



NIEUWSBRIEF

07.11.2018

Pilot projecten diagnose succesvol

SAMSON is in nauwe samenwerking met een aantal toonaangevende chemische bedrijven actief ervaring aan het opdoen op het gebied van voorspelbaar onderhoud aan regelventielen. Een aantal van deze zogenoemde pilot projecten zijn ruim een jaar verder en de eerste positieve resultaten zijn inmiddels aantoonbaar.

SAMSON speelt hiermee in op de dringende behoefte vanuit de industrie om meer concrete ervaring op te willen doen op het gebied van voorspelbaar onderhoud en trouble shooting, in het algemeen het vakgebied van de maintenance engineer.

Technische mogelijkheden

Deze behoefte is enerzijds het gevolg van een algemeen tekort aan technisch personeel bij de eindgebruikers en anderzijds het gevolg van de wens die in de industrie leeft om nog efficiënter gebruik te maken van de technische mogelijkheden die er inmiddels zijn op het gebied van voorspelbaar onderhoud aan regelventielen.

Werkpaarden van de fabriek

Regelventielen worden ook wel de werkpaarden van de fabriek genoemd. Het uitzonderlijke aan regelventielen ten opzichte van vele andere veldinstrumentatie is dat ze op een andere wijze aan slijtage en veroudering onderhevig zijn. Deze slijtageprocessen worden onder meer veroorzaakt door de procescondities (drukval), die het regelventiel ziet en het feit dat regelventielen ook bewegende onderdelen bevatten. Deze veelal tijdgerelateerde slijtageprocessen zijn goed te monitoren en geven een duidelijke indicatie omtrent de fysieke gezondheid en beschikbaarheid van de functie van het regelventiel.

[TROVIS SOLUTION](#)

Pagina 1 van 1

SAMSON REGELTECHNIEK B.V.
Signaalrood 10 · 2718 SH ZOETERMEER
Telefoon: 079 361 05 01
E-Mail: info@samson-regeltechniek.nl
Website: www.samson-regeltechniek.nl

Contactpersoon:
SAMSON REGELTECHNIEK B.V. · Marketing & PR
Eveline Langemeijer · Telefoon 079 361 05 01
E-mail: marketing@samson-regeltechniek.nl
Website: www.samson-regeltechniek.nl