



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 |