

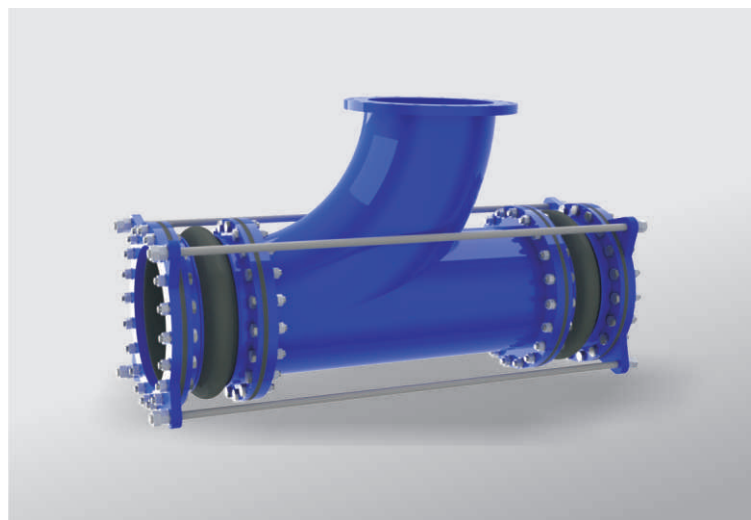
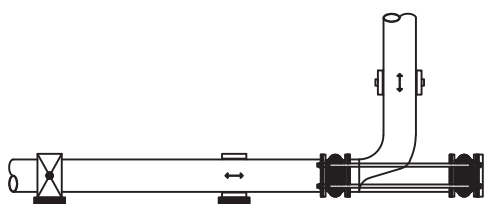
Tlakově vyvážené kompenzátory

Vyvážení (vyrovnání) tlaku pomocí pryžového kompenzátoru

Kompenzátory pro vyrovnání axiálních pohybů bez přenosu napětí od tlaku nebo vakua na nejbližší pevné body, přístroje a armatury. Rozdíl mezi aktivním průřezem většího a menšího kompenzátoru odpovídá ploše aktivního průřezu malých kompenzátorů. V případě, že se omezovací tyče protínají mezi jednotlivými kompenzátory, dojde mezi nimi kvyrušení napětí.

Kompenzátor pro absorpci axiálního pohybu v ohybu potrubní trasy bez přenosu napětí v důsledku tlaku nebo vakua do sousedních pevných bodů. Kompenzátory pro vyvážení axiálního napětí v ohybu potrubní trasy se použijí v případě, kdy z nedostatku prostoru nebo finanční nákladnosti nemožné použít pevný bod.

Kolenový



Přímý

