



www.fuhr-gmbh.com



info@fuhr-gmbh.com

Typ ALSI3-C / ALSI4-C 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 flachem Deckel. Der Gehäuseverschluss erfolgt mittels TC-Spannklammer, die einen schnellen Filterwechsel ermöglicht. Die TC-Abdichtung garantiert eine bestmögliche Abdichtung. 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.

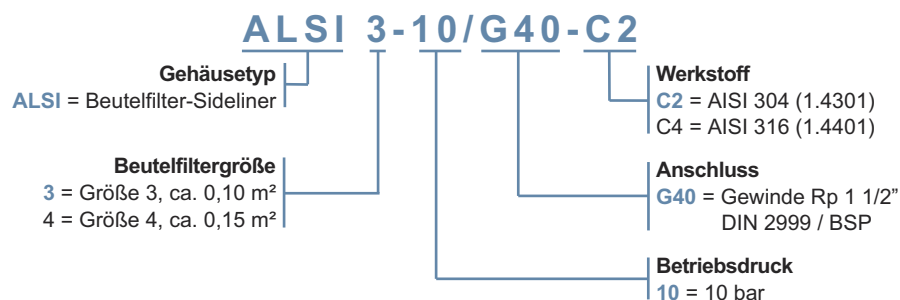
TECHNISCHE DATEN

ALSI3-C / ALSI4-C

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	Profildichtung FPM*
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	-10/+90°C

* Andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

BESTELLHINWEISE FÜR FILTERGEHÄUSE ALSI3-C / ALSI4-C



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 (m²)	Anschluss (N1/N2)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
ALSI3-10/G40...	~0,10	Rp 1 1/2"	406	299 ±5	64,5	ø114,3	~180	110 ±5
ALSI4-10/G40...	~0,15	Rp 1 1/2"	561	454 ±5	64,5	ø114,3	~180	110 ±5

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1101-00

acuraLine®

