

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	amarelo
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).
Temp.: 20 °C/30 °C/40 °C/50 °C/60 °C
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 GE	2,7	4	0,65	8	20
TRPU 04-1 GE	2,0	4	1,00	14	20
TRPU 05-1 GE	3,0	5	1,00	17	20
TRPU 06-1 GE	4,0	6	1,00	14	30
TRPU 08-1 GE	6,0	8	1,00	10	35
TRPU 08-1.25 GE	5,5	8	1,25	13	30
TRPU 10-1 GE	8,0	10	1,00	7	50
TRPU 10-1.25 GE	7,5	10	1,25	10	40

BD = pressão operacional

Variantes do produto

TRPU B	Mangueira de poliuretano, azul
TRPU R	Mangueira de poliuretano, vermelho
TRPU S	Mangueira de poliuretano, preto
TRPU T	Mangueira de poliuretano, transparente .