

Eigenschappen

Bijzondere kenmerken	Hardheid: 95-98° Shore A Zeer goede koudeflexibiliteit Hoge slijtvastheid
Binnenlaag	polyurethaan
Voering	Geen
Buitenlaag	Polyurethaan
Kleur	rood
Temperatuur min.	-40 °C
Temperatuur max.	60 °C
Middelen	verouderingsbestendig in zuurstof en ozon bestand tegen alifatische koolwaterstoffen en de meeste smeeroïlen Bestand tegen hydrolyse en microben



Aanwijzing

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

(max. werkdruk = werkdruk x factor).

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

Artikel

Aanduiding	Inw. Ø (mm)	Buiten-Ø (mm)	Wanddikte (mm)	BD* bij 20°C (bar)	Buigradius min. (mm)
TRPU 04-0.65 R	2,7	4	0,65	8	20
TRPU 04-1 R	2,0	4	1,00	14	20
TRPU 05-1 R	3,0	5	1,00	17	20
TRPU 06-1 R	4,0	6	1,00	14	30
TRPU 08-1.25 R	5,5	8	1,25	13	30
TRPU 10-1 R	8,0	10	1,00	7	50
TRPU 10-1.25 R	7,5	10	1,25	10	40
TRPU 10-1.5 R	7,0	10	1,50	12	40

BD = werkdruk

Productvarianten

TRPU B	Slang van polyurethaan, blauw
TRPU GE	Slang van polyurethaan, geel
TRPU S	Slang van polyurethaan, zwart
TRPU T	Slang van polyurethaan, transparant