

## Основні параметри:

Типоряд, DN : 15 - 50 мм

Робочий тиск : 1,6 МПа

Робоча температура: -10°C до +110°C

Робоче середовище: вода, повітря



## Застосування:

Вібровставка муфтова Borati ВТ-086 призначена для зменшення вібрацій, шуму та гідравлічних ударів у трубопровідних системах.

Застосовується в системах водопостачання, опалення, кондиціонування, вентиляції, а також у промислових інженерних мережах для захисту насосів, труб та з'єднань від механічних навантажень.

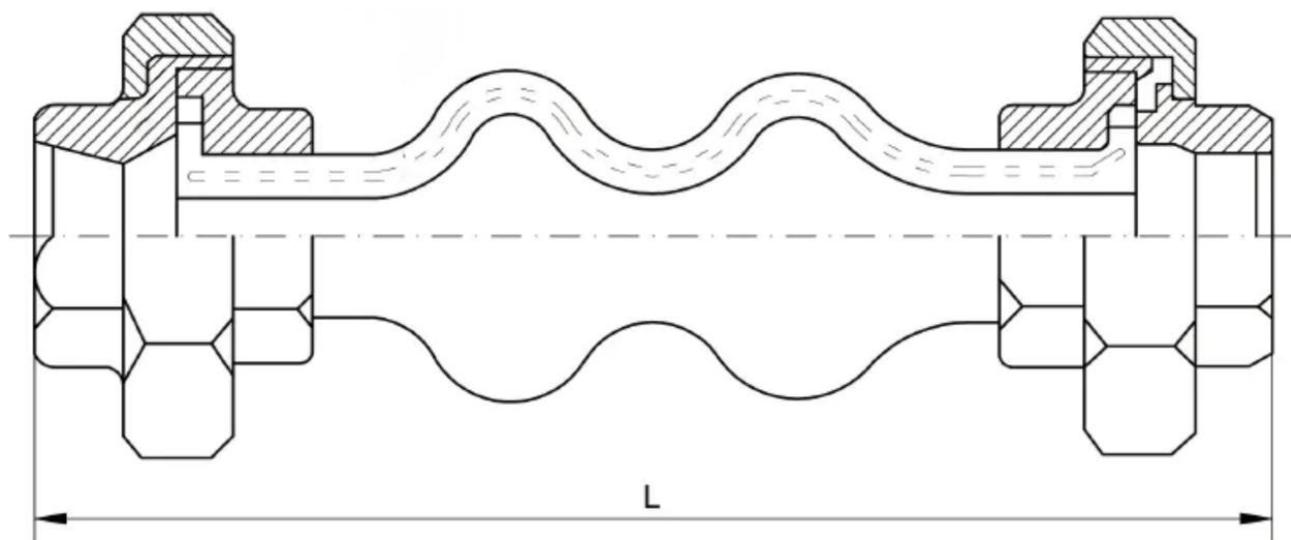
Монтується шляхом вкручування у різьбове з'єднання трубопроводу для захисту обладнання від динамічних навантажень, продовження строку служби системи та запобігання пошкодженню з'єднань.

## Складові частини та матеріал:

- Матеріал компенсуючого елемента: високоякісна еластомерна гума
- Корпус (муфта) - вуглецева сталь з антикорозійним покриттям
- Ущільнення: EPDM – стійке до високих та низьких температур, відмінно протистоїть старінню та озону.

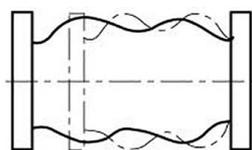
## Переваги:

- Ефективно знижує вібрацію та рівень шуму
- Компенсує осьові, радіальні та кутові зміщення труб
- Стійка до масел, пального та технічних рідин
- Герметичне з'єднання
- Подовжує термін служби трубопроводу та обладнання
- Простий монтаж і обслуговування

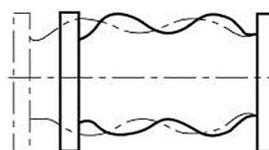


DN	L, мм	Стиснення, мм	Розтяг, мм	Лінійне зміщення осей, мм
15	200	22	5 - 6	22
20	200	22	5 - 6	22
25	200	22	5 - 6	22
32	200	22	5 - 6	22
40	200	22	5 - 6	22
50	200	22	5 - 6	22

## Діаграма зміщення та прогину гумових компенсаторів



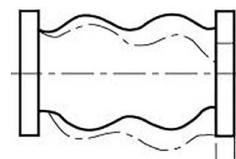
Стиснення



Розтяг



Кут відхилення



Латеральне зміщення