



Kühlwasserschlauch

Anwendungen

- Verwendung als Kühlwasserschlauch
- geeignet für Heiß- und Kaltwasseranwendungen

Eigenschaften

- beständig gegen eine Vielzahl von Frostschutzmitteln
- gemäß der Norm EN ISO 1307:2008

Temperaturbereich

- -30 °C bis 100 °C

Konstruktion

- Innenseele aus EPDM
- Außendecke aus EPDM
- Gewebeeinlagen

Liefervarianten

- Innenseele schwarz, Außendecke schwarz

Ø- Innen	Ø - Außen	Wand- stärke	Betriebsdruck (20 °C)	Außendecke	Gewicht	Lager- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(mm)	(bar)		(kg/m)	(m)	
- / 10	17.00	3.50	6,000	Glatt	0.21	40	3100-010-000
1/2 / 13	20.00	3.50	6,000	Glatt	0.25	40	3100-013-000
- / 15	22.00	3.50	6,000	Glatt	0.28	40	3100-015-000
- / 18	25.00	3.50	6,000	Glatt	0.33	40	3100-018-000
- / 20	27.00	3.50	6,000	Glatt	0.36	40	3100-020-000
7/8 / 22	29.00	3.50	6,000	Glatt	0.40	40	3100-022-000
1 / 25	32.00	3.50	6,000	Glatt	0.44	40	3100-025-000
- / 28	35.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.48	40	3100-028-000
- / 30	38.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	0.52	40	3100-030-000
1,25 / 32	39.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.55	40	3100-032-000
1,36 / 35	42.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.60	40	3100-035-000
1,5 / 38	45.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.64	40	3100-038-000
- / 40	47.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.67	40	3100-040-000
- / 42	49.00	3.50	4,000	Stoffgemustert	0.70	40	3100-042-000
1,75 / 45	53.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	0.85	40	3100-045-000
- / 48	56.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	0.91	40	3100-048-000
- / 50	59.00	4.50	4,000	Stoffgemustert	0.97	40	3100-050-000
2,36 / 60	70.00	5.00	4,000	Stoffgemustert	1.32	40	3100-060-000
2,5 / 63	73.00	5.00	4,000	Stoffgemustert	1.41	40	3100-063-000
3 / 76	84.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	1.34	40	3100-075-000
- / 90	98.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	1.50	20	3100-090-000
4 / 102	110.00	4.00	4,000	Stoffgemustert	1.70	40	3100-100-000
- / 110	122.00	6.00	4,000	Stoffgemustert	2.70	20	3100-110-000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.