



Silikonschlauch, gewebeverstärkter Druckschlauch

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Flüssigkeiten und Gase
- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika
- Gewebeschlauch
- Heizschlauch: Innenschlauch zur Führung von Medien

Eigenschaften

- gewebeverstärkt
- hochflexibel
- überfahrbar + trittfest
- Wandung lebensmittelecht nach: FDA 21 CFR 177.2600, deutsche Empfehlung XV BfR
- platinvernetzt geruchs- und geschmacksfrei
- RoHS konform

Temperaturbereich

- 60°C bis 180°C

Konstruktion, Werkstoff

NORFLEX® Konstruktion

- gewebeverstärkte Wandung
- innen und außen glatt; Wandung: Silikon 70 ± 5 Shore A

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar

Ø-Innen in / mm	Wand- stärke mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
platinvernetzt Farbe blau							
1/8 / 3	2,5	8,0	16,000	24	0,055	25	448-9030-3130
- / 4	2,5	9,0	15,000	33	0,065	25	448-9040-3130
- / 5	3,0	11,0	13,000	33	0,090	25	448-9050-3130
1/4 / 6	3,0	12,0	12,000	37	0,100	25	448-9060-3130
5/16 / 8	3,2	14,4	10,000	41	0,150	25	448-9080-3130
3/8 / 10	3,5	17,0	9,000	45	0,180	25	448-9100-3130
1/2 / 13	3,5	21,0	8,000	64	0,215	25	448-9130-3130
5/8 / 16	4,5	25,0	7,000	72	0,300	25	448-9160-3130
3/4 / 19	4,5	28,0	6,000	81	0,950	25	448-9190-3130
peroxidisch vernetzt Farbe rot							
1/8 / 3	2,5	8,0	16,000	24	0,055	25	448-9030-0000
- / 4	2,5	9,0	15,000	33	0,065	25	448-9040-0000
- / 5	3,0	11,0	13,000	33	0,090	25	448-9050-0000
1/4 / 6	3,0	12,0	12,000	37	0,100	25	448-9060-0000
5/16 / 8	3,2	14,4	10,000	41	0,150	25	448-9080-0000
3/8 / 10	3,5	17,0	9,000	45	0,180	25	448-9100-0000
1/2 / 13	3,5	21,0	8,000	64	0,215	25	448-9130-0000
5/8 / 16	4,5	25,0	7,000	72	0,300	25	448-9160-0000
3/4 / 19	4,5	28,0	6,000	81	0,950	25	448-9190-0000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Zubehör



CLAMP 208

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens.
Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.