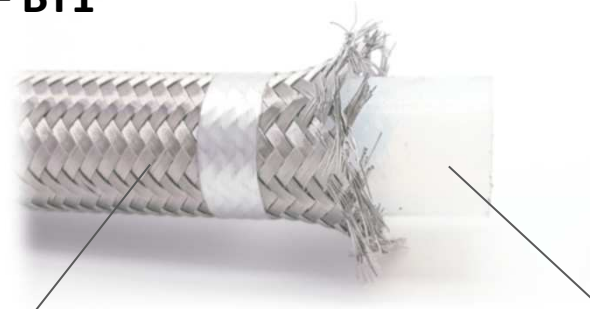


# PTFE-Glattschlauch Typ – BT1



Deckschicht:  
1-fach Köppellage aus Edelstahl 1.4301

Seele:  
Virginale PTFE- Seele 1-1,5mm stark

| BT2 – PTFE-Glattschlauch mit doppelter Klöppellage |                    |                 |                 |                       |                     |                     |                   |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
|  | Nennweite<br>NW/DN | Innen Ø<br>[mm] | Außen Ø<br>[mm] | Arbeitsdruck<br>[bar] | Berstdruck<br>[bar] | Biegeradius<br>[mm] | Gewicht<br>[kg/m] |
| BT1-04   | 04                 | 4,8             | 8,2             | 275                   | 1100                | 50                  | 0,10              |
| BT1-06   | 06                 | 6,4             | 10,0            | 240                   | 920                 | 75                  | 0,15              |
| BT1-08   | 08                 | 8,1             | 11,8            | 200                   | 800                 | 100                 | 0,18              |
| BT1-10   | 10                 | 10,5            | 14,0            | 175                   | 700                 | 120                 | 0,24              |
| BT1-13   | 13                 | 13,0            | 17,5            | 150                   | 600                 | 135                 | 0,03              |
| BT1-16   | 16                 | 15,8            | 20,0            | 135                   | 540                 | 160                 | 0,35              |
| BT1-20   | 20                 | 20,8            | 26,0            | 100                   | 400                 | 200                 | 0,51              |
| BT1-25   | 25                 | 25,0            | 30,0            | 80                    | 320                 | 250                 | 0,60              |

Arbeitstemperatur -70 bis +260°C (Korrekturfaktoren: 24°C ⇔ 1,0 \_ 100°C ⇔ 0,95 \_ 150°C ⇔ 0,9 \_ 200°C ⇔ 0,83 )