

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	vermelho		
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
br>Fator: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

Artigo					
Ø interno (mm)	Ø externo	Espessura da parede	BD* a 20°C _(bar)	Raio de curvatura mín.	
2,7	4	0,65	8	20	
2,0	4	1,00	14	20	
3,0	5	1,00	17	20	
4,0	6	1,00	14	30	
5,5	8	1,25	13	30	
8,0	10	1,00	7	50	
7,5	10	1,25	10	40	
7,0	10	1,50	12	40	
	(mm) 2,7 2,0 3,0 4,0 5,5 8,0 7,5	(mm) (mm) 2,7 4 2,0 4 3,0 5 4,0 6 5,5 8 8,0 10 7,5 10	(mm) (mm) (mm) 2,7 4 0,65 2,0 4 1,00 3,0 5 1,00 4,0 6 1,00 5,5 8 1,25 8,0 10 1,00 7,5 10 1,25	(mm) (mm) (mm) (bar) 2,7 4 0,65 8 2,0 4 1,00 14 3,0 5 1,00 17 4,0 6 1,00 14 5,5 8 1,25 13 8,0 10 1,00 7 7,5 10 1,25 10	

BD = pressão operacional

Variantes do produto		
TRPU B	Mangueira de poliuretano, azul	
TRPU GE	Mangueira de poliuretano, amarelo	
TRPU S	Mangueira de poliuretano, preto	
TRPU T	Mangueira de poliuretano, transparente .	