



IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDE
BRANDSCHUTZ!

TKW
ARMATUREN

Datenblatt

Standard DIN Feuerlöschschlauch

Synthetik L1 Schlauch

Beschreibung

Standard DIN – Feuerlöschschlauch Hergestellt aus 100% synthetischem Polyesterfaden, rundgewebt in Körperbindung. Innengummierung hergestellt im Zweischichtverfahren aus extrem alterungsbeständigem EPM.

In folgenden Farben erhältlich

- weiß/standard
- gelb
- rot



Vorzüge:

- Sehr leicht und flexibel
- Geringer Raumbedarf
- Abrieb- und verrottungsfest
- Flammwidrig
- Kältebeständig bis -40°C
- Hitzebeständig bis +100°C
- Pflegeleicht und wartungsfrei
- Einband mit VA-Draht
- Abriebfestigkeit bei C-42 und C-52 mind. 200 Umdrehungen bei 16 bar



- Abriebfestigkeit bei B-75 mind. 80 Umdrehungen bei 16 bar

Zulassungen

- DIN 14811 Klasse 1 L1
- ÖNORM F 2106
- Russian Maritime Register

Optionale Möglichkeiten

- Individuelle Beschriftung gegen Aufpreis möglich
- Kompletter Einband mit nationalen und internationalen Kupplungen
- Erhältlich in Längen von bis zu 1000m je nach Durchmesser

Technische Daten

| Durchmesser mm | Gewicht g/m | Platzdruck bar | Betriebsdruck bar | Prüfdruck bar | Prüfnummer |
|----------------|-------------|----------------|-------------------|---------------|------------|
| D-25 | 130 | 60 | 16 | 24 | ZPC 10001 |
| C-42 | 220 | 60 | 16 | 24 | ZPC 10002 |
| C-52 | 270 | 60 | 16 | 24 | ZPC 10003 |
| B-75 | 470 | 60 | 16 | 24 | ZPC 10004 |
| A-110 | 750 | 35 | 12 | 18 | ZPC 10130 |



Übersicht über erhältliche Schläuche

| | | | Vollsynthetik-Schlauch weiss DIN 14811 Klasse 1 L1 | Vollsynthetik-Schlauch beschichtet rot DIN 14811 Klasse 2 | Vollsynthetik-Schlauch Signal rot / gelb DIN 14811 Klasse 1 L1 |
|------------------|-------------|------------------|---|--|---|
| Bez. PN 16 | Länge mm | Ein-/ Ausgang | DIN 14811:2008 | DIN 14811:2008 | DIN 14811:2008 |
| D-25 | 1m | ohne Kuppl. | 701000 | | 701100 |
| D-25 | 5m | Storz D-LM | 701005 | | 701105 |
| D-25 | 10m | Storz D-LM | 701010 | | 701110 |
| D-25 | 15m | Storz D-LM | 701015 | | 701115 |
| D-25 | 20m | Storz D-LM | 701020 | | 701120 |
| D-25 | 25m | Storz D-LM | 701025 | | 701125 |
| D-25 | 30m | Storz D-LM | 701030 | | 701130 |
| C-42 | 1m | ohne Kuppl. | 702000 | 732000 | 702100 |
| C-42 | 5m | Storz C-LM | 702005 | 732005 | 702105 |
| C-42 | 10m | Storz C-LM | 702010 | 732010 | 702110 |
| C-42 | 15m | Storz C-LM | 702015 | 732015 | 702115 |
| C-42 | 20m | Storz C-LM | 702020 | 732020 | 702120 |
| C-42 | 25m | Storz C-LM | 702025 | 732025 | 702125 |
| C-42 | 30m | Storz C-LM | 702030 | 732030 | 702130 |
| C-52 | 1m | ohne Kuppl. | 703000 | 733000 | 703100 |
| C-52 | 5m | Storz C-LM | 703005 | 733005 | 703105 |
| C-52 | 10m | Storz C-LM | 703010 | 733010 | 703110 |
| C-52 | 15m | Storz C-LM | 703015 | 733015 | 703115 |
| C-52 | 20m | Storz C-LM | 703020 | 733020 | 703120 |
| C-52 | 25m | Storz C-LM | 703025 | 733025 | 703125 |
| C-52 | 30m | Storz C-LM | 703030 | 733030 | 703130 |
| B-75 | 1m | ohne Kuppl. | 704000 | 734000 | 704100 |
| B-75 | 5m | Storz B-LM | 704005 | 734005 | 704105 |
| B-75 | 10m | Storz B-LM | 704010 | 734010 | 704110 |
| B-75 | 15m | Storz B-LM | 704015 | 734015 | 704115 |
| B-75 | 20m | Storz B-LM | 704020 | 734020 | 704120 |
| B-75 | 25m | Storz B-LM | 704025 | 734025 | 704125 |
| B-75 | 30m | Storz B-LM | 704030 | 734030 | 704130 |
| A-110 | 1m | ohne Kupp. | 705000 | 735000 | 705100 |
| A-110 | 5m | Storz A-LM | 705005 | 735005 | 705105 |
| A-110 | 10m | Storz A-LM | 705010 | 735010 | 705110 |
| A-110 | 15m | Storz A-LM | 705015 | 735015 | 705115 |
| A-110 | 20m | Storz A-LM | 705020 | 735020 | 705120 |
| A-110 | 25m | Storz A-LM | 705025 | 735025 | 705125 |
| A-110 | 30m | Storz A-LM | 705030 | 735030 | 705130 |

