

## Causa® Beutelfiltergehäuse Typ Ecoside (SEC)

Das Beutelfiltergehäuse Typ Ecoside (SEC) mit handlicher Schnellverschlussklammer in Leichtbauweise ist für nicht gefährliche Anwendungen konzipiert. Ecoside ist nach guter Ingenieurspraxis für den Niederdruckbereich konstruiert.

Der Deckel hat einen Rp 1/4" Anschluss für das einfache Anschließen eines Entlüftungshahns oder Manometers. Ecoside steht für Filterbeutel der Größe 01, 02, 03\* und 04\* zur Verfügung. Die Edelstahloberflächen sind von Produktresten leicht zu reinigen.

\* gesondertes Datenblatt

### Anwendungen

- Industrieanwendungen
- Chemie
- Trinkwasseraufbereitung
- Lebensmittelverarbeitung
- Entsalzung
- Pharma- und Bioanwendungen
- Papierindustrie
- Wasseraufbereitung
- Prozesswasser

### Eigenschaften & Vorteile

- Lieferbar in Edelstahl 304 oder 316
- Oberfläche elektropoliert
- Geeignet für Filtrationsaufgaben bis max. 25 m³/h
- Schnelle einfache Bedienung und Reinigung
- Kostengünstig und wirtschaftlich im Betrieb
- Konstruiert für standardisierte Filtereinsätze mit vielen Filterfeinheiten und Filtermaterialien
- Filterbeutel lieferbar in verschiedenen Werkstoffen
- Mit Standbeinen und Entlüftungsarmatur



