

EnviroChemie presenteert advanced oxidation processes Enviro Chemie Sicco Hilarius

EnviroChemie presenteert op de Aqua Nederland Vakbeurs in Gorinchem haar nieuwe Envirochem® AOP technologie. Deze Advanced Oxidation Technologie is uitermate geschikt voor het verwijderen van niet afbreekbare toxische stoffen, zoals vluchtige organische stoffen, uit afvalwater. De techniek kan tevens worden ingezet bij de behandeling van gefiltreerd afvalwater om chemische verontreinigingen verder te reduceren tot onder de lozingsnorm. De Envirochem® AOP technieken zijn beschikbaar in drie series:

- Envirochem® AOP: behandeling met waterstof peroxide en UV bestraling
 - Envirochem® AOP: behandeling met waterstof peroxide en 2-waardig ijzer
 - Envirochem® AOP: behandeling met ozon
- Envirochem® installaties worden veel toegepast voor chemisch-fysische zuivering in de farmaceutische industrie.



Foto: voorbeeld van een Envirochem® AOP installatie op basis van UV / H2O2

INNOVATIEVE METAALVOORBEHANDELING

DECORRDAL ZT-serie *dunnelaagtechnologie*

Fosfaatvrij

Vanaf kamertemperatuur toepasbaar

Goede lakhechting

Minimale slibvorming

Nano keramisch



Harmony in
Chemistry



Mini-Scuid, meet- en regelapparaat

Constante monitoring van de procesparameters
Data log via SD kaart
Moeiteloos in te stellen grenswaarden
Diverse alarmsignalen mogelijk
Instellingen van doseringen online te volgen en aan te passen

Kluthe Benelux BV

Postbus 312 • 2400 AH Alphen aan den Rijn NL • Tel.: +31 (0)172 51 60 00 • Fax: +31 (0)172 43 94 94
e-mail: info@kluthe.nl • Internet: www.kluthe.nl

