Mangueira de poliuretano



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



Nota

A partir de 20 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.

(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).

br>

Temp.: 20 °C/30 °C/40 °C/50 °C/60 °C
Fator: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

| Artigo |) |
|--------|---|
| | |

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