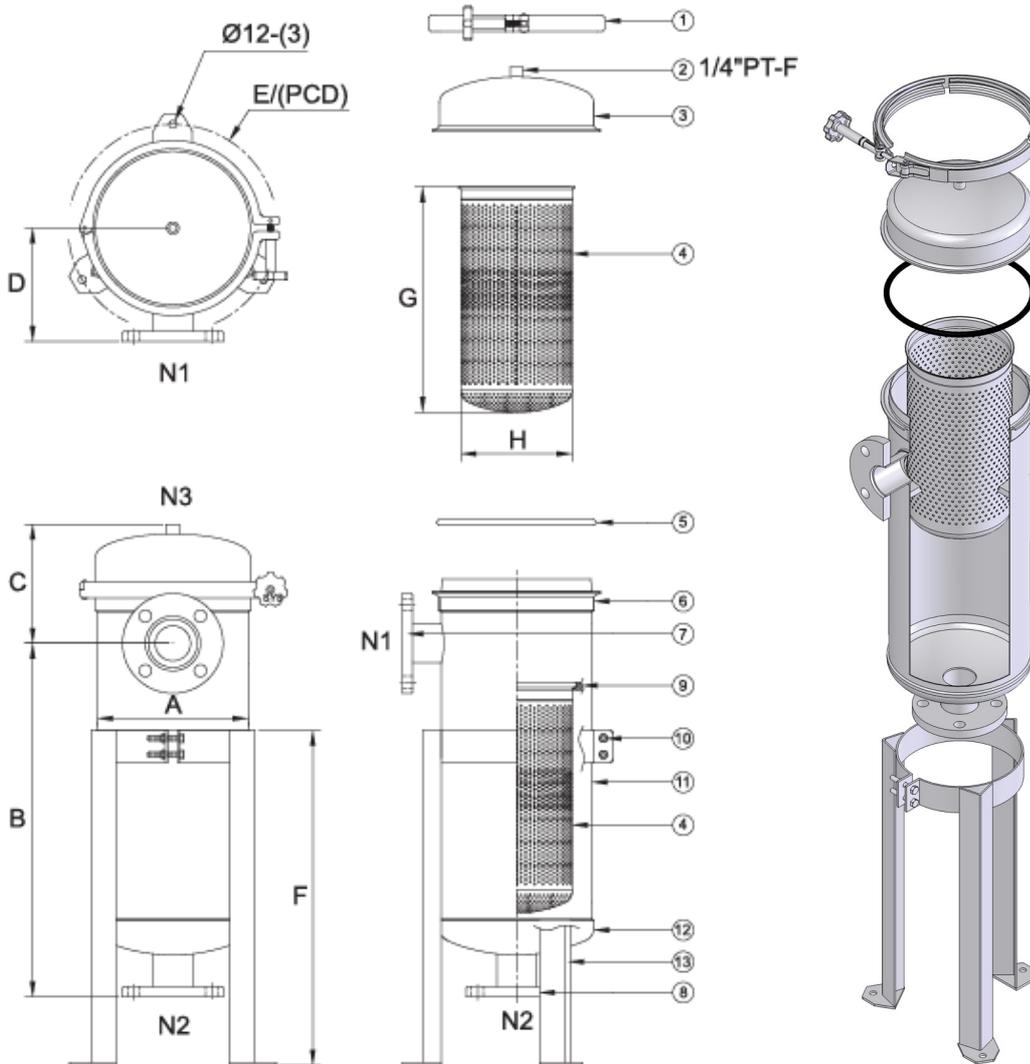
SEC-01-02-GKA

### Technische Daten SEC

<b>Ein- und Auslass</b>	Rp 2" (BSPP)
<b>Betriebsdruck</b>	7 bar bei 75°C
<b>Auslegungsdruck</b>	10 bar
<b>Auslegungstemperatur</b>	95 °C
<b>Werkstoff Gehäuse</b>	Edelstahl AISI 316 oder 304
<b>Werkstoff Dichtung</b>	Standard EPDM O-Ring (andere Werkstoffe optional)
<b>Entlüftung</b>	Rp 1/4" (BSPP)
<b>V-Klammer</b>	Edelstahl
<b>Verfügbare Filtergrößen</b>	01, 02, (03 und 04)



# Edelstahl Beutelfiltergehäuse Typ Causa® SEC-01-01 und SEC-01-02



## Nr. Beschreibung

- 1 Klammer
- 2 Entlüftung
- 3 Deckel
- 4 Stützkorb
- 5 Dichtung
- 6 Gehäuseflansch
- 7 Einlass
- 8 Auslass
- 9 Aufnahme Filterbeutel
- 10 Schraube
- 11 Gehäuse
- 12 Flansch
- 13 Standbein

## Bestellinformationen zu Filtergehäuse Causa® Ecoside Beutelfilter Typ SEC

Beispiel: SEC-01-02-FKA = AISI 316, Filtergröße 2 = 0,5 m<sup>2</sup> Filterfläche; Anschlüsse Flansch DN50 PN16; Ausgang unten.

Typ Codierung	Durchfluss [m <sup>3</sup> /h]	Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	Ausführung	Werkstoff AISI	Anschlüsse	Abmessungen [mm]							[kg]	[l]	
						A	B	C	D	E	F	G			H
SEC-01-01-GKA	12	0,25	Eingang seidl., Ausgang unten	316	2" Rp (BSPP)	232	550	185	140	323	600	350	171	~19	27
SEC-01-01-GKB	12	0,25	Eingang seidl., Ausgang unten	304	2" Rp (BSPP)	232	550	185	140	323	600	350	171	~19	27
SEC-01-01-FKA	12	0,25	Eingang seidl., Ausgang unten	316	Flansch DN50	232	550	185	176	323	600	350	171	~21	27
SEC-01-01-FKB	12	0,25	Eingang seidl., Ausgang unten	304	Flansch DN50	232	550	185	176	323	600	350	171	~21	27
SEC-01-02-GKA	25	0,5	Eingang seidl., Ausgang unten	316	2" Rp (BSPP)	232	1005	185	140	323	730	350	171	~23	46
SEC-01-02-GKB	25	0,5	Eingang seidl., Ausgang unten	304	2" Rp (BSPP)	232	1005	185	140	323	730	350	171	~23	46
SEC-01-02-FKA	25	0,5	Eingang seidl., Ausgang unten	316	Flansch DN50	232	1005	185	176	323	730	350	171	~26	46
SEC-01-02-FKB	25	0,5	Eingang seidl., Ausgang unten	304	Flansch DN50	232	1005	185	176	323	730	350	171	~26	46