

## Bioschlammwässerung – Lösung für die Papierindustrie

### Mobile Versuchsanlage der ROX GMBH

Nach der erfolgreichen Inbetriebnahme der ISHIGAKI P & F SP in der Kläranlage der ZPR Blankenstein GmbH zur Dehydrierung von Bioschlamm hat die ROX GmbH im Dezember 2013 eine mobile Versuchsanlage für großtechnische Demonstrationsversuche in Bypassfahrweise zur Wasserkreislaufoptimierung angeschafft.

Das System arbeitet vollautomatisch und bietet so die Möglichkeit, verschiedene Parameter (Qualität, Flockungsmittel oder auch Fahrweisen) ohne Ab- und Umrüstung kontinuierlich zu testen.



Darüber hinaus wurde das System für den Einsatz bei schwierigen Rahmenbedingungen mit einem dynamischen Mischer ausgestattet, um durch optimale Polymereinmischung die maximale Wasserfreisetzung ohne Quereinfluss feststellen zu können.

Zur Kontaktaufnahme wenden Sie sich bitte an unseren Herrn Dipl.-Ing. Uwe Rother über [uwe.rother@rox24.de](mailto:uwe.rother@rox24.de).

ROX / 03. Januar 2014