

Innovatieve oplossingen voor lucht- en waterbehandeling

- Diverse Filtermedia
- Actieve kool
- Lewatit ionenwisselaars
- RO/NF/UF membranen
- Anti-scalants
- RO-Cleaners
- Ontschuimers
- Flocculanten
- Coagulanten
- Biociden
- Zouttabletten
- Zuren en logen



Nieuwsgierig? Neem vrijblijvend contact met ons op, onze specialisten inspireren u graag.

www.caldic.com/watertreatment water@caldic.be ☎ 03/870 48 81

Glasvezel als revolutionair instrument in de strijd tegen lekken



FARYS gaat continu op zoek naar nog efficiëntere manieren om lekken in de leidingen op te sporen. Deze ambitie wees het waterbedrijf de weg naar innovatiebedrijven Fluves en Vigotec.

FARYS test voor hen een nieuwe lekdetectietechniek die gebruikmaakt van glasvezel. Door de reflectie van een lichtpuls in een glasvezel, registreert die continu de akoestische vibraties die veroorzaakt worden door lekken, maar evengoed door graafwerken. Dit systeem wordt door Fluves en Vigotec vermarkt als 'Distributed Acoustics voor lek- en intrusiedetectie' (DALI).

Twee belangrijke troeven:

DALI is een continu en ruimtelijk dekkend lekdetectiesysteem én kan in bestaande leidingen gebruikt worden zonder graafwerken.

In dit testproject worden Fluves en Vigotec ondersteund door VLAIO.

FLUVES

