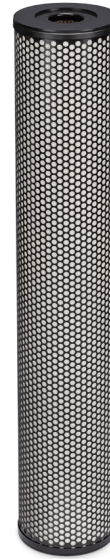


QUALIFIZIERT NACH DEN MILITÄRSPEZIFIKATIONEN TL 4330-0001 (TEIL 1 & 2) UND STS-M 126

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.



ANWENDUNGSBEREICH

- 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.): 3 Jahre¹⁾
- Lagerungszeit (max.): 5 Jahre^{1) 2)}
- Zulässige Betriebstemperatur: Min. -30°C (-22°F) / Max. 80°C (176°F)

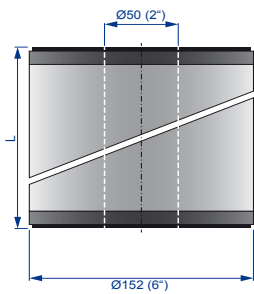
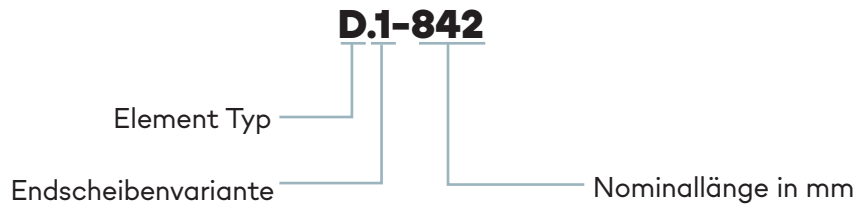
¹⁾ Herstellerempfehlung

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

STANDARD DESIGN

- 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		Endscheibenvariante
mm	inch	1
362	14	D.1-362
842	33	D.1-842