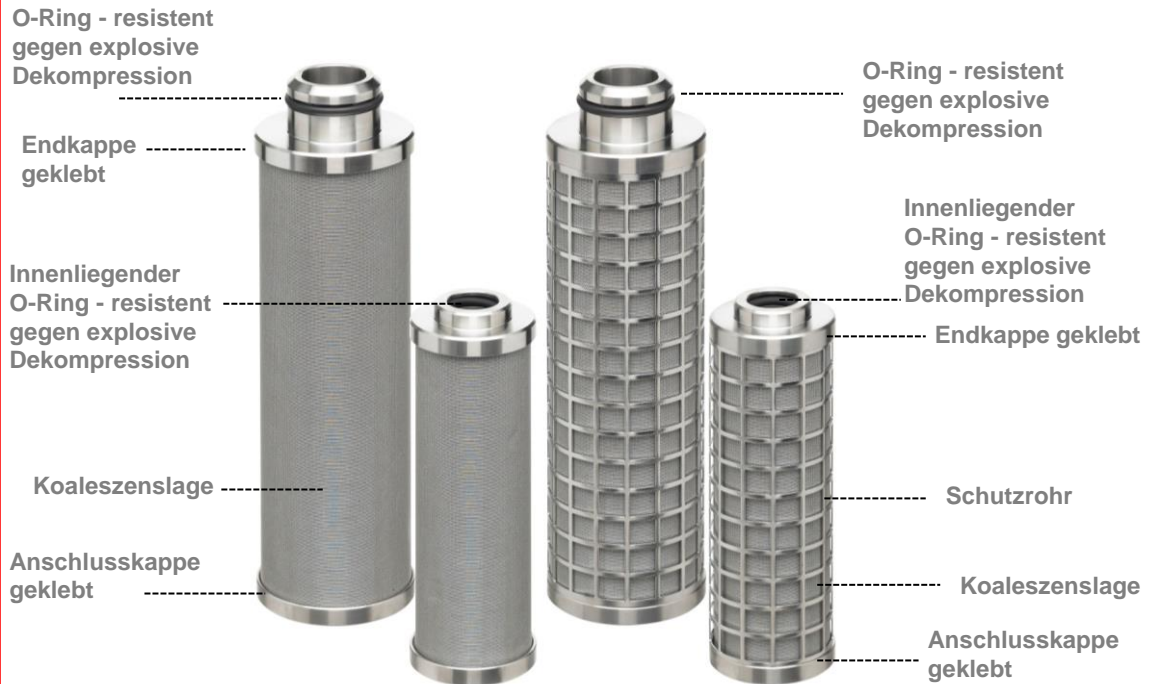


## Process Gas Filter Elements Betterfit Technology

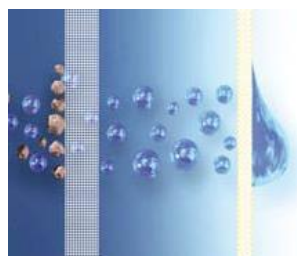
### Glasfaservlies



1:1 Austauschfilterelemente | Betterfit Filterelemente

#### Allgemein

Das HYDAC Betterfit Programm für Gasfilterelemente umfasst Austauschfilterelemente in den Abmessungen der etablierten Marktbegleiter. Setzen Sie auf echte Qualitätsware und entscheiden Sie sich für HYDAC Austauschfilterelemente. Als Hersteller von Gasfiltern und Gasfilterelementen für zahlreiche Industrie- und Einsatzbereiche kennen wir die spezifischen Anforderungen, die an Gasfilterelemente gestellt werden bestens.



#### Filterelemententechnik

Die Filterelemente bestehen aus plissierten Filtermaterialien, welche die Filterfeinheit und die Schmutzaufnahmekapazität bestimmen sowie aus Coalescer-Materialien, welche die Koaleszenz der flüssigen Phase bewirken. Für Anwendungen mit aggressiven Gasen oder höheren Temperaturen empfehlen wir den Einsatz unserer Edelstahl-Filterelemente.

#### Applikationen

- Gasfiltration
- Sperrgasfiltration
- Koaleszenzfiltration

#### Vorteile

- Funktional- und maßhaltig austauschbar mit den am Markt gängigen Gasfilterelementen
- Geringer Druckverlust
- Hohe Schmutzrückhaltekapazität
- Hohe Abscheideleistung
- Keine Fasermigration
- Lange Lebensdauer

#### Technische Daten

- Edelstahl kombiniert mit Glasfaservlies
- Tiefenfiltration bis zu 0,1 µm (Feststoffe oder Tröpfchen)
- Berstdruck > 12 bar

HYDAC  
Process Technology GmbH

Technischer Vertrieb  
Gasfiltration

Industriegebiet Grube König  
Am Wrangelflöz 1  
D-66538 Neunkirchen

Tel: +49/6897/509-1241  
Fax: +49/6897/509-1278

E-Mail:  
prozess-technik@hydac.com  
www.hydac.com

Technische Änderungen  
vorbehalten