



CONTI KÜHLWASSERSCHLAUCH - 2 M

Für Kühl- und Heizsysteme



KENNZEICHNUNG: Continental CONTI® KÜHLWASSER 22 x 4,5 6 BAR / 87 PSI PER-EPDM/AR/PER-EPDM MADE IN GERMANY

ANWENDUNGEN

Agrarwirtschaft, Allgemeine Industrie, Garagen, Kühl- und Heizsysteme, Kühlsysteme in Verbrennungsmaschinen, Maschinen- und Anlagenbau, Werkstätten

DURCHFLUSSMEDIUM

Frost- und Korrosionsschutzmittel, Kühlwasser, Wasser

SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---------------------------------|--|
| Innenschicht: | peroxid vernetztes EPDM, schwarz, glatt, porenfrei |
| Druckträger: | Aramid |
| Außenschicht: | peroxid vernetztes EPDM, schwarz, glatt, ab DN 25 stoffgemustert |
| Betriebsdruck bis: | 6 bar / 87 psi |
| Temperaturbeständigkeit: | von -40 °C / -40 °F bis +135 °C / +275 °F |

TECHNISCHE DATEN

| Nennweite | Innen-Ø | Wanddicke | Außen-Ø | Länge | Betriebsdruck | Mindest Berstdruck | Kleinster Biegeradius | Gewicht |
|-----------|---------|-----------|---------|-------|---------------|--------------------|-----------------------|---------|
| zoll/inch | mm | mm | mm | m | bar | psi | ca. mm | ca. g/m |
| 1/4 | 6 | 3,5 | 13 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 5/16 | 8 | 3,5 | 15 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 3/8 | 10 | 4,5 | 19 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1/2 | 12 | 4,5 | 21 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 5/8 | 15 | 4,5 | 24 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 3/4 | 18 | 4,5 | 27 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 3/4 | 20 | 4,5 | 29 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 7/8 | 22 | 4,5 | 31 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 | 25 | 4,5 | 34 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 1/8 | 28 | 4,5 | 37 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 3/16 | 30 | 6 | 42 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 1/4 | 32 | 6 | 44 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 3/8 | 35 | 6 | 47 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 1/2 | 38 | 6 | 50 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 5/8 | 42 | 6 | 54 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 1 3/4 | 45 | 6 | 57 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 2 | 50 | 6 | 62 | 2 | 6 | 87 | 18 | 261 |
| 2 1/8 | 55 | 6 | 67 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 2 3/8 | 60 | 6 | 72 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 2 5/8 | 65 | 6 | 77 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 2 3/4 | 70 | 6 | 82 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 3 | 75 | 6 | 87 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 3 1/8 | 80 | 6 | 92 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| 4 | 100 | 6 | 112 | 2 | 3 | 44 | 9 | 131 |
| | | | | | | | | 1000 |

Die angegebenen Biegeradien gelten ab DN 50 für unter Druck stehenden Schlauch bei min. 0,7bar / Temperaturbeständigkeit gilt nur für eingesetzte Materialien / Alle technischen Daten gelten bei Raumtemperatur / Weitere Abmessungen auf Anfrage