

Beutelfiltergehäuse BF3+4-KD

Technische Änderungen vorbehalten | Rev.: 008.24.06



[-> zum Produkt](#)

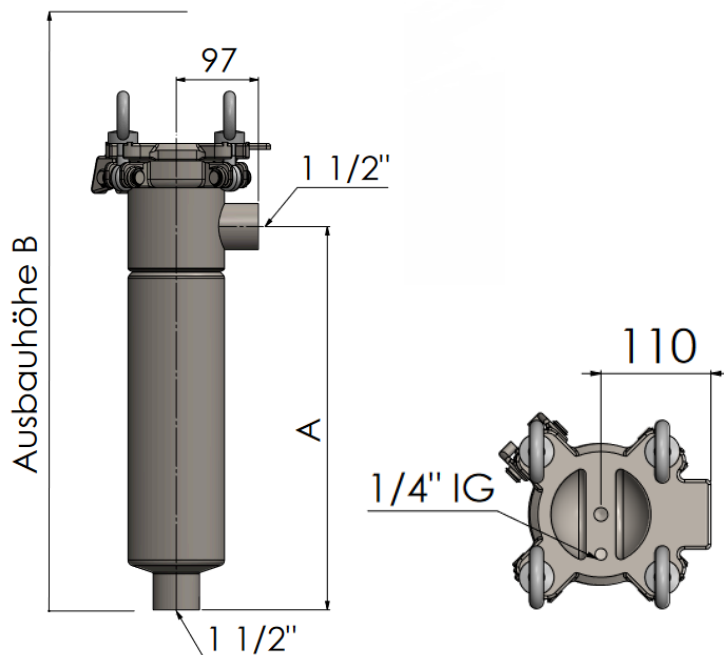


In BF3+4-KD Gehäusen können alle Standard-Filterbeutel der entsprechenden Größe, wie auch ausgekleidete Siebkörbe aus Edelstahl eingesetzt werden.

Das zu filtrierende Medium tritt durch den seitlichen Eingang in das Filtergehäuse ein und durchströmt den Filterbeutel von innen nach außen, wobei die Feststoffverunreinigungen im Inneren des Filterbeutels zurückgehalten werden.

Dank des Klappdeckels und der Deckelbefestigung mittels Augenschrauben und Ringmuttern können diese Gehäuse bei Betriebsdrücken von bis zu 16 bar eingesetzt werden.

Das 1/4" Innengewinde im Deckel kann zur Entlüftung bzw. zum Anschluss eines Manometers verwendet werden.



Technische Daten

Werkstoff:	Edelstahl 1.4408/1.4571
Ein-/Ausgang:	1 1/2" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Deckelbohrung:	1/4" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Dichtung:	Perbunan (Viton und EPDM auf Wunsch)
Betriebsdruck:	max. 16 bar bei 80 °C
Betriebstemperatur:	80 °C mit Standarddichtung (Höhere Temperaturen mit anderen Dichtungswerkstoffen möglich)
Inhalt:	BF3-KD - 3 Liter BF4-KD - 4,5 Liter
Durchfluss*:	BF3-KD - max. 6 m³/h BF4-KD - max. 12 m³/h
Installation:	Freitragend oder mit optionalem Fußgestell
* Abhängig von den Anschlüssen sowie der Filterfeinheit des Beutels	
gefertigt nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) Artikel 4, Absatz 3	

Abmessungen

	A	B
BF3-KD	288	588
BF4-KD	454	920

Bestellschlüssel

BF		-KD.	
	Größe		Varianten
	3		Perbunan
	4		EPDM (FDA)
			Viton
			FEP/Viton

Bestellbeispiel: BF4-KD.Perbunan