

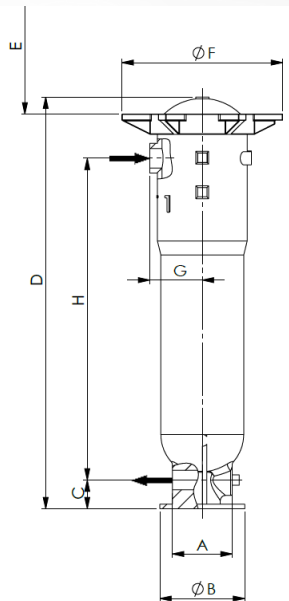
# Beutelfiltergehäuse BF-PPH



Diese Beutelfiltergehäuse bestehen aus glasfaserverstärktem Polypropylen und sind somit äußerst beständig gegenüber Salz- und Schwefelsäure, Salzlösungen (Meerwasser), flüssigen Kohlenwasserstoffen, Alkoholen und konzentrierten Laugen. Durch den schraubbaren Gehäusedeckel ist ein schneller Filterbeutelwechsel gewährleistet.

Nicht selbstverständlich für ein Gehäuse dieser Bauart ist der maximale Betriebsdruck von 10 bar bzw. eine maximale Betriebstemperatur von 110 °C.

Bedingt durch diese spezifischen Parameter ergibt sich ein breites Einsatzspektrum.



Typ	A	B	C	D	E	F	G	H
BF-PPH1	165	254	83	815	510	467	156	607
BF-PPH2	165	254	83	1221	920	467	156	1013

## Technische Daten

	BF-PPH1	BF-PPH2
Werkstoff:	Polypropylen glasfaserverstärkt	
Volumen:	25 Liter	36 Liter
Filterfläche:	0,25 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>
Ein-/Ausgang:	2" BSPT Innengewinde oder DN50 ANSI Einschraubflansch	
Entleerung:	2" BSPT Innengewinde (Standardmäßig mit Stopfen verschlossen)	
Entlüftung:	5/8" UNC (Entlüftungshahn mit Bohrung G1/4" BSP DIN 228-1 beigelegt)	
Betriebsdruck:	Max. 10 bar @ 20 °C	
Betriebstemperatur:	Max. 110 °C @ 4,5 bar	
Dichtung:	Viton	
gefertigt nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) Artikel 4, Absatz 3		

## Bestellschlüssel

BF-PPH

	-	
Beutelfiltergröße		Anschluss
1		2" IG
2		DN50
		Einschraubflansch DN50 (lose beigelegt)

Bestellbeispiel: BF-PPH2-DN50