

Beutelfiltergehäuse VB - Reihe



Bei den Beutelfiltergehäusen der **VB-Reihe** sind alle medienberührten Teile aus Polypropylen hergestellt. Für die verschiedenen Baureihen können alle gängigen Filterbeutel in den angegebenen Größen eingesetzt werden.

Alle Filtergehäuse haben ein Be- und Entlüftungsventil. Als Anschlüsse für die Zufuhr und den Auslauf haben sie ein +GF+ Einschraubteil (lieferbar auch mit Einlegeteil und Überwurfmutter bzw. zusätzlicher Tülle). Die Beutel werden in einem Stützkorb gehalten. Üblicherweise sind auch ein Manometer mit Trennmembrane sowie ein Ablasskugelhahn angebracht.

Die Beutelfiltergehäuse sind auch komplett mit Pumpe lieferbar. In diesem Fall bestehen sie aus dem auf einer Polypropylen-Konsole montierten Filtergehäuse und einer Zentrifugalpumpe, die in die Konsole eingebaut und komplett mit dem Filtergehäuse verrohrt ist. Es stehen Pumpen mit Gleitringdichtung aus Kunststoff oder Edelstahl sowie magnetgetriebene Pumpen aus Kunststoff zur Verfügung. Ein Motorschutzschalter sowie das dazugehörige Kabel mit Stecker gehören normalerweise zum Lieferumfang dazu.



Voigt GmbH
Filtz- und Filtertechnik
Brühlstraße 6-8
73249 WERNAU, GERMANY

Telefon +49 (0)7153 30506-0
Telefax +49 (0)7153 30506-30
E-Mail info@voigtfilter.de
Internet www.voigtfilter.de

Technische Änderungen vorbehalten
(Stand: 09/16)

3.510

Beutelfiltergehäuse VB - Reihe

Folgende Filterbeutel aus unserem Lieferprogramm stehen für den Einsatz in den Beutelfiltergehäusen der **VB - Reihe** zur Verfügung.

- Filterbeutel (Informationen dazu im Produktblatt 3.000)

Anwendungsgebiete

- ✓ Wasseraufbereitung
- ✓ Chemische Industrie
- ✓ Pharmazeutische Industrie
- ✓ Kosmetische Industrie
- ✓ Umwelttechnik
- ✓ Oberflächenbehandlung
- ✓ Film- und Fotoindustrie
- ✓ Getränkeindustrie
- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Elektronikindustrie

Technische Informationen

Durchflussleistung: Die Durchflussleistung der Beutelfiltergehäuse ist abhängig von der Beutelgröße (siehe Tabelle).

Typ	Beutelgröße (mm)	Material	Dichtungsmaterial	Anschlüsse (Ein- und Ausgang)	Betriebsdruck (bar)	Betriebstemperatur (°C)	max. Leistung (m³/h)
VB-0	Größe 0 (Ø 100 x 220)	PP	P, V	d20 (1"), d25 (1¼"), d32 (1½")	5,0	90	6
VB-X0	Größe X0 (Ø 100 x 350)	PP	P, V	d20 (1"), d25 (1¼"), d32 (1½")	5,0	90	12
VB-1	Größe 1 (Ø 180 x 420)	PP	P, V	d25 (1¼"), d32 (1½"), d40 (2")	3,5	90	18
VB-2	Größe 2 (Ø 180 x 820)	PP	P, V	d25 (1¼"), d32 (1½"), d40 (2")	3,5	90	35

Zeichenerklärung: PP = Polypropylen

P = Perbunan (NBR) max. 100°C
V = Viton (FPM) max. 200°C

Bestellinformationen

Baureihe	Größe	Material	Dichtung	Anschluss	Pumpe
VB	1	PP	P	d32	MP



Voigt GmbH
Filtz- und Filtertechnik
 Brühlstraße 6-8
 73249 WERNAU, GERMANY

Telefon +49 (0)7153 30506-0
Telefax +49 (0)7153 30506-30
E-Mail info@voigtfilter.de
Internet www.voigtfilter.de

Technische Änderungen vorbehalten
 (Stand: 09/16)

3.510