

DENSO-DEXPAND-CF70

Produkto apžvalga:

DEXPAND®-CF70 yra ≥ 2 colių (\geq DN 50) skersmens vamzdynų remonto sistema, padedanti pailginti vamzdynų tarnavimo laiką. Naudojant DEXPAND®-CF70 remontui, korozijos ar erozijos pažeisti vamzdynai atgauna pradinį konstrukcinį vientisumą ir vėl gali būti saugiai ir nuolat naudojami esant maksimaliam darbiniam slėgiui. DEXPAND®-CF70 taip pat tinka jūriniams vamzdynams dėl puikaus atsparumo sūriam vandeniui.

Remontas gali būti atliekamas eksploataavimo metu ir be daug laiko ir išlaidų reikalaujančių vamzdynų pertraukimų.

DEXPAND-CF70 atitinka ISO/TS 24817 reikalavimus ir yra tinkamas nuolatinio taisymo būdas defektams atstatyti, kai minimalus liekamasis sienelės storis yra 20 % – neatsižvelgiant į sienelės storį ir stiprumo vertes.

Nepriklausomos TÜV Süd laboratorijos patikrino DEXPAND-CF70 atsparumą.

Produkto panaudojimas:

Sistemą DEXPAND -CF70 sudaro DEXPAND®-CF70 glaistas, DEXPAND®-CF70 gruntas ir didelio stiprumo mechaninis sustiprinimas, sudarytas iš DEXPAND®-CF70 anglies audinio.

Siekiant sumažinti oro pūslių atsiradimą dengimo proceso metu, suspaudimo plėvelė DEXPAND®-CF70 laikinai apvyniojama aplink mechaninį sustiprinimą, kol jis kietėja.

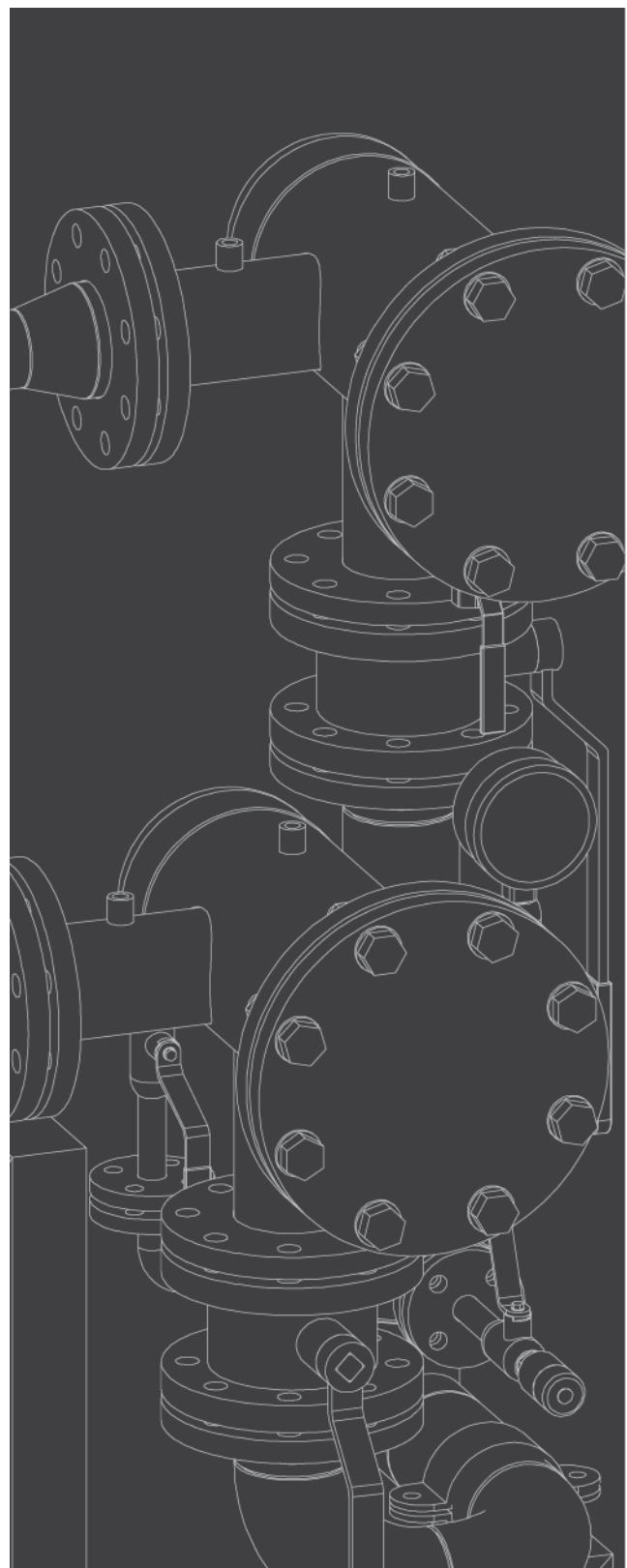
Ši unikali sistema garantuoja, kad susilpnėję vamzdynai gaus ilgalaikį aukščiausios kokybės remontą.

