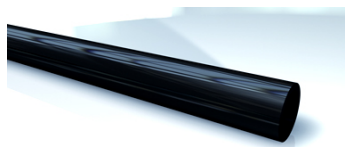


## Características

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Características especiais</b> | Dureza: 95-98° Shore A<br>flexibilidade muito boa no frio<br>elevada resistente à abrasão  |
| <b>Camada interna</b>            | Poliuretano  |
| <b>Reforço</b>                   | sem  |
| <b>Camada externa</b>            | Poliuretano  |
| <b>Cor</b>                       | preto  |
| <b>Temperatura min.</b>          | -40 °C   |
| <b>Temperatura max.</b>          | 60 °C  |
| <b>Fluidos</b>                   | resistente ao envelhecimento em oxigênio e ozônio<br>resistente aos hidrocarbonetos alifáticos e à maioria dos óleos lubrificantes<br>resistente à hidrólise e aos micróbios |



## Nota

A partir de 20 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.<br>(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).<br>Temp.: 20 °C/30 °C/40 °C/50 °C/60 °C<br>Fator: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

## Artigo

| Descrição      | Ø interno (mm) | Ø externo (mm) | Espessura da parede (mm) | BD* a 20°C (bar) | Raio de curvatura mín. (mm) |
|----------------|----------------|----------------|--------------------------|------------------|-----------------------------|
| TRPU 04-0.65 S | 2,7            | 4              | 0,65                     | 8                | 20                          |
| TRPU 04-1 S    | 2,0            | 4              | 1,00                     | 14               | 20                          |
| TRPU 05-1 S    | 3,0            | 5              | 1,00                     | 17               | 20                          |
| TRPU 06-1 S    | 4,0            | 6              | 1,00                     | 14               | 30                          |
| TRPU 08-1 S    | 6,0            | 8              | 1,00                     | 10               | 35                          |
| TRPU 08-1.25 S | 5,5            | 8              | 1,25                     | 13               | 30                          |
| TRPU 10-1 S    | 8,0            | 10             | 1,00                     | 7                | 50                          |
| TRPU 10-1.25 S | 7,5            | 10             | 1,25                     | 10               | 40                          |
| TRPU 10-1.5 S  | 7,0            | 10             | 1,50                     | 12               | 40                          |

BD = pressão operacional

## Variantes do produto

|         |  |
|---------|--|
| TRPU B  | Mangueira de poliuretano, azul           |
| TRPU GE | Mangueira de poliuretano, amarelo        |
| TRPU R  | Mangueira de poliuretano, vermelho       |
| TRPU T  | Mangueira de poliuretano, transparente . |