

CALORFORM



Wasserschlauch
für Salz- und Heisswasser.

| | | | |
|--------------------------|---|---------------------------|---|
| Norm | EN ISO 1307:2008 | Innenseele | Extrudiert |
| Betriebsdruck | 20 bar | Farbe Innenseele | Schwarz |
| Platzdruck | 60 bar | Material Aussendecke | EPDM |
| Min. Temperatur | -40 °C | Decke | Glatt |
| Max. Temperatur | +95 °C | Farbe Aussendecke | Schwarz |
| Temperaturspitze | +110 °C | Beständigkeit Aussendecke | Alterungsbeständig, Ozon beständig, UV beständig, Witterungsbeständig |
| Elektr. Widerstand Seele | Elektrisch leitfähig <10 ⁶ Ω | Längsstreifen | 4 gelbe Streifen |
| Elektr. Widerstand Decke | Elektrisch leitfähig <10 ⁶ Ω | Einlagen | Gewebeeinlagen |
| Material Innenseele | EPDM | | |

| | Ø Innen (mm) | Wand (mm) | Ø Aussen (mm) | Biegeradius (mm) | Gewicht (kg/mtr) | Länge (mtr) |
|--|--------------|-----------|---------------|------------------|------------------|-------------|
| | 10,0 | 3,5 | 17,0 | 65 | 0,210 | 40 |
| | 13,0 | 3,5 | 20,0 | 80 | 0,260 | 40 |
| | 16,0 | 3,5 | 23,0 | 100 | 0,320 | 40 |
| | 19,0 | 4,0 | 27,0 | 120 | 0,430 | 40 |
| | 25,0 | 4,5 | 34,0 | 150 | 0,670 | 40 |

Anwendung: Sehr flexibler, knickfester Industriewasserschlauch. Der Schlauch wird eingesetzt, wo eine hochwertige Qualität hinsichtlich Temperatur und/oder Abriebfestigkeit benötigt wird. Der Schlauch findet seinen Einsatz in Bau, in verschiedenen Industrieanwendungen und in der Schifffahrt. Der Schlauch kann auch als Luftschlauch eingesetzt werden. Bitte beachten Sie jedoch eine vierfache Sicherheit von 4:1 für Druckluftanwendungen. Der Schlauch ist bedingt chemikalienbeständig.

Bemerkung:

- Anschnitte nicht möglich