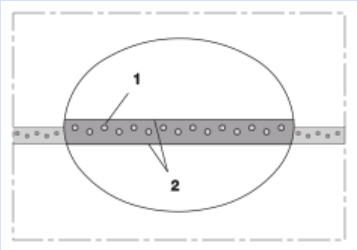
NORFLEX® SIL 448



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
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich
- -60 °C bis 180 °C

Konstruktion
- NORFLEX® Konstruktion
- gewebeverstärkte Wandung
- innen und außen glatt
- Wandung: Silikon 70 ± 5 Shore A

Liefervarianten
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Wand-stärke (mm)	Über-druck (bar)	Biege-radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager-längen (m)	Bestellnummer
peroxidisch vernetzt Farbe rot							
1/8 / 3	8.00	2.50	16,000	24.00	0.06	**25**	448-9030-0000
- / 4	9.00	2.50	15,000	33.00	0.07	**25**	448-9040-0000
- / 5	11.00	3.00	13,000	33.00	0.09	**25**	448-9050-0000
1/4 / 6	12.00	3.00	12,000	37.00	0.10	**25**	448-9060-0000
5/16 / 8	14.40	3.20	10,000	41.00	0.15	**25**	448-9080-0000
3/8 / 10	17.00	3.50	9,000	45.00	0.18	**25**	448-9100-0000
1/2 / 13	20.00	3.50	8,000	64.00	0.22	**25**	448-9130-0000
5/8 / 16	25.00	4.50	7,000	72.00	0.30	**25**	448-9160-0000
3/4 / 19	28.00	4.50	6,000	81.00	0.95	**25**	448-9190-0000
platinvernetzt Farbe blau							
1/8 / 3	8.00	2.50	16,000	24.00	0.06	**25**	448-9030-3130
- / 4	9.00	2.50	15,000	33.00	0.07	**25**	448-9040-3130
- / 5	11.00	3.00	13,000	33.00	0.09	**25**	448-9050-3130
1/4 / 6	12.00	3.00	12,000	37.00	0.10	**25**	448-9060-3130
5/16 / 8	14.40	3.20	10,000	41.00	0.15	**25**	448-9080-3130
3/8 / 10	17.00	3.50	9,000	45.00	0.18	**25**	448-9100-3130
1/2 / 13	20.00	3.50	8,000	64.00	0.22	**25**	448-9130-3130
5/8 / 16	25.00	4.50	7,000	72.00	0.30	**25**	448-9160-3130
3/4 / 19	28.00	4.50	6,000	81.00	0.95	**25**	448-9190-3130

Zubehör

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/.

CLAMP 208

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/.