Dėl komercinio pasiūlymo prašome kreiptis

Aleksandr Gordin

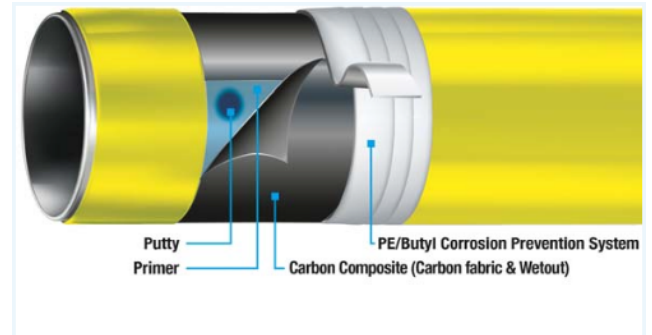
El. p. aleksandr.gordin@vilduja.lt

Tel. +370 650 62528



Privalumai:

- Ilgalaikis vamzdynų sistemų vientisumo atstatymas;
- Remonto darbai vyksta be dujotiekio atjungimo;
- Darbinei temperatūrai iki +70°C;
- Greitas medžiagų pristatymas;
- Ekonomiškas sprendimas;
- Kokybės sertifikatas EN 10204 – 3.1.



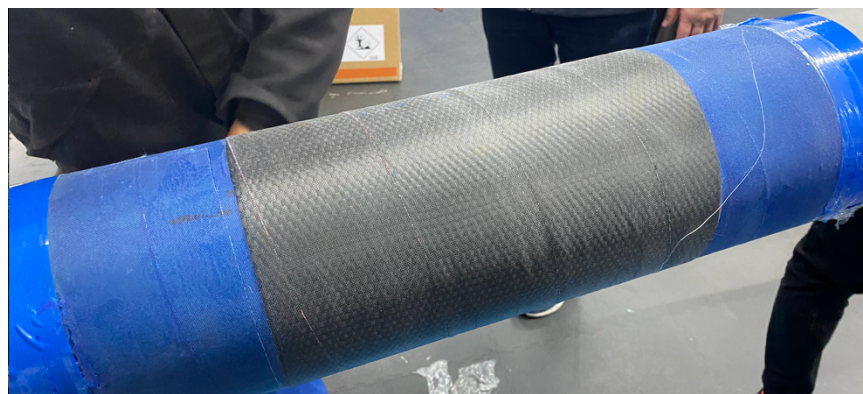
Procedūra – keturi žingsniai sėkmei:

1. **Defekto įvertinimas.** Dujotiekio operatorius surenka duomenis apie pažeistą dujotiekio atkarpą ir eksploatacavimo sąlygas (slėgį ir temperatūrą). Šie duomenys sudaro sistemos DEXPAND®-CF70 naudojimo pagrindą;
2. **Poreikio apskaičiavimas.** Remiantis šiais duomenimis, DENSO skaičiavimo įrankis apskaičiuoja medžiagas, reikalingas dujotiekio vientisumui atkurti, ypač atsižvelgiant į mechaninio sustiprinimo sluoksnių skaičių;
3. **Projektui skirtas remonto rinkinys.** Denso gamina ir pristato vamzdyno operatoriui remonto rinkinį pritaikytą konkrečiam projektui;
4. **Remontas.** Dujotiekio operatoriaus kvalifikuoti darbuotojai, kurie buvo iš anksto apmokinti DENSO, taiko DEXPAND -CF70 sistemą, griežčiausiai laikantis šiuo metu galiojančių apdorojimo gairių.

Sistema buvo specialiai sukurta vamzdynų sistemų remontui. Ji netinka nuotėkių taisymui.

DEXPAND-CF70 savybės:

Savybė	Matavimo vnt.	Tipinė reikšmė	Bandymo metodas
Darbinė temperatūra	°C	iki +70 °C	-
Nominalus atskiro audinio sluoksnio storis	mm	apie 0.55	ISO 21809-3
Anglies pluošto procentas	%	100	
Shore D kietumas po 24 valandų/48 valandų (kambario temperatūroje)		≥ 80/84	ISO 868



Garantija:

Produktui suteikiama kokybės garantija.

Sertifikatai:

- Atitinka ISO/TS 24817 reikalavimus;

Mokymai:

- Organizuojame mokymus rangovams ir išduodame sertifikatus;
- Suteikiame pagalbą objektuose;
- Konsultuojame medžiagos naudojimo klausimais juos naudojant.

Vilnius:

Panerių g. 45B

Tel: +370 5 2330650

uzsakymai@vilduja.lt

Kaunas:

H. ir O. Minkovskių g. 89

Tel: +370 654 74465

Klaipėda:

Liepų g. 81

Tel: +370 685 08062

Šiauliai:

Ateities g. 4

Tel: +370 682 44351