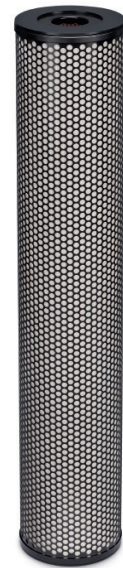


Qualifiziert nach den Militärspezifikationen TL 4330-0001 (Teil 1 & 2) und STS-M 126

Coalescer Elemente werden in Filter-/Wasserabscheidern zur Abscheidung von Wasser und Entfernung feiner Feststoffe in Flugkraftstoffen eingesetzt.

FAUDI Aviation D-Typ Coalescer Elemente werden in der Filtration von militärischen Flugkraftstoffen verwendet. Sie zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Schmutzaufnahmekapazität sowie hohe Abscheideeffizienz aus.



Anwendungsbereiche

- Mobile und stationäre Betankungsanlagen
- Tanklager
- Schiffe und Ladeterminals
- Raffinerien

Technische Daten

- | | |
|--------------------------------------|--|
| • Nominale Filterfeinheit: | 1 µm |
| • Durchflussrichtung: | Innen nach außen |
| • Zulässiger Betriebsdifferenzdruck: | 1.0 bar (15 psi) |
| • Maximale Druckfestigkeit: | 5.2 bar (75 psi) |
| • Einsatzdauer (max.): | 36 Monate ¹⁾ |
| • Lagerungszeit (max.): | 60 Monate ^{1) 2)} |
| • Zulässige Betriebstemperatur: | Min. -30°C (-22°F) / Max. 80°C (176°F) |

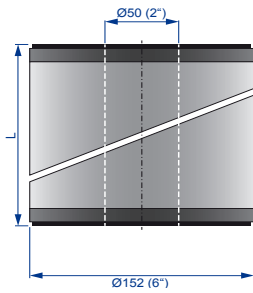
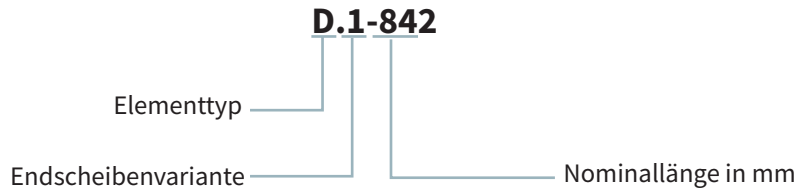
1) Herstellerempfehlung

2) Herstellerempfehlung: 20°C und max. 50% Luftfeuchtigkeit nach Versand abgehend Lager FAUDI Aviation GmbH

Standardausführung

- | | |
|----------------------------------|--|
| • Außendurchmesser: | 152 mm (6 inch) |
| • Stützkörper: | Epoxyd-beschichteter Stahl |
| • Dichtungen: | NBR (Buna-N) |
| • Endscheiben: | Polyamid, Glasfaser verstärkt/Epoxyd-beschichteter Stahl |
| • Kennzeichnung der Endscheiben: | Gemäß EI Spezifikation |

Element Schlüssel



Endscheibenvariante 1

Element Selektion

Flachdichtend		
Nominallänge L		Endscheiben- variante
mm	inch	
		1
362	14	D.1-362
842	33	D.1-842