



COMPACT PIPE

Reabilitarea cu Compact Pipe reprezinta o reabilitare de calitatea unei conducte nou montate



COMPACT PIPE

Produsul

- Compact Pipe este confectionata ca o teava standard conform normei DIN 8074 la grosimi de perete corespunzatoare
- Deformarea tipica procedeului se executa inca din fabricare in unitatea de productie (in forma de C-axial in conditii definite)
- Din motive tehnice de infasurare si montaj cuta este situata pe partea laterală a tevi. Reducerea de sectiune transversala obtinuta de pana la 35 % usureaza tragerea tevii prin caminele existente sau introducerea in conducta, care urmeaza a fi reabilitata.
- In functie de diametrul nominal pot fi infasurate pe tambur mai multe sute de metri, care sunt apoi introduse in conducta, care urmeaza a fi reabilitata.

Domeniul de utilizare

- Reabilitarea de conducte de apa, industriale, de gaz si de canalizare execute din materiale cum ar fi otelul, fonta, ceramice sau beton
- In domeniul de diametre de la DN 100 pana la DN 500

Avantaje

- Utilizat avantajos indeosebi acolo, unde inaccesibilitatea tronsoanelor, traficul rutier intens sau constructiile auxiliare costisitoare nu permit executia reabilitarii in sistem deschis
- Reabilitare de calitatea unei conducte nou montat
- Durata scurta de montaj

CP-ZA 2021

Produsul

- Reprezinta un produs dezvoltat in cadrul unei colaborari DIRINGER & SCHEIDEL Rohrsanierung cu producatorul de sistem Compact-Pipe
- Procedeu de completare a sistemului de inlocuire a conductelor cu curgere libera, care au fost reabilitate prin procedeul Compact-Pipe
- Profilul tip palarie CP-ZA 2021 este constituit dintr-un furtun textil flexibil impregnat cu rasina si un bor din HD-PE avand o spirala de incalzire aplicata si elemente de etansare speciale

Domeniul de utilizare

- Destinat racordarii ulterioare a ramificatiilor de conducte in sistem de executie inchis
- Imbinarea conductelor si bransamentelor cu curgere libera, care au fost reabilitate cu un furtun HD-PE
- Utilizarea la bransamente avand diametre nominale de la DN 100 pana la DN 200 si la colectoare principale incepand cu DN 250 pana la DN 500

Avantaje

- Obtinerea unui racord etans si sigur fata de infiltratiile exterioare
- Costuri de executie scazute datorate unei durate de executie scurte

