

Ölsperre AR-70 ASTM

Vertikale Eingrenzungssperre, passiv

Version: 1.2
Bearbeitet am: 02.01.2012

1. Beschreibung

Die Ölsperre AR-70 ASTM wurde speziell für den Ölwehr-Schnelleinsatz sowie für stationäre Absicherungsmaßnahmen vorzugsweise in ruhigen Gewässern konstruiert. Die Sperre besteht aus einer halbuntertauchenden Wand aus einem hochreißfesten Polyester-Trägergewebe, das mit Vinyl beschichtet ist. Die in 600 mm Abständen abschließbaren Taschen sind mit der Wand verbunden und mit Polyurethan Auftriebschwimmkörpern bestückt. Ballastgewichte aus verzinktem Stahl und Wassereinlassöffnungen im unteren Bereich der Tasche stellen die Sperre senkrecht und geben der AR-70 ASTM eine sehr hohe Kippstabilität. Die AR-70 ASTM besteht aus Segmenten von 10 Metern, die mit schienenartigen Schnellkupplungen entsprechend den jeweiligen Bedürfnissen verlängert werden. Somit ist eine schnelle Verbindung der einzelnen Segmente und eine hohe Einsatzflexibilität gewährleistet.

2. Produktabbildungen



Detailansicht

Anwendung als stationäre Sperrenanlage

3. Eigenschaften

- Wickelbar, deshalb sehr kompakte Lagerung und schnelles Ausbringen
- Dank der integrierten Ballasttanks selbst ausrichtend und selbst stabilisierend
- Lieferung in Form von verbindbaren Segmenten einschließlich schienenartiger Schnellkupplungen für den schnellen und flexiblen Einsatz
- Bestens geeignet für ruhige Gewässer, auch passend für dauerhafte stationäre Anlagen
- Breite Auswahl an Adaptern um allen Bedürfnissen gerecht zu werden, bzw. die Sperre auch mit bereits bestehenden Systemen zu verbinden