

QUALIFIZIERT NACH DER SPEZIFIKATION EI 1581 7. AUSGABE, KATEGORIE C

Coalescer Elemente werden in Filter-/Wasserabscheidern zur Abscheidung von Wasser und Entfernung feiner Feststoffe in Flugkraftstoffen eingesetzt. FAUDI Aviation P2-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 Jahre¹⁾
- Lagerungszeit (max.): 5 Jahre^{1) 2)}
- Zulässige Betriebstemperatur: Min. -30°C (-22°F) / Max. 80°C (176°F)

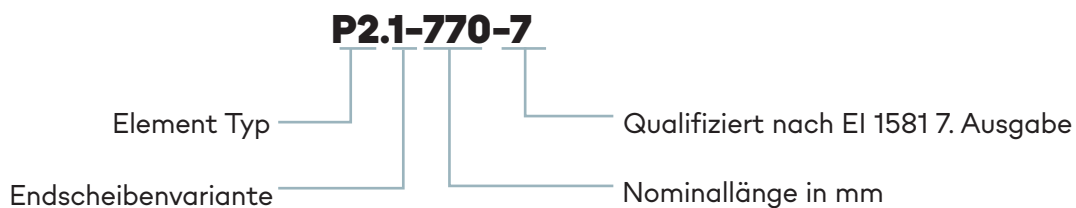
¹⁾ Herstellerempfehlung

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

STANDARD DESIGN

- Außendurchmesser: 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
236	9	P2.1-236-7
770	30	P2.1-770-7