

Typ BFOTS2 Beutelfilter-Gehäuse

Die Filtergehäuse vom Typ BFOTS2 sind preiswerte Schweißkonstruktionen aus Edelstahl zur Aufnahme von einem Filterbeutel der Größe 2. Sie bestehen aus einem zylindrischen Behälter mit Gusskopf und angeschweißtem Klöpferboden. Der obere Deckel ist klappbar und dichtet über O-Ringe ab. Gleichzeitig fixiert er den Filterbeutel und garantiert eine zuverlässige, bypassfreie Aufnahme. Der Stützkorb aus Edelstahl sorgt für eine drucksichere Unterstützung des eingesetzten Filterbeutels. Der Produkteintritt erfolgt mittig im Deckel, Beschädigungen der Filterbeutel bei abrasiven Medien werden dadurch vermieden. Zusätzliche Anschlüsse sowie eine beidseitig angegossene Anschraubfläche ermöglichen das schnelle Anbringen eines Differenzdruckmanometers. Die Filtergehäuse sind innen und aussen elektropoliert und werden serienmäßig mit einem höhenverstellbarem Fußgestell ausgeliefert.

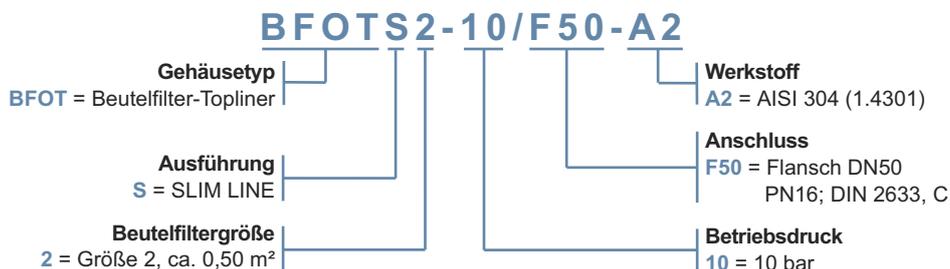
TECHNISCHE DATEN

BFOTS2

Einlass- und Auslassanschluss (N1/N2)	DN50 PN16
Entlüftung (N3)	Rp 1/2
Entleerung (N4/N5)	Rp 1/2
Differenzdruck (N6/N7)	Rp 1/4
Werkstoff	Edelstahl AISI 304 (1.4301)
Dichtung	O-Ring FPM*
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	-10/+80°C

* Andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

BESTELLMHINWEISE F. BEUTELFILTER-GEHÄUSE BFOTS2



AUSLEGUNG

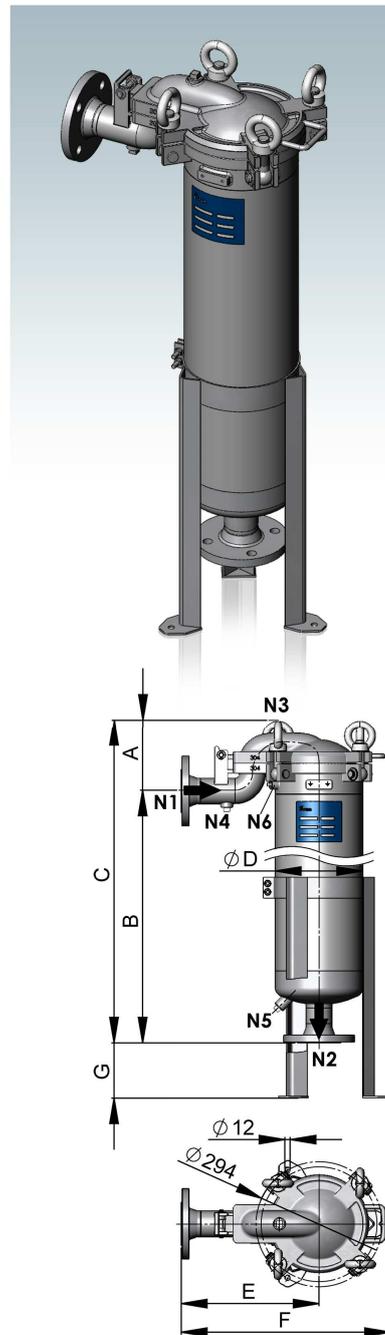
- Konformitätsbewertung gemäß DGRL 97/23/EG • Einstufung n. Art.3, Abs. 3 / o. Kat.
- Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden der Gruppe 2 (ungefährlich)

ABMESSUNGEN

Gehäusetyyp	Filterfläche (m ²)	Anschluss (N1/N2)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
BFOTS2-10/F50-A2	~0,5	DN50 PN16	166	810	~976	ø204	321	488	max. 275

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1063-00

acuraLine®



OPTIONAL

Differenzdruckanzeige komplett montiert

