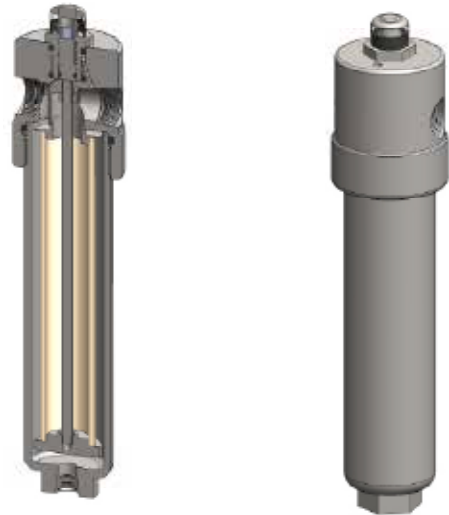




Material	Edelstahl 316L
Druck	100 bar
Anschlüsse	1/4", 1/2" und 3/4"
Element	25-178-□

COGA (contec gas- and airfilters) Filtergehäuseserie SiS235 mit Differenzdruckanzeige wurde für Anwendungen mit 1/4"-, 1/2"- und 3/4"-Leitungen und einer hohen Schmutzfracht oder hohem Durchsatz entwickelt. Für Anwendungen über 100 bar sind Hochdruckausführungen wie die Serien SS236 und SS238 verfügbar. Die Serie SS215 bietet ein kompakteres Design für niedrigere Durchsätze.

- Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen.
- Die nahtlosen COGA Gehäuse entsprechen NACE MR-01-75.



Technische Daten

Gehäusetyp ⁽¹⁾	SiS235-201	SiS235-221	SiS235-401	SiS235-421	SiS235-441	SiS235-501	SiS235-521	SiS235-541
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	kein	1/4" NPT	1/2" NPT	kein	1/4" NPT	1/2" NPT
Maximaldruck [bar]	100							
Maximaltemperatur [°C] ⁽²⁾	100							
Werkstoffe⁽³⁾								
Kopf, Gehäuse und Einbauten	316L SS							
Dichtung ⁽⁴⁾	FKM							
Filterelementbezeichnung ⁽⁵⁾	25-178-□							
Adsorberkartuschenbezeichnung ⁽⁶⁾	25-178-AD-□							
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	60	60	60	60	60	70	70	70
Höhe	281	281	281	281	281	295	295	295
Volumen [cm ³]	265	265	265	265	265	270	270	270
Gewicht [kg]	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	4,0	4,0	4,0
Zubehör								
Stützrohr	SCSS23							
Montagewinkel	MBSiS21							

Bemerkungen:

- ⁽¹⁾ Achtung! Die Gehäuseausführung mit elektrischer Differenzdruckanzeige trägt die Bezeichnung SeS235.
- ⁽²⁾ Die Maximaltemperatur für Gehäuse mit Differenzdruckanzeige beträgt 100 °C.
- ⁽³⁾ Materialabkürzungen: 316L SS = Edelstahl 316L
- ⁽⁴⁾ Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. SiS235-221-E)
- ⁽⁵⁾ Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-178-50CK, SS-25-178-20V, 25-178-20T.
- ⁽⁶⁾ Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-178-AD-CG.