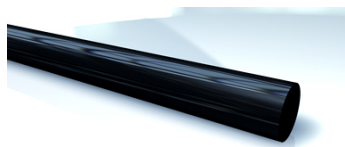


### Eigenschappen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Toepassingsgebied</b>    | Stuurleidingen in hydraulica en pneumatica<br>Container- en apparatenbouw<br>Laboratoriumtechniek                               |
| <b>Bijzondere kenmerken</b> | Temperatuur- en weersbestendig<br>Laag gewicht  |
| <b>Binnenlaag</b>           | Polyethyleen  |
| <b>Voering</b>              | Geen  |
| <b>Buitenlaag</b>           | Polyethyleen  |
| <b>Kleur</b>                | zwart   |
| <b>Temperatuur min.</b>     | -10 °C  |
| <b>Temperatuur max.</b>     | 60 °C   |
| <b>Middelen</b>             | Minerale olie<br>Vet<br>Brandstoffen<br>bestand tegen waterige zuren, logen en zouten<br>evenals een groot aantal oplosmiddelen |



### Aanwijzing

Vanaf 20 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingfactor.<br>

(max. werkdruk = werkdruk x factor).<br>

Temp.: 20 °C / 30 °C / 40 °C / 50 °C / 60 °C<br>Factor: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

### Artikel

| Aanduiding      | Inw. Ø<br>(mm) | Buiten-Ø<br>(mm) | Wanddikte<br>(mm) | BD* bij 20°C<br>(bar) | Buigradius min.<br>(mm) |
|-----------------|----------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|
| TRPE 04-0.5 WS  | 3,0            | 4                | 0,50              | 9                     | 20                      |
| TRPE 04-0.65 WS | 2,7            | 4                | 0,65              | 13                    | 20                      |
| TRPE 04-1 WS    | 2,0            | 4                | 1,00              | 20                    | 20                      |
| TRPE 05-1 WS    | 3,0            | 5                | 1,00              | 15                    | 25                      |
| TRPE 06-1 WS    | 4,0            | 6                | 1,00              | 13                    | 30                      |
| TRPE 08-1 WS    | 6,0            | 8                | 1,00              | 8                     | 40                      |
| TRPE 08-1.5 WS  | 5,0            | 8                | 1,50              | 13                    | 40                      |
| TRPE 10-1 WS    | 8,0            | 10               | 1,00              | 6                     | 60                      |
| TRPE 10-1.5 WS  | 7,0            | 10               | 1,50              | 10                    | 50                      |
| TRPE 10-2 WS    | 6,0            | 10               | 2,00              | 15                    | 50                      |
| TRPE 12-1 WS    | 10,0           | 12               | 1,00              | 5                     | 85                      |
| TRPE 12-1.5 WS  | 9,0            | 12               | 1,50              | 9                     | 60                      |
| TRPE 12-2 WS    | 8,0            | 12               | 2,00              | 12                    | 60                      |
| TRPE 14-1.5 WS  | 11,0           | 14               | 1,50              | 8                     | 80                      |
| TRPE 14-2 WS    | 10,0           | 14               | 2,00              | 9                     | 80                      |
| TRPE 15-1.5 WS  | 12,0           | 15               | 1,50              | 7                     | 90                      |
| TRPE 16-2 WS    | 12,0           | 16               | 2,00              | 8                     | 120                     |
| TRPE 18-2 WS    | 14,0           | 18               | 2,00              | 7                     | 120                     |
| TRPE 20-2 WS    | 16,0           | 20               | 2,00              | 6                     | 120                     |
| TRPE 22-2 WS    | 18,0           | 22               | 2,00              | 5                     | 150                     |
| TRPE 25-2.5 WS  | 20,0           | 25               | 2,50              | 6                     | 150                     |
| TRPE 30-2.5 WS  | 25,0           | 30               | 2,50              | 5                     | 260                     |

BD = werkdruk

### Productvarianten

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| <b>TRPE WB</b>  | Slang van polyethyleen, blauw       |
| <b>TRPE WGE</b> | Slang van polyethyleen, geel        |
| <b>TRPE WR</b>  | Slang van polyethyleen, rood        |
| <b>TRPE WT</b>  | Slang van polyethyleen, transparant |