

Tsurumi zeigte den Live-Betrieb

Wasser effizient entsorgen und klären: Das war das Thema des Pumpenherstellers Tsurumi, der seine Technologie auf der BrauBeviale 2015 selbstbewußt im Dauerbetrieb vorführte.

Darunter einen TRN-Tauchbelüfter zur biologischen Abwasserklärung: Er durchmischt das Abwasserbecken und trägt große Mengen Sauerstoff ein. Anders als marktübliche Anlagen kommt er ohne feinporeige Membrane aus: Betriebsausfälle und Servicearbeiten aufgrund von Verstopfungen durch Klärschlamm sind praktisch ausgeschlossen - ein echter Systemvorteil.

Die benötigten Sauerstoffbläschen werden per Rotationsdruck erzeugt. Zuführt wird lediglich Außenluft per Schlauch. Welche Kraft dieses Verfahren entfesselt, bewies die Live-Demonstration im Wassertank am Messestand: Im Becken schien mehr Luft als Wasser zu sein. Ganz nebenbei hält die verursachte Strömung den Beckeninhalt in Bewegung, um Ablagerungen vorzubeugen. Ein TRN-Belüfter benötigt keinen externen Kompressor und keine bauliche Befestigung, da das Aggregat lediglich auf den Beckenboden abgesenkt wird. Einzig Netzkabel, Ansaugleitung und Haltekette sind erforderlich. Auch die Beckenform spielt keine Rolle. Bei mehreren Belüftern kann der Klärbetrieb ohne Unterbrechung weiterlaufen, falls doch einmal ein Gerät heraus muss. Zehn Modelle von 0,75 bis 40 kW Motorleistung hat Tsurumi im Programm. Auch als Kapazitätserweiterung oder Backup der vorhandenen (Membran-)Anlage leisten sie gute Dienste.

Zudem ließen die Düsseldorfer auch ihren preisgekrönten Flachsauger LSC non-stop laufen. Er ist eine schnelle und gründliche Hilfe, wenn Wasser von ebenen Flächen aufzunehmen ist. Die leichte Pumpe läuft ohne Beaufsichtigung und hinterlässt einen Boden, der nur noch abtrocknen muss. Als Neuheit ebenfalls vorgeführt wurde eine Kleinstpumpe namens Family: Sie ist so kompakt, dass sie sich hinter einem iPad verstecken kann. Somit eine Lösung für schnellste Einsätze im Betriebsgebäude, wenn es unerwartet irgendwo leckt. Mehr dazu unter www.tsurumi.eu im Internet.

Ansprechpartner im Unternehmen :

Herr Ulrich Tempel
Tsurumi (Europe) GmbH
Wahlerstr. 10
40472 Düsseldorf
Telefon +49-211-417937-450
Telefax +49-211-417937-460
Email: vertrieb@tsurumi.eu
Internet www.tsurumi.eu

Ansprechpartner Presse:

Herr Björn Hoffmann
Pressways PR
Postfach 102182
D-33521 Bielefeld
Telefon +49-521-2602513
Telefax +49-521-2602519
Email: tsurumi-newsroom@pressways.de
Internet: tsurumi.pressways.de

Abdruck Text und Fotos honorarfrei.
Über ein Belegexemplar für unseren Pressespiegel würden wir uns freuen.



Attraktion auf der BrauBeviale 2015: Ein TRN-Tauchbelüfter von Tsurumi zur biologischen Abwasserklärung, vorn als Schnittmodell, dahinter beeindruckend in Betrieb im Wasserbassin (Foto: Tsurumi)
[Download Foto](#)



Tsurumi gilt als weltgrößter Hersteller von Schmutzwasserbaupumpen, deren bewährte Technologie auch in den Tauchbelüftern für Lebensmittelabwässer zu finden ist (Foto: Tsurumi)
[Download Foto](#)

