

## QUALIFIZIERT NACH DER SPEZIFIKATION EI 1581 7. AUSGABE, KATEGORIE M

Coalescer Elemente werden in Filter-/Wasserabscheidern zur Abscheidung von Wasser und Entfernung feiner Feststoffe in Flugkraftstoffen eingesetzt. FAUDI Aviation MIL2-Typ Coalescer Elemente werden in der Filtration von Flugkraftstoffen im Bereich der mobilen Flugzeugbetankung verwendet. Sie zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Schmutzaufnahmekapazität sowie hohe Abscheideeffizienz aus.



## ANWENDUNGSBEREICH

---

- Betankungsfahrzeuge
- Hydranten-Dispenser
- Andere mobile Betankungseinheiten

## TECHNISCHE DATEN

---

- Nominale Filterfeinheit: Gemäß EI 1581 7. Ausgabe
- Durchflussrichtung: Innen nach außen
- Zulässiger Betriebsdifferenzdruck: 1.0 bar (15 psi)
- Maximale Druckfestigkeit: 5.2 bar (75 psi)
- Einsatzdauer (max.): 3 Jahre<sup>1)</sup>
- Lagerungszeit (max.): 5 Jahre<sup>1) 2)</sup>
- Zulässige Betriebstemperatur: Min. -30°C (-22°F) / Max. 80°C (176°F)

<sup>1)</sup> Herstellerempfehlung

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

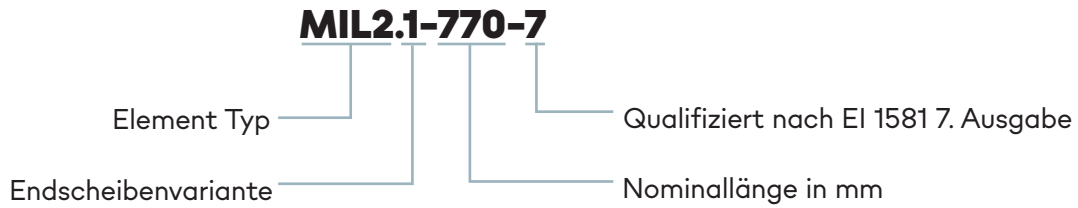
## STANDARD DESIGN

---

- Außendurchmesser: 50 mm (2 inch)
- Stützkörper: Edelstahl
- Dichtung: NBR (Buna-N)
- Endscheiben: Polyamid, Glasfaser verstärkt
- Kennzeichnung der Endscheiben: Gemäß EI Spezifikation

## ELEMENT SCHLÜSSEL

---



## ELEMENT SELEKTION

---

Schraub-/Gewindefassung		
Nominallänge L		Endscheiben- variante
mm	inch	1
770	30	MIL2.1-770-7