

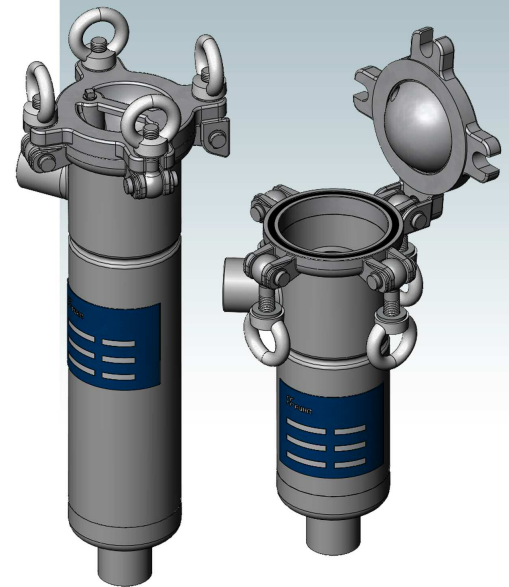


Typ ALSI3-B / ALSI4-B Beutelfilter-Gehäuse

Die Filtergehäuse der ALSI-Serie (Größe 3 / 4) sind geschweißte Edelstahlkonstruktionen zur Aufnahme von einem Filterbeutel der Größe 3 bzw. der Größe 4. Sie bestehen aus einem vertikalen, zylindrischen Behälter mit angeschweißtem Klöpperboden und Gussdeckel. Der Gehäuseverschluss erfolgt mittels Klapptopf mit Augenklappschrauben und Ringmutter, die einen schnellen Filterwechsel ermöglichen.

Der Filtereinsatz wird im Gehäuse durch einen Niederhalter in seiner Lage zuverlässig fixiert und abgedichtet.

Der Stützkorb aus Edelstahl sorgt für eine drucksichere Unterstützung des eingesetzten Filterbeutels.



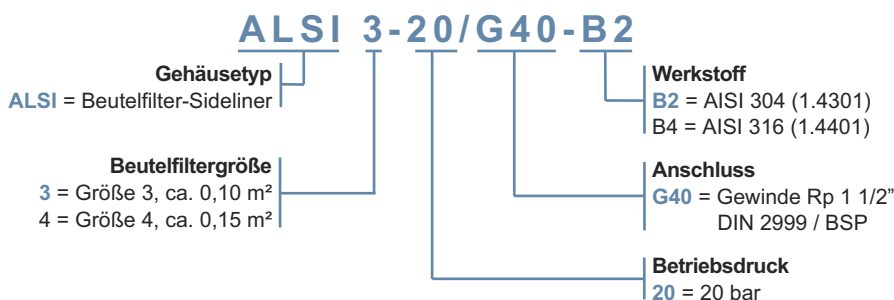
TECHNISCHE DATEN

ALSI3-B / ALSI4-B

Einlass- und Auslassanschluss (N1/N2)	Rp 1 1/2" (DIN 2999 / BSP)
Entlüftung, Manometer (N3)	Rp 1/4" (DIN 2999 / BSP)
Werkstoff	Edelstahl AISI 304 (1.4301) oder Edelstahl AISI 316 (1.4401)
Dichtung	O-Ring FPM*
Max. Betriebsdruck	20 bar
Max. Betriebstemperatur	-10/+90°C

* Andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

BESTELLHINWEISE FÜR FILTERGEHÄUSE ALSI3-B / ALSI4-B



AUSLEGUNG

- Konformitätsbewertung gemäß DGRL 2014/68/EU • Einstufung n. Art.4, Abs. 3 / o. Kat.
- Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden der Gruppe 2 (ungefährlich)

ABMESSUNGEN

Gehäusotyp	Filterfläche (m ²)	Anschluss (N1/N2)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
ALSI3-20/G40...	~0,10	Rp 1 1/2"	458	299 ±5	75	ø114,3	~110
ALSI4-20/G40...	~0,15	Rp 1 1/2"	613	454 ±5	75	ø114,3	~110

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1083-01

acuraLine®

