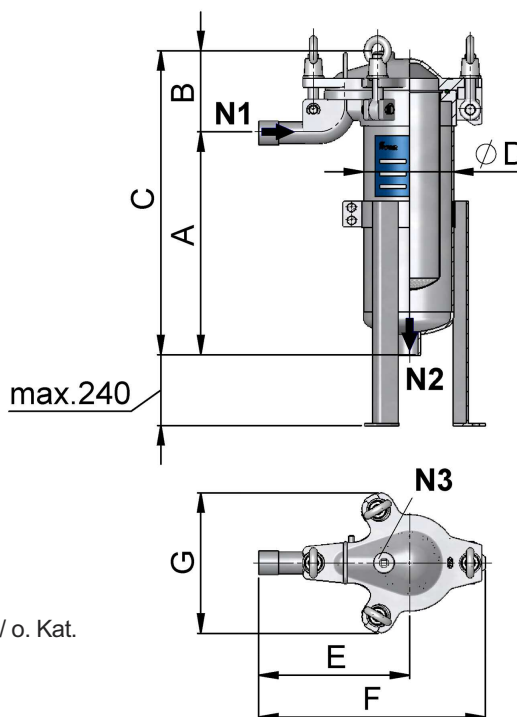
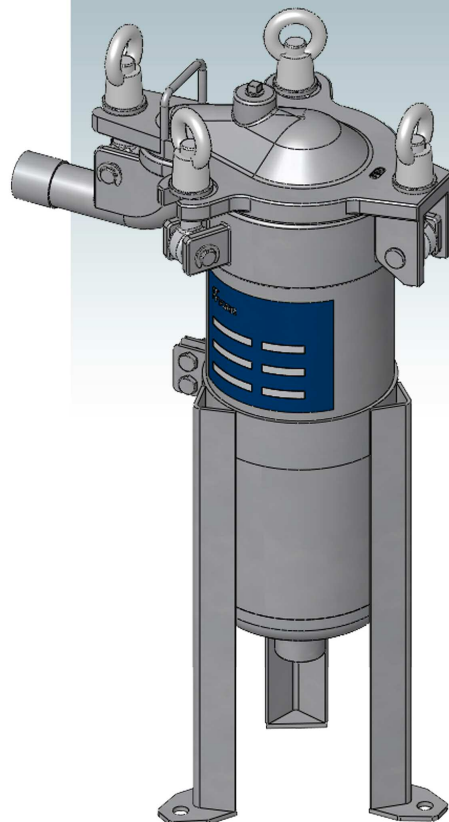
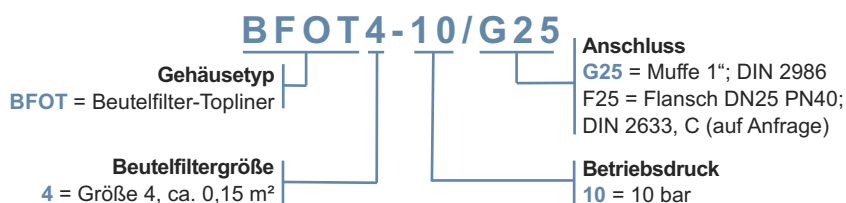
TECHNISCHE DATEN

BFOT4

Einlass- und Auslassanschluss (N1/N2)	Rp 1" (DIN 2999 / BSP) Flansch DN25 PN40 (auf Anfrage)
Entlüftung, Manometer (N3)	Rp 1/4" (DIN 2999 / BSP)
Werkstoff	Edelstahl AISI 316 (1.4401)
Dichtung	O-Ring FPM*
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	-10/+80°C

* Andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

BESTELLHINWEISE FÜR BEUTELFILTER-GEHÄUSE BFOT 4



AUSLEGUNG

- Konformitätsbewertung gemäß DGRL 2014/68/EU • Einstufung n. Art.4, Abs. 3 / o. Kat.
- Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden der Gruppe 2 (ungefährlich)

ABMESSUNGEN

Gehäusotyp	Filterfläche (m ²)	Anschluss (N1/N2)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
BFOT4-10/G25	~0,15	Rp 1"	346	126	472	ø139,8	233	347	218
BFOT4-10/F25	~0,15	DN25 PN40	369	126	495	ø139,8	194	308	218

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1080-02

acuraLine®