



Kompensator gumowy, gwintowany (typ FTUA) (Proinval)

Zastosowanie:

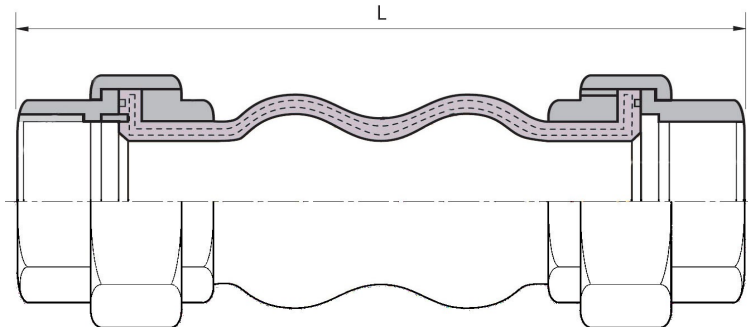
- Kompensuje i umożliwia wzdłużosiowe oraz poprzeczne ruchy rurociągu.
- Tłumi drgania i hałas.

Cechy charakterystyczne:

- Tłumi uderzenia wodne.
- Ogranicza powstawanie korozji w miejscu połączeń rurociągów z różnych materiałów.
- Zabezpiecza instalacje przed przewodzeniem ładunku elektrycznego.

Dane techniczne:

- Ciśnienie robocze: 10 bar.
- Ciśnienie rozrywające: 50 bar.
- Maksymalne podciśnienie: 0,8 bar.
- Temperatura pracy od -10°C do 100°C



Specyfikacja:

Element	Materiał
Śrubunek	Żeliwo szare
Mieszek	Elastomer wzmacniany włóknem syntetycznym

Wymiary:

DN	L	Skrócenie osiowe	Wydłużenie osiowe	Przesunięcie osiowe	Wykrzywienie	Masa
					[°]	[kg]
20	200	22	6	22	30	0,8
25	200	22	6	22	25	1,1
32	200	22	6	22	25	1,4
40	200	22	6	22	20	1,7
50	200	22	6	22	15	2,4
65	225	22	6	22	12	4,1
80	225	22	6	22	10	5,3

Zależność maksymalnego ciśnienia roboczego od temperatury medium:

Temperatura	50°C	55°C	60°C	70°C	80°C	90°C
Ciśnienie	10 BAR	9 BAR	7 BAR	5 BAR	4 BAR	2 BAR