

Extrem widerstandsfähiger SOLAS-zugelassener Feuerlöschschlauch für die Marine



Referenz: -
EAN13: -

Rohrdurchmesser: DN 45, DN 51 (2")
Art der Verbindung: SYM / APM, SYM / BZE,
Storz / ALU, Storz / BZE

Produktmerkmale:

Länge: 20 m
Umgebung: Marine - Industrie
Kategorie des Rohrs: Rückfluss
Gebrauch Rohr: Extrem
Betriebsdruck: 16 bar
Widerstand (Temperatur): von -40°C bis
100°C
Farbe: Rot
Äußere Verkleidung: textilmantel aus
hochfestem Polyestergarn
Innenverkleidung: EPDM Spezialgummi
Berstdruck: 60 bar

SOLAS Marine-zugelassener ultra-strapazierfähiger Druckfeuerwehrschauch - Hochdruck und handlich

Der **ultrafeste, marinezugelassene Feuerwehrschauch** wurde speziell für die Anforderungen der härtesten Einsätze entwickelt. Mit seiner Fähigkeit, sehr **hohem Druck** standzuhalten, reduziert seine glatte EPDM-Gummi-Innenbeschichtung effektiv den Druckverlust und bietet gleichzeitig eine hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien und Löschschaum. Der Schlauch ist flexibel und handlich und verfügt über eine bemerkenswerte Abrieb-, Hitze-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit, die eine lange Lebensdauer garantiert. Er ist verrottungsfest und wartungsarm und bietet zudem eine geringe Torsion und Dehnung, während er selbst bei niedrigen Temperaturen seine optimale Flexibilität behält.

Sein einzigartiges Design sorgt für maximale Sichtbarkeit bei Einsätzen, und die Schutzmanschette schützt die Anschlüsse und erhöht so die Zuverlässigkeit. Dieser **Feuerwehrschauch** ist mit allen Waschanlagen perfekt kompatibel und ein unverzichtbarer Verbündeter, um Sicherheit und Leistung in **maritimen** Umgebungen zu gewährleisten (**SOLAS-Zulassung**).

Vorteile des ultrafesten SOLAS-zugelassenen Feuerlöschschlauchs für die Marine

- **Ultrafest und sicher:** Dieser **Feuerwehrschauch** hält sehr hohen Drücken stand, mit einem Berstdruck von bis zu 60 bar. Die Innenbeschichtung aus EPDM bietet eine hervorragende Beständigkeit gegen

Chemikalien und Löschschaum.

- **Außergewöhnliche Langlebigkeit:** erhöhte Abrieb-, Hitze-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit, dieser **extrem widerstandsfähige Druckschlauch** schimmelt und verrottet auch unter feuchten Bedingungen nicht.
- **Flexibilität und Handhabbarkeit:** Sehrflexibel, auch bei niedrigen Temperaturen, mit einer guten Krümmung, um Knickfalten zu vermeiden, wenn der **Schlauch** um sich selbst gerollt wird.
- **Geringer Wartungsaufwand:** Natürliche Resistenz gegen Schimmel und Umweltschäden, wodurch der Wartungsaufwand verringert wird, und hervorragende Haftung zwischen dem Textilmantel und der Beschichtung, wodurch die Haltbarkeit dieses **extrem widerstandsfähigen Feuerwehrschauchs** erhöht wird.
- **Vielseitigkeit:** kompatibel mit allen Waschanlagen, geeignet für alle Arten von Einsätzen, dank **SOLAS-Zulassung** auch in **maritimen** Umgebungen.

Verwendung des ultrawiderstandsfähigen SOLAS-zugelassenen Feuerlöschschlauchs für die Marine

- **Seefahrt:** Handelsschiffe, Passagierschiffe und Yachten dank **SOLAS-Zulassung** sowie Häfen, Offshore-Plattformen und Küstengebiete, in denen Korrosions-, Feuchtigkeits- und Witterungsbeständigkeit erforderlich sind.
- **Brandbekämpfung:** Rettungsdienste und **Feuerwehren** für Einsätze vor Ort oder in schwierigen Umgebungen, wie z. B. in Industriegebieten mit hohem Risiko (petrochemische Anlagen oder Lager für brennbare Stoffe).
- **Schwerindustrie und Chemie:** Förderung von aggressiven Chemikalien dank der chemikalienbeständigen EPDM-Innenbeschichtung dieses **Feuerwehrschauchs**.
- **Baugewerbe und Hoch- und Tiefbau:** Dieser extrem widerstandsfähige Druckschlauch ist nützlich für die Entwässerung und den Abfluss von Wasser auf Baustellen, die Reinigung von Werkzeugen, Fahrzeugen und Oberflächen.
- **Transport und Logistik: Brandbekämpfung** in Lagerhäusern, Lagerbereichen und Reinigungssystemen für Fahrzeugflotten oder Logistikinfrastrukturen.

| Durchmesser des Schlauchs | Gewicht | Berstdruck | Betriebsdruck |
|---------------------------|---------|------------|---------------|
| DN 45 | 295 g/m | 60 bar | 16 bar |
| DN 52 | 315 g/m | 60 bar | 16 bar |