SCHLAUCHTECHNIK / BASICS

Kunststoff-Saug- und Druckschlauch Carboflex

Beständigkeit:

• Mineralölprodukte aller Art mit einem maximalen Aromatenanteil bis 50 %

• Biodiesel und E10

Zulassung/Norm:

• EN 12115:2011

Einsatzbereiche:

• Geeignet als Tankwagenschlauch

Technische Daten:

Seele: NBR, schwarz, glatt Einlage: mit Stahldrahtspirale und

Kupferlitze

Decke: CR, stoffgemustert

Farbe: schwarz Vakuum: 0,9 bar Betriebsdruck: 16 bar 64 bar Berstdruck: Sicherheitsfaktor: Elektrischer Widerstand: $< 10^6 \, \Omega$ -30 °C bis +90 °C Temperaturbereich:

Durchgangswiderstand: $< 10^9 \Omega$

| Innen-Ø | Wandstärke | Außen-Ø | VE | Bestell-Nr. | € |
|---------|------------|---------|----|--------------|---|
| mm | mm | mm | | | m |
| 25 | 6,0 | 37,0 | 40 | 15 6287 3906 | |
| 32 | 6,0 | 44,0 | 40 | 15 6287 3908 | |
| 38 | 6,5 | 51,0 | 40 | 15 6287 3910 | |
| 50 | 8,0 | 66,0 | 40 | 15 6287 3912 | |
| 63 | 8,0 | 79,5 | 40 | 15 6287 3914 | |
| 75 | 8,0 | 91,0 | 40 | 15 6287 3916 | |
| 100 | 8,0 | 116,0 | 20 | 15 6287 3918 | |



Saug-Druckschlauch Naftoil/Buna

Eigenschaften:

• Geschmeidig

• Sehr kälteflexibel

Beständigkeit:

• Mineralöle

Betriebswasser

• Gülle

Technische Daten:

Seele und Decke: PVC-/NBR-Mischung

mit innen liegender PVC-Spirale Einlage: Farbe: grau, Spirale anthrazit

0,9 bar Vakuum:

Temperaturbereich: −30 °C bis +65 °C

| Innen-Ø mm | Wandstärke mm | Außen-Ø mm | Biegeradius mm | Betriebsdruck bar | Gewicht g/m | VE | Bestell-Nr. | € m |
|---------------|------------------|---------------|-------------------|----------------------|----------------|----|--------------|--------|
| 25 | 4,0 | 33 | 75 | 7,0 | 440 | 50 | 15 6007 7000 | |
| 32 | 4,5 | 41 | 96 | 6,0 | 600 | 50 | 15 6007 7001 | |
| 38 | 5,0 | 48 | 114 | 6,0 | 700 | 50 | 15 6007 7002 | |
| 51 | 5,0 | 61 | 153 | 5,0 | 980 | 50 | 15 6007 7017 | |
| 63 | 5,5 | 74 | 189 | 4,5 | 1200 | 50 | 15 6007 7003 | |
| 76 | 6,0 | 88 | 228 | 4,0 | 1600 | 50 | 15 6007 7018 | |
| 80 | 6,0 | 92 | 240 | 3,0 | 1700 | 50 | 15 6007 7004 | |
| 90 | 7,0 | 104 | - | 3,0 | 2200 | 50 | 15 6007 7006 | |
| 102 | 7,0 | 116 | 306 | 3,0 | 2400 | 50 | 15 6007 7019 | |
| 127 | 8,0 | 143 | 381 | 2,0 | 3300 | 50 | 15 6007 7020 | |
| 152 | 8,5 | 169 | 456 | 2,0 | 4200 | 50 | 15 6007 7021 | |

