

Lixi Profiler



Teknik för undersökning av isolerade rörledningar

Vi har den senaste tekniken för undersökning av konditionen av isolerade rörledningar - **utan att behöva avisolera!**

Presentation

Lixi Profiler är en utrustning som mäter skillnader i densitet i stål, plast, komposit, gummi och trä.

Metoden är lämplig för att detektera korrosion på isolerade rörledningar. Lixi Profiler erbjuder också en möjlighet att spåra eventuella problemområden snabbare än med traditionell tjockleksmätning.

Ingen avisolering behövs och hela rörledningen kan skannas istället för punktvis mätning. Utrustningen klarar rördiametrar upp till 18". Metoden är mycket snabb och skannar ca 100-300 meter rörledning per dag.

Metoden mäter i realtid med hjälp av den lågstrålande isotopen Gadolinium 153, vilket gör det möjligt att utföra arbetet utan avspärrning av arbetsområdet.

Lixi Profiler kan också användas för att detektera svetsar eller igensättningar i rörledningar.

Fördelar

- > Ingen avisolering behövs
- > Hela rörledningen kan skannas istället för punktvis mätning
- > Enkelt att snabbt upptäcka alla typer av korrosion
- > Snabba analyser



DEKRA Industrial AB
Gamlestadsvägen 2, Box 13007
402 51 Göteborg
Telefon 010 - 455 1000
www.dekra-industrial.se

Med reservation för ändringar.

DEKRA verkar för ökad säkerhet inom en rad branscher via oberoende besiktning, provning och certifiering. Vi finns på 28 orter i Sverige och är Europas ledande företag inom teknisk kontroll med 44 000 medarbetare i 60 länder.