

Właściwości

Cechy szczególne	twardość: 95-98° Shore A bardzo dobra elastyczność w zimnym środowisku wysoka odporność na ścieranie
Warstwa wewnętrzna	poliuretan
Wkład	brak
Warstwa zewnętrzna	poliuretan
Kolor	żółty
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	60 °C
Czynniki robocze	odporny na starzenie w tlenie i ozonie odporny na węglowodory alifatyczne i większość olejów smarowych odporny na hydrolizę i drobnoustroje



Wskazówka

Od 20 °C należy uwzględnić współczynnik zmniejszający ciśnienie.

(Maks. ciśnienie robocze = ciśnienie robocze x współczynnik).

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

Artykuł

Oznaczenie	Ø wewnętrzna (mm)	Ø zewnętrzna (mm)	Grubość ściany (mm)	Ciśnienie robocze* przy 20°C (bar)	Promień gięcia min. (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 = ciśnienie robocze

Warianty produktu

TRPU B	Wąż z poliuretanu, niebieski
TRPU R	Wąż z poliuretanu, czerwony
TRPU S	Wąż z poliuretanu, czarny
TRPU T	Wąż z poliuretanu, przezroczyste