

HERKULES

Beschichteter Feuerlöschschlauch



Der bewährte
Feuerlöschschlauch mit
Außenbeschichtung!

EINSATZGEBIETE

- Feuerwehren
- Industrie
- Schifffahrt
- Militär
- Technische Hilfsdienste

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

- sehr leicht und flexibel (auch bei großer Kälte)
- hervorragend hitze-, alterungs- und ozonbeständig
- Innenseele ausgezeichnet beständig gegen Seewasser und viele Chemikalien (siehe Beständigkeitsliste)
- robust und langlebig
- verrottungs- und moderfest
- einfach zu reparieren



GOLLMER & HUMMEL

— Die Schlauchfabrik —

HERKULES

Beschichteter Feuerlöschschlauch

Innendurchmesser (mm) (Zoll)	Metergewicht (Gramm)	Betriebsdruck* (Bar)	Prüfdruck (Bar)	Platzdruck (Bar)	Artikelnummer
HERKULES 2F					
25 1 "	135	16	32	50	11000-025000
38 1 1/2"	215	16	32	50	11000-038000
42 1 2/3"	230	16	32	50	11000-042000
45 1 3/4"	250	16	32	50	11000-045000
52 2 "	275	16	32	50	11000-052000
64 2 1/2"	380	16	32	50	11000-064000
70 2 3/4"	410	16	32	50	11000-070000
75 3 "	445	16	32	50	11000-075000
HERKULES 3F					
38 1 1/2"	250	16	32	50	11500-038000
40 1 3/5"	255	16	32	50	11500-040000
42 1 2/3"	260	16	32	50	11500-042000
52 1 "	315	16	32	50	11500-052000
55 2 1/6"	325	16	32	50	11500-055000
64 2 1/2"	410	16	32	50	11500-064000
75 3 "	490	16	32	50	11500-075000
102 4 "	660	12	24	36	11500-102000
110 4 1/3"	800	12	24	36	11500-110000
127 5 "	910	10	20	30	11500-127000
152 6 "	1.100	10	20	30	11500-152000

Standardlänge : 15, 20 und 30 m, andere Längeneinteilungen auf Anfrage
Standardfarbe : Rot
Temperaturbereich : -30°C bis +100°C (Angaben gültig für Wasser)
Geltende Normen : DIN 14811, BS 6391 Type 2 und andere nationale Normen

Toleranzen entnehmen Sie bitte dem technischen Anhang

Technische Änderungen vorbehalten
10 Bar = 1 MPa

* Die Druckangaben beziehen sich nur auf den Schlauch und nicht auf konfektionierte Schlauchleitungen mit Kupplungen!

MATERIALAUFBAU

Gewebe:

- hochfestes Polyestergerüst, rundgewebt in Körperbindung
- 2F: Kette 2fach gezwirnt
- 3F: Kette 3fach gezwirnt, erhöhte Abriebfestigkeit

Innenseele:

- hochwertiger EPDM Kautschuk, kälteflexibel, geeignet auch für Heißwasser
- exzellente Beständigkeit gegen Seewasser, Chemikalien, UV-Strahlung, Ozon
- coextrudierte CR Kautschuk Kleberschicht, dringt während der Vulkanisation nahezu vollständig in die Gewebestruktur ein
- diese Art der Gummierung garantiert eine sehr glatte Innenseele mit geringem Reibungsverlust und eine ausgezeichnete Haftung zwischen Gummi und Gewebe

Außenbeschichtung:

- sehr abriebfeste synthetische Beschichtung für erhöhte Beständigkeit gegen Hitze, Öl und Chemikalien
- zusätzlicher mechanischer Schutz gegen Beschädigung am Gewebe

SONDERAUSFÜHRUNGEN

- Einzellängen länger als 30 m
25 – 75 mm bis zu 1.000 m
90 – 110 mm bis zu 500 m
- andere Innendurchmesser
- individuelle Farbgebung der Außenbeschichtung

Bitte beachten Sie, dass Sonderausführungen gegen Aufpreis ab etwa 1.000 m pro Abmessung möglich sind. Anfallende Kurzlängen und Über- bzw. Unterlieferungen bis zu 10% der Gesamtmenge müssen akzeptiert werden.

Details fragen Sie bitte an!



GOLLMER & HUMMEL GMBH
Gässlesweg 34
D-75334 Straubenhardt
(Industriegebiet Feldrennach)

GOLLMER & HUMMEL
— Die Schlauchfabrik —

Telefon +49 (0) 7082 / 9434-0
Telefax +49 (0) 7082 / 9434-99
info@gollmer-hummel.de
www.gollmer-hummel.de