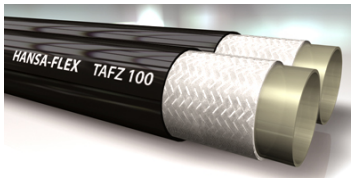
# TAFZ 100
HD-Schlauch, Typ TAF, Zwilling

## Eigenschaften




| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich** | Hochdruck-Hydraulik und als Förderleitung für technische Medien. |
| **Besondere Merkmale** | Zwillingsschlauch<br>günstige Strömungseigenschaften<br>hohe Beständigkeit gegen Licht, Witterung, Alterung, chemische Medien |
| **Innenschicht** | Polyamid |
| **Einlage** | eine Geflechteinlage aus Polyester |
| **Außenschicht** | NW 4: Polyamid; ab NW 6: Polyurethan |
| **Farbe** | schwarz |
| **Temp. min.** | -60 °C |
| **Temp. max.** | 100 °C |
| **Längenänderung** | + 3 % bis - 1 % |

## Hinweis

Montage mit Press- und Schraubanschlüssen.
Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

## Artikel

| Bezeichnung | DN* | Size | Zoll | Innen-Ø (mm) | Außen-Ø (mm) | BD* bei 20°C (bar) | BD* bei 50°C (bar) | BD* bei 80°C (bar) | Biegeradius min. (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TAFZ 104** | 4 | 3 | 3/4" | 4,0 | 8,1 | 370,0 | 325 | 280 | 40 |
| **TAFZ 106** | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 11,2 | 255,0 | 255 | 190 | 63 |
| **TAFZ 108** | 8 | 5 | 5/16" | 8,0 | 13,3 | 225,0 | 200 | 170 | 80 |
| **TAFZ 110** | 10 | 6 | 3/8" | 10,0 | 16,7 | 190,0 | 170 | 145 | 100 |
| **TAFZ 113** | 12 | 8 | 1/2" | 13,0 | 21,4 | 160,0 | 140 | 120 | 130 |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – BD = Betriebsdruck

*Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.*