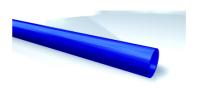
## Schlauch aus Polyurethan



| Eigenschaften      |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|
| Besondere Merkmale | Härte: 95-98° Shore A<br>sehr gute Kälteflexibilität<br>hohe Abriebfestigkeit  |  |  |
| Innenschicht       | Polyurethan  |  |  |
| Einlage            | keine  |  |  |
| Außenschicht       | Polyurethan  |  |  |
| Farbe              | blau   |  |  |
| Temp. min.         | -40 °C   |  |  |
| Temp. max.         | 60 °C  |  |  |
| Medien             | alterungsbeständig in Sauerstoff und Ozon<br>beständig gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe<br>und die meisten Schmieröle<br>hydrolyse- und microbenbeständig |  |  |



## Hinweis

Ab 20 °C ist der Druckminderungsfaktor zu beachten.<br/>
br>

(Max. Betriebsdruck = Betriebsdruck x Faktor)<br>

| Artikel        |         |         |                               |                       |                  |
|----------------|---------|---------|-------------------------------|-----------------------|------------------|
| Bezeichnung    | Innen-Ø | Außen-Ø | Wandstärke<br><sup>(mm)</sup> | BD* bei 20°C<br>(bar) | Biegeradius min. |
| TRPU 04-0.65 B | 2,7     | 4       | 0,65                          | 8                     | 20               |
| TRPU 04-1 B    | 2,0     | 4       | 1,00                          | 14                    | 20               |
| TRPU 05-1 B    | 3,0     | 5       | 1,00                          | 17                    | 20               |
| TRPU 06-1 B    | 4,0     | 6       | 1,00                          | 14                    | 30               |
| TRPU 08-1 B    | 6,0     | 8       | 1,00                          | 10                    | 35               |
| TRPU 08-1.25 B | 5,5     | 8       | 1,25                          | 13                    | 30               |
| TRPU 10-1 B    | 8,0     | 10      | 1,00                          | 7                     | 50               |
| TRPU 10-1.25 B | 7,5     | 10      | 1,25                          | 10                    | 40               |
| TRPU 10-1.5 B  | 7,0     | 10      | 1,50                          | 12                    | 40               |

BD = Betriebsdruck

| Produktvarianten |                                       |  |
|------------------|---------------------------------------|--|
| TRPU GE          | Schlauch aus Polyurethan, gelb        |  |
| TRPU R           | Schlauch aus Polyurethan, rot         |  |
| TRPU S           | Schlauch aus Polyurethan, schwarz     |  |
| TRPU T           | Schlauch aus Polyurethan, transparent |  |