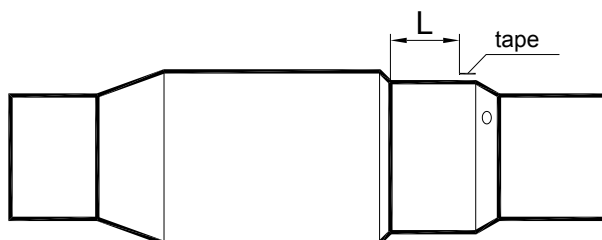
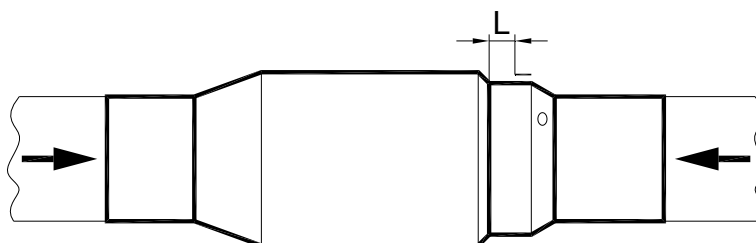


# Návod na montáž jednorázového kompenzátora

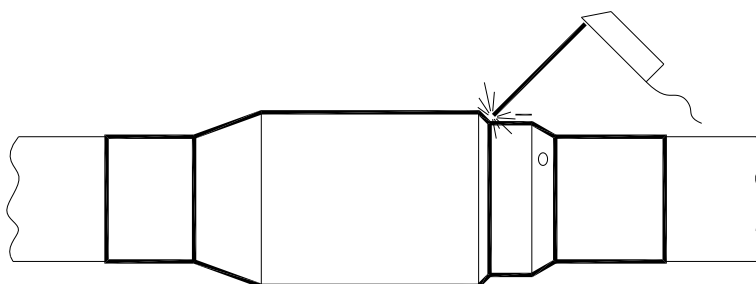
1. Pred inštaláciou skontrolujte „L“ (možnosť stlačenia kompenzátora)



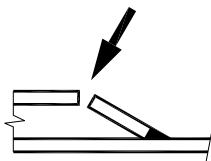
2. Na obidva konce plášťov nasunúť zmrštitelné presuvky a osadiť stredový kruh z HDPE plášťa (viz. návod na spojky).
3. Vložte kompenzátor do potrubného systému a zvaríte ho s príslušnými prvkami potrubia pred a za kompenzátorom. Skontrolujte, či uhol medzi rúrami kde vkladáme kompenzátor nie je väčší ako 6 až 8°. V prípade väčšieho uhlu je treba potrubie vyrovať, inak výrobca nezaručuje stlačenie kompenzátora na projektovanú hodnotu a pri stláčaní vzniká riziko vzpriechenia a poškodenia kompenzátora.
4. Urobte tlakovú skúšku potrubného systému.
5. Odstráňte poistňovacie zvary (cca 3 zvary) na kompenzátore.
6. Predhrievaním potrubia na teplotu predpínania stláčame kompenzátor až na požadovanú hodnotu. V prípade, že nedochádza k stláčaniu kompenzátora, treba skontrolovať či sa kompenzátor nevzpriečil a či sú dodržané podmienky uvedené v bode 3 a 5. Aby nedošlo k poškodeniu kompenzátora, treba vzniknuté zistené závady okamžite odstrániť.



7. Po stlačení kompenzátora o očakávanú hodnotu sa kompenzátor vodotesne zavarí.



8. Cez kontrolný otvor sa preverí vodotesnosť realizovaného zvaru a tento sa taktiež vodotesne zavarí.



9. Ak to vyplýva z umiestnenia kompenzátora v trase potrubného systému, je možné kompenzátor zaizolovať predpísaným spôsobom.