



- Camera inspectie leidingen
- Wateranalyses (BART Test)
- Corrosiemonitoring
- Materiaal onderzoek
- Additieven: corrosie voorkomen

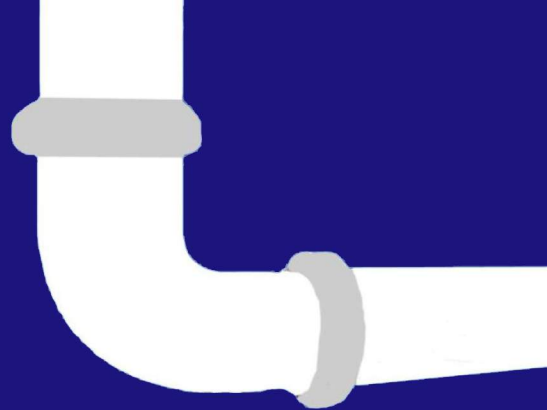
25 jaar garantie op nieuwe sprinklerleidingen

BECAUSE IT ALL HAPPENS INSIDE

Borbotech, opgericht in 2012, is een onafhankelijk inspectiebedrijf en heeft zich gespecialiseerd in camera inspecties, materiaalonderzoek, wateranalyses (BART test), corrosie monitoring en het voorkomen van corrosie in sprinklerinstallaties.

www.borbotech.eu





Over Borbotech

Borbotech heeft in 2014-2015 een VCI additief laten ontwikkelen, om corrosie in sprinklersystemen te voorkomen.

Wanneer Borbotech een nieuwe sprinklersysteem mag behandelen met het VCI additief, wordt er 25 jaar garantie gegeven op de behandelde leidingen. Om te monitoren dat er geen corrosie ontstaat, kan er gebruik gemaakt worden van corrosie coupons of de C-sensor.

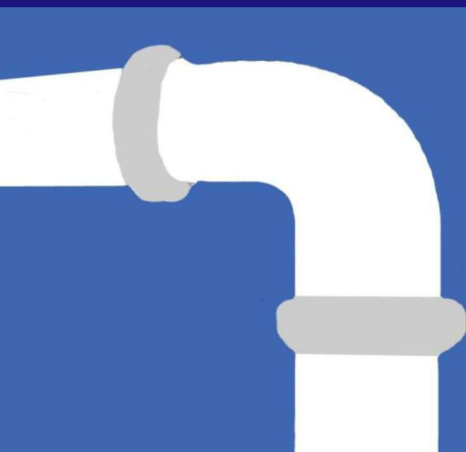
Door toepassing van de C-sensor is het mogelijk om in een zo vroeg mogelijk stadium, corrosie in een leiding te meten.

Zo kan men beter de onderhouds- en operationele kosten beheren en wordt, in combinatie met ons VCI additief, de operationele levensduur van de sprinklerinstallatie verlengd.

Hierdoor worden vroegtijdige vervangingen en veel ongemak voorkomen.

Wij geven inzicht in:

- Inwendige staat leidingen
- Restlevensduur leidingen
- Kwaliteit sprinklerwater
- Corrosie proces in leidingen
- Kwaliteit oplevering installaties



C-Sensor

De C-sensor is de eerste sensor geschikt voor leidingsystemen.

Hiermee wordt de aanwezigheid van en de kans op corrosie gemeten.

De sensor wordt permanent geplaatst en werkt op basis van electrochemische meetmethoden.

Het resultaat is het meten van de huidige activiteit en stabiliteit van de corrosie.

Periodiek wordt de sensor uitgelezen door onze inspecteur.

