



DYNTEC **(CLOSE-FIT-LINING)**

Sistemul DynTec este un procedeu de montare subterana noua fara decopertare



DYNTEC (CLOSE-FIT-LINING)

Produsul

- Tevi obisnuite din PE sunt micorate temporar in diametru dupa care sunt introduse prin tragere in conducta veche existenta

Domeniul de utilizare

- Procedeu de montare subterana noua fara decopertare
- Destinat eliminarii coroziunii interioare si a neetanseitatilor
- Aplicabil ca protectia anticoroziva
- Realizarea unei cresteri a presiunii nominale precum si adecvat pentru reabilitare
- Utilizabil la conducte de gaz, apa, apa evacuata si de produs, care sunt in pericol de a se sparge si de a se surpa
- In functie de performanta tehnica a utilajului de reducere a sectiunii pot fi realizate lungimi de traseu de pana la 1000 m in domeniul diametrelor nominale de la DN 80 pana la DN 1200 in domeniul treptelor de presiune de la SDR 33 pana la SDR 11

Montajul

- Tragerea conductei din PE printr-un inel matrita conic (in stare rece sau calda controlata)
- Materialul se largeste de la sine si se asaza strans mulat pe teava veche (efectul memory)
- Revenirea materialului PE pana la dimensiunea diametrului interior al conductei vechi permite utilizarea sectiunii transversale existente (Close-Fit) cat mai mult posibil

Avantaje

- Rezultatul reabilitarii echivaleaza cu montarea unei conducte static autoportante noi
- Reducerea sectiunii transversale nesemnificativa
- Costuri de executie scazute si durata scurta de executie

