

Beutelfiltergehäuse BF-PPS3

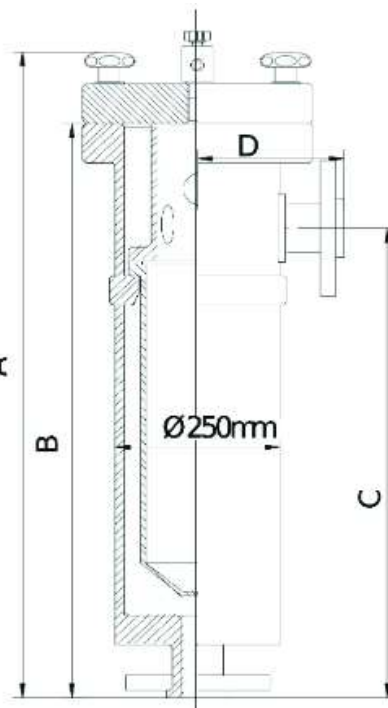
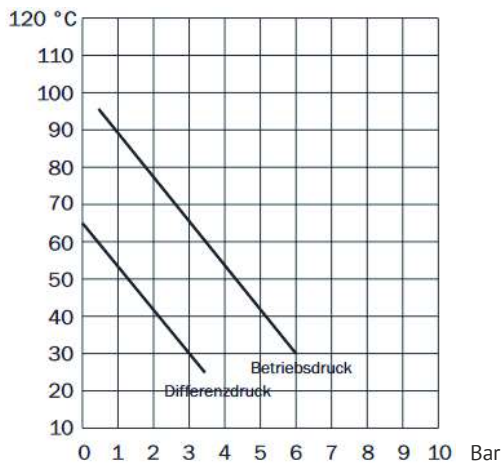
Die Besonderheit dieses Beutelfiltergehäuses liegt darin, dass alle medienberührenden Teile aus Polypropylen gefertigt sind. Somit eignet sich dieses Beutelfiltergehäuse vor allem für Anwendungen, bei denen Werkstoffe wie z.B. Edelstahl nicht beständig sind (Salz- und Schwefelsäure, Meerwasser, flüssigen Kohlenwasserstoffen, Alkoholen, konzentrierten Laugen etc.).

Das zu filtrierende Medium tritt durch den seitlichen Eingang ins Gehäuse ein, durchläuft den Filterbeutel in dem die Feststoffe zurückgehalten werden und verlässt das Filtergehäuse durch den Boden- bzw. Seitenauslauf.

Das Gehäuse nimmt einen Filterbeutel der Größe 3 auf. Die Filterfläche beträgt ca. 0,1 m².

Optional ist folgendes Zubehör erhältlich:

- Stützbeine
- Montagelaschen
- Entleerungsventil, Kugelhahn DN15
- Manometer mit Druckmittler



Technische Daten

Material:	Polypropylen
Volumen:	5,2 Liter
Ein-/Ausgang:	DN 25/32 bei Einschraubteil DN 25/32 bei Losflansch
Betriebsdruck:	max. 6 Bar
Filterfläche:	0,1 m ²
Durchfluss:	max. 6 m ³ /h*

* abhängig von den Anschlüssen sowie der Filterfeinheit des Beutels

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

	A	B	C	D
Einschraubteil DN25	492	417	310	120
Einschraubteil DN32	495	420	315	123
Losflansch DN25	512	438	330	142
Losflansch DN32	512	438	330	142

Bestellschlüssel

BF - PPS3 -

Art des Anschlusses	
ETDN25	Einschraubteil DN 25
ETDN32	Einschraubteil DN 32
FLDN25	Losflansch DN 25
FLDN32	Losflansch DN 32

Bestellbeispiel: BF-PPS3-FLDN32