



## Kühlwasserschlauch für Temperieranwendungen an Spritzgussanlagen

### Anwendungen

- Häufige Verwendung in Spritzgußmaschinen in der thermoplastischen Industrie
- Einsatz als Kühlwasserschlauch für Heiß- und Kaltwasser

### Eigenschaften

- gemäß der Norm EN ISO 1307:2008

- UV- und ozonbeständig
- knickfest, formstabil und extrem flexibel
- Berstdruck 60 bar

### Temperaturbereich

- -20 °C bis 100 °C

### Konstruktion

- Innenseele aus EPDM
- Außendecke aus EPDM
- Außendecke: glatt, extrudiert
- Gewebereinlagen

### Liefervarianten

- Innenseele schwarz, Außendecke rot

Ø- Innen	Ø - Außen	Betriebsdruck (20 °C)	Wand- stärke	Biege- radius	Gewicht	Lager- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	
3/8 / 9,5	18.00	20,000	4.25	75.00	0.27	40	3127-009-001
1/2 / 12,7	22.00	20,000	4.65	100.00	0.37	40	3127-013-001

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/](http://www.norres.com/de/technik/).