

CA-I Block-Filterpatronen

Ölblock



CA-I BLOCK-FILTERPATRONEN

Die CA-I Block-Filterpatronen 99% Entfernung von freien, dispergierten und emulgierte Öle. Oil Block Filterpatronen sind für die hocheffiziente Entfernung von freien, dispergierten Ölen aus Wasser, sie werden erfolgreich in der Öl- und Gasindustrie eingesetzt, Bilgenwasseraufbereitungssystemen, kontaminierten Oberflächen abflüssen und anderen industriellen Prozessanwendungen eingesetzt. Die Kartusche ist gefüllt mit einem einzigartigem Co-Polymer gefüllt. Dieses Element absorbiert die Kohlenwasserstoffe in sehr kurzer Zeit und bindet das Öl tatsächlich auf molekularer Ebene. Die Absorptionsmittel kapselt das Öl sofort und verfestigt sich. Diese Eigenschaften machen die Patronen zu einem effektiven Absorptionsmittel für freie emulgierte und gelöste Öle, synthetische Schmierstoffe, Fette und eine Vielzahl von organischen Lösungsmitteln.

Besonderheiten / Werkstoffe

- Filtermedium Ölblock
 - Kappe Polypropylen
 - Innerer/äußerer Kern Polypropylen
 - Deckel Polyester
 - Abmessungen:
außen 65, innen 27 mm, Länge 10-40"
- Andere:**
- Anschluss Typ 222 (Code 3)
 - Max Temperatur 60°C
 - Auswechseln 2,5 bar
 - Durchflussmenge 40" 0,7 Kg
 - Medium Gewicht 40" 0,7 Kg
 - Dichtung NBR oder FPM (Vito)
 - pH-Bereich 1-9

Vorteile

- 99%ige Entfernung von Ölen in einem Durchgang
- Absorptionskapazität bis zu 4 :mes Eigengewicht
- Zuverlässige, einfache, leichte Handhabung / Bedienung
- Passt praktisch in alle vorhandenen Kartuscheneinheiten
- hohe Durchflussraten
- Kartusche blockiert nach der Sättigung
- Bypass von Kohlenwasserstoffen ist nicht möglich

Anwendungen:

- Wasseraufbereitung
- Säurerückfluss
- Fertigungsflüssigkeiten
- abfließendes Oberflächenwasser
- Reinigung von Spülungsgruben
- Verdrängungsreinigung
- Ballast- und Bilgenwasser
- Rohrleitung, Systemspülung & Wassertestentladung