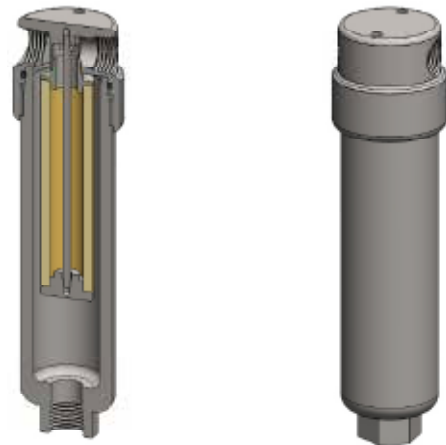




<b>Material</b>	Edelstahl 316L
<b>Druck</b>	350 bar
<b>Anschlüsse</b>	1/8" oder 1/4"
<b>Element</b>	12-76-□

**COGA (contec gas- and airfilters) Filtergehäuseserie SS147 werden vor Pilot-/Betriebsdruckregler eingesetzt. Ausgestattet mit einem hocheffizienten Koaleszenz-Filterelement, entfernt das SS147 Filtergehäuse Festpartikel und flüssige Aerosole und bietet somit einen vollständigen Schutz für Steuerventile.**

- Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen.
- Die nahtlosen COGA Gehäuse entsprechen NACE MR-01-75.
- Gemäß 2014/68/EU sind die Gehäuse CE-gekezeichnet.



## Technische Daten

Gehäusety <sup>(1)</sup>	SS147-111	SS147-111-LB	SS147-221	SS147-221-LB
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	None	None	1/4" NPT	1/4" NPT
Maximaldruck [bar] <sup>(2)</sup>		350		
Maximaltemperatur [°C] <sup>(3)</sup>		200		
<b>Werkstoffe (4)</b>				
Kopf, Gehäuse und Einbauten	316L SS			
Dichtung <sup>(5)</sup>	FKM			
Filterelementbezeichnung <sup>(6)</sup>	12-76-□			
<b>Abmessungen [mm]</b>				
Durchmesser	36	36	36	36
Höhe	152	192	152	192
Volumen [cm <sup>3</sup> ]	70	95	70	95
Gewicht [kg]	0,68	0,85	0,68	0,85
<b>Zubehör</b>				
Montagewinkel	MBSS11			

### Bemerkungen:

- <sup>(1)</sup> Gehäuse sind mit einer Entlüftung im Filterkopf erhältlich. Fügen Sie -V11 als Endung an (z. B. SS147-221-V11).
- <sup>(2)</sup> Temperaturen über 200 °C reduzieren den Nenndruck. Bitte erfragen Sie bei uns den genauen Wert für Ihre spezielle Betriebstemperatur.
- <sup>(3)</sup> Die angegebene Maximaltemperatur gilt bei der Verwendung von Standarddichtungen. Für Temperaturen bis 324 °C verwenden Sie bitte Chemraz-Dichtungen.
- <sup>(4)</sup> Materialabkürzungen: 316L SS = Edelstahl 316L
- <sup>(5)</sup> Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: PTFE = -T, Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. SS147-221-T).
- <sup>(6)</sup> Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit (z. B. GF-12-76-50CS oder SS-12-76-20V).