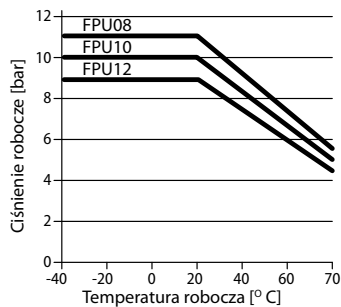


OPIS ELEMENTU



Wężę spiralne poliuretanowe RQFlex zostały wyprodukowane w Stanach Zjednoczonych z wysokiej jakości surowca na bazie eteru, który wykazuje podwyższoną odporność na działanie wilgoci. Te lekkie ale bardzo trwałe wężę idealnie nadają się do pracy w trudnych warunkach przemysłowych, ponieważ zachowują swoją elastyczność przez długi okres czasu. Największym ich atutem jest „pamięć” kształtu, dzięki której nawet po wielu latach użytkowania średnica zwoju pozostaje niezmienną. Złącza obrotowe, którymi są zakończone wężę RQFlex, są dodatkową zaletą, pozwalają one bowiem na eliminację naprężeń wzdłużnych wężę podczas ich użytkowania. Wężę spiralne RQFlex to doskonały wybór w aplikacjach, które wymagają zastosowania wężę odpornych na ścieranie, łamliwość oraz niekorzystne warunki atmosferyczne.

Relacja Ciśnienie rob. / Temperatura



Aplikacje

branża lotnicza, montownie AGD, branża motoryzacyjna, robotyka, narzędzia pneumatyczne, aplikacje mobilne. Do stosowania ze sprężonym powietrzem, smarem, olejem, benzyną, wodą

Zalety:

- idealna pamięć kształtu
- wysoka odporność na ścieranie
- mała średnica zwoju
- dobra odporność chemiczna na większość olei oraz smarów
- trwałe złącza obrotowe
- długość robocza wynosi 80% całkowitej długości wężę
- odporność na promienie UV

Dane techniczne:

- Zakres temperatur: od -40°C do +75°C; przewód ze złączami: -20°C do +75°C
- Twardość: Shore 95 A
- Maks. ciśnienie robocze: patrz wykres
- Współczynnik bezpieczeństwa 3:1



KODY ZAMÓWIENIOWE

Rozmiar	Długość robocza [m]	Zewn. średnica zwoju [mm]	Przyłącze	Kod przewodu
7,95 x 4,75 mm	3	40	G 1/4"	FPU08/030/DV
7,95 x 4,75 mm	6			FPU08/060/DV
7,95 x 4,75 mm	7,5			FPU08/075/DV
9,5 x 6,35 mm	3	60	G 1/4"	FPU10/030/DV
9,5 x 6,35 mm	6			FPU10/060/DV
9,5 x 6,35 mm	7,5			FPU10/075/DV
12 x 7,95 mm	3	80	G 3/8"	FPU12/030/DV
12 x 7,95 mm	6			FPU12/060/DV
12 x 7,95 mm	7,5			FPU12/075/DV

DANE LOGISTYCZNE

Przewody są pakowane po jednej sztuce w woreczki foliowe z EURO zawieszka.

