

# Beutelfiltergehäuse

A-4780 Schärding · Alfred-Kubin-Straße 9 a-c · Tel. 07712 / 31 63 - 0 · Fax 07712 / 31 63 - 24 · filtertechnik@hennlich.at · www.hennlich.at

## Einplätzig Typ LT-BFD mit optimierter Anströmung über den Deckel



<b>Verschluss</b>	Klappdeckel mit Augenschrauben
<b>Betriebsdruck</b>	20 bar
<b>Material</b>	AISI 304, AISI 316L
<b>Oberflächenbehandlung</b>	glasperlgestrahlt
<b>Temperaturbereich</b>	bis 100 °C
<b>Gehäusegröße</b>	1 (ca. 15m³/h), 2 (ca. 30m³/h)
<b>Aufnahme von</b>	Stahl/Edelstahl- und Kunststoffring ø 7"
<b>Dichtung</b>	Viton

Mit und ohne CE-Kennzeichnung verfügbar, Gehäuseanschlüsse variabel, Sonderausführungen möglich.

### Anwendungen:

Wasserfiltration und -aufbereitung, chemische Industrie, Automobilindustrie, Farben- und Lackindustrie

	Filterfläche	Volumen	Durchfluss*
<b>BFD 1</b>	0,25 m²	15 l	9 - 15 m³/h
<b>BFD 2</b>	0,50 m²	36 l	12 - 30 m³/h

\*Daten basierend auf Laborversuchen mit reinem Wasser bei Raumtemperatur sowie kontrolliertem Differenzdruck von 0,1 bar. Die Angaben können in Abhängigkeit der spezifischen Anwendung sowie des eingesetzten Filterbeutels abweichen.

### Typenschlüssel

Typ	Gehäusegröße	Druckstufe	Material	Anschluss	Dichtung
<b>LT-BFD-</b>	1 (bis ca. 15 m³/h) 2 (bis ca. 30 m³/h)	10 : 10 bar 20 : 20 bar (Standard)	304: Edelstahl AISI 304 316L: Edelstahl 316L	2B: 2" BSP 50S: DN50 Flansch	E: EPDM V: Viton (Standard)

### Bestellbeispiel:

LT-BFD-1-20-304-50SV

## Mehrfach-Beutelfilter-Gehäuse Typ LT-BFMB



<b>Verschluss</b>	Klappdeckel mit Hebe- und Schwenkvorrichtung
<b>Betriebsdruck</b>	6 bar
<b>Material</b>	AISI 304, AISI 316L
<b>Oberflächenbehandlung</b>	glasperlgestrahlt
<b>Temperaturbereich</b>	bis 100 °C
<b>Gehäusegröße</b>	2 (ca. 30m³/h je nach Anzahl Beutel)
<b>Anzahl Beutel</b>	4 bis 16
<b>Aufnahme von</b>	Stahl/Edelstahl- und Kunststoffring ø 7"
<b>Dichtung</b>	EPDM

Mit und ohne CE-Kennzeichnung verfügbar, Gehäuseanschlüsse variabel, Sonderausführungen möglich.

Typ	Filterfläche	Volumen	Volumenstrom*
<b>LT-BFMB-04</b>	2 m²	240 l	48 - 120 m³/h
<b>LT-BFMB-06</b>	3 m²	360 l	72 - 180 m³/h
<b>LT-BFMB-08</b>	4 m²	460 l	96 - 240 m³/h
<b>LT-BFMB-10</b>	5 m²	630 l	120 - 300 m³/h
<b>LT-BFMB-12</b>	6 m²	830 l	144 - 360 m³/h
<b>LT-BFMB-16</b>	8 m²	1030 l	192 - 480 m³/h

\* Daten basierend auf Versuchen mit reinem Wasser bei Raumtemperatur sowie kontrolliertem Differenzdruck von 0,1 bar. Die Angaben können in Abhängigkeit der spezifischen Anwendung sowie des eingesetzten Filterbeutels abweichen.