

PU 95 - węże proste poliuretanowe

Opis elementu



Węże poliuretanowe są stosowane w wielu aplikacjach pneumatycznych w miejscach, gdzie muszą być wyeliminowane dwa najczęściej występujące ograniczenia węży pneumatycznych: łamliwość i przetarcia. Lekkie i giętkie, węże poliuretanowe idealnie sprawdzają się w aplikacjach gdzie jest mało miejsca. Stosowane ze złączami wtykowymi zapewniają łatwość montażu, umożliwiają szybkie i szczelne połączenie poszczególnych części niskociśnieniowych instalacji pneumatycznych, oraz możliwość wielokrotnego demontażu węża w razie potrzeby.

Aplikacje:

Niskociśnieniowe instalacje pneumatyczne, budowa maszyn, robotyka, laboratoria, linie produkcyjne, układy chłodzenia.

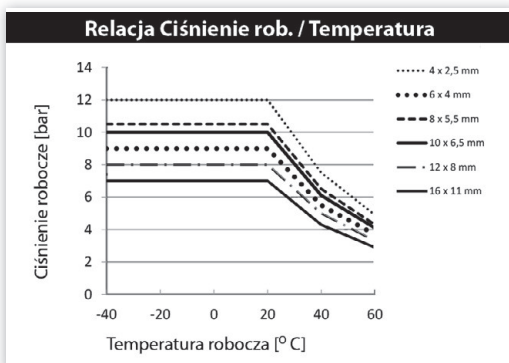
Do stosowania ze sprężonym powietrzem oraz nieagresywnymi mediami gazowymi.

Zalety:

- łatwy montaż
- lekki
- bardzo elastyczny
- kalibrowany
- niski współczynnik tarcia
- do stosowania ze złączami wtykowymi z uszczelką NBR lub FKM

Dane techniczne:

- zakres temperatur: od -35°C do +60°C;
- maksymalne ciśnienie robocze przy podanej temperaturze: dane w tabeli
- podciśnienie: 750 mmHg (10 Torr)
- twardość: Shore 95 A
- współczynnik bezpieczeństwa 4:1



Kody produktów

Kod dla rolki		Kod pudełka 25 m		Kod na metry bież.		Rozmiar	Ciśnienie rob. [bar]		Promień zgięcia [mm]	
RQS	SANG-A	RQS	SANG-A	RQS	SANG-A		+23°C	+20°C	RQS	SANG-A
PU95-04025 BU 200	U-04025...*	PU95-04025 BU 25	U-04025...* 25	PU95-04025 BU MB	U-04025...* MB	4 x 2,5 mm	8	8	10	10
PU95-06040 BU 200	U-06040...*	PU95-06040 BU 25	U-06040...* 25	PU95-06040 BU MB	U-06040...* MB	6 x 4 mm	8	8	15	15
PU95-08055 BU 100	U-08055...*	PU95-08055 BU 25	U-08055...* 25	PU95-08055 BU MB	U-08055...* MB	8 x 5,5 mm	8	8	20	20
PU95-10065 BU 100	U-10065...*	PU95-10065 BU 25	U-10065...* 25	PU95-10065 BU MB	U-10065...* MB	10 x 6,5 mm	8	8	25	25
PU95-12080 BU 100	U-12080...*	PU95-12080 BU 25	U-12080...* 25	PU95-12080 BU MB	U-12080...* MB	12 x 8 mm	8	8	30	30
	U-1611 BU				U-1611...* MB	16 x 11 mm		8		36

Przykład kodu węża PU95 o średnicy zewnętrznej 12 mm w niebieskim kolorze na rolce 100 metrów: PU95-12080 BU 100.



* Oznaczenia kolorów:

- Y: żółty
- R: czerwony
- BK: czarny
- BU: niebieski
- C: przezroczysty
- G: zielony

Dane logistyczne

Węże są oferowane:

1. Na rolkach po 50, 100 lub 200 m.
2. W pudełkach kartonowych, po 25 m.
3. Na metry bieżące.

Węże są znakowane co metr w celu ułatwienia odmierzenia.