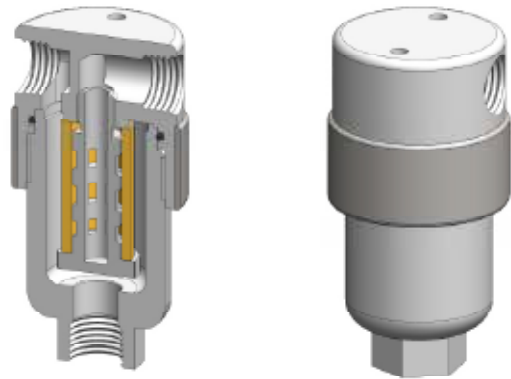




Material	PTFE und Pyrex-Glas
Druck	7 bar
Anschlüsse	1/8" und 1/4"
Element	12-57-□

COGA (contec gas- and airfilters) Filtergehäuse der Serie FG121 werden aus PTFE hergestellt und verfügen, um die visuelle Überwachung des Filterelements zu ermöglichen, über einen Pyrexglas-Gehäusesumpf.

- Sie wurden für Anwendungen mit 1/8"- und 1/4"-Leitungen konzipiert.
- COGA Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.
- Aufgrund der Beschaffenheit von PTFE sind die Gehäuse am Filterkopf mit einem Edelstahlring verstärkt.



Technische Daten

Gehäusotyp	FG121-101	FG121-111	FG121-201	FG121-221
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	kein	1/4" NPT
Maximaldruck [bar]	7			
Maximaltemperatur [°C]	150			
Werkstoffe⁽¹⁾				
Kopf und Einbauten	PTFE			
Gehäusesumpf	Pyrex			
Dichtungen ⁽²⁾	FKM			
Filterelementbezeichnung ⁽³⁾	12-57-□			
Adsorberkartuschenbezeichnung ⁽⁴⁾	12-57-AT-□			
Abmessungen [mm]				
Durchmesser	50			
Höhe	120			
Volumen [cm ³]	63			
Gewicht [kg]	0,12			
Zubehör				
Montagewinkel	MBSS11			

Bemerkungen:

⁽¹⁾ Materialabkürzungen: PTFE = Polytetrafluorethylen

⁽²⁾ Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: PTFE = -T, Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. FG121-221-T)

⁽³⁾ Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-12-57-50CK, 12-57-20T.

⁽⁴⁾ Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-57-AT-CG.