

PROFI

**außengummierter Schlauch für harte
Einsatzbedingungen nach DIN 14811:2008-01 Klasse 3**

Schlauchkonstruktion

Gewebe 100 % synthetisches Garn, rundgewebt
(synthetische Textileinlage)
max. Längsdehnung 4 %
max. Querdehnung 4 %

Innenauskleidung & Außendecke Der hochwertige synthetische NITRIL-Gummi wird im Extrusionsverfahren durch das Gewebe durchgedrückt.
Glatte Innenwand mit geringem Reibungsverlust.
Außendecke mit Rippen für erhöhte Abriebfestigkeit.

Standardfarben rot und schwarz

Feuerlöschschläuche



Innendurchmesser	Gewicht ca.	Platzdruck	Arbeitsdruck *	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	DIN Prüf-Nr.**
mm	g/m	bar	bar	rot	schwarz	
19	200	60	16	A80019	A85019	
25	240	60	16	A80025	A85025	
32	310	60	16	A80032	A85032	
38	360	60	16	A80038	A85038	
42	370	60	16	A80042	A85042	
45	380	60	16	A80045	A85045	
52	450	50	16	A80052	A85052	ZPC 10079-1
64	580	50	16	A80064	A85064	
70	640	50	16	A80070	A85070	
75	700	50	16	A80075	A85075	ZPC 10080-1
90	920	40	12	A80090	A85090	
102	1050	40	12	A80102	A85102	
110	1150	40	12	A80110	A85110	
125	1300	35	12	A80125	A85125	
152	1600	35	12	A80152	A85152	
204***	2350	30	10	A80204	A85204	
250***	2900	24	8	A80250	A85250	

* maximal empfohlener Arbeitsdruck des Schlauches, oder der maximale Arbeitsdruck der eingebundenen Kupplungen, je nachdem, welcher geringer ist.

** erteilt durch die Zentralprüfstelle für Feuerlöschschläuche, Celle.

*** nur in Farbe schwarz.

PROFI

außengummierter Schlauch für harte Einsatzbedingungen nach DIN 14811:2008-01 Klasse 3



Eigenschaften

robuster Schlauch – abriebfest und sehr lange Lebensdauer
 flammwidrig
 beständig gegenüber Öl, Benzin und Chemikalien
 geschmeidig und knickbeständig
 alterungs-, ozon- und witterungsbeständig
 wartungsfrei und leicht zu reinigen
 kältebeständig bis zu - 30 ° C
 hitzebeständig kurzzeitig bis zu + 80 ° C
 leicht zu reparieren
 (Reparaturmaterial und Vulkanisiergerät werden auf Wunsch angeboten)

Einsatzgebiete

Feuerwehren
 Industrie-Feuerwehren
 landwirtschaftliche Beregnung
 Schifffahrt
 Raffinerien
 Industrie

Farbe

Standardfarben rot und schwarz
 Sonderfarben gelb und blau auf Anfrage
 (Mindestmenge 1.500 m)

Kupplungen

System Storz

geltende Normen

DIN 14 811:2008-01 Klasse 3, prEN 1924 Klasse 4
 zugelassen für 96/98 EC – on MARINE EQUIPMENT (M.E.D.) „Steuerrad“. Module D
 Nr. SMS.W.I.CE.D/21283/A.0

Feuerlöschschläuche



Außendecke

Standardlängen

Meter
15
20
30

maximale Länge bis 150 m



Profi schwarz