

[Home](#) ■ [HUBER Report](#) ■ [Schlammbehandlung](#) ■

[Scheiben-Eindicker zur maschinellen Überschussschlammeindickung im Dauerbetrieb beim Abwasserverband ARA Strass](#)

Scheiben-Eindicker zur maschinellen Überschussschlammeindickung im Dauerbetrieb beim Abwasserverband ARA Strass

Der von Huber im Jahr 2000 neu präsentierte Scheibeneindicker Typ RoS 2 S wird seit Juli 2000 im 24-Stunden-Betrieb auf der ARA Strass betrieben. Die festinstallierte Maschine überzeugt durch maschinenbautechnische Funktionalität, sowie durch hervorragende Resultate.

Ausgangswerte:

- Eingangs-TS zwischen 0,9 bis 1,1 % TS Überschussschlamm
- Schlammindex zwischen 100 und 140 mg/l

Betriebsergebnisse:

- Durchsatzleistung 18 m³/h
- Feststoffgehalt des eingedickten Schlammes zwischen 6 und 8 %TS
- Polymereverbrauch zwischen 1,8 bis 2,8 g/kg TS
- Abscheidegrad >98 %

Das Kernstück der Maschine ist ein schräg installiertes, sich langsam mit 3 bis 6 Umdrehungen p/min drehendes Tellersieb komplett aus Edelstahl. Der eingedickte Überschussschlamm wird direkt mit Hilfe von Excenterschneckenpumpen der Faulung zugeführt.

In diesem Zusammenhang dürfen wir uns bei all den mitwirkenden Mitarbeitern des AWV Achental, Inntal, Zillertal für die reibungslose Umsetzung bedanken.

Gerne sind wir bereit mit unseren Vorführ- bzw. Testanlagen auch Ihre Schlammproblematik vor Ort zu testen, um so praktikable Lösungswege aufzuzeigen. Sprechen Sie uns an.

Von Albin Dengler, Vertrieb Österreich

Verwandte Produkte:

- [HUBER Schneckeneindicker S-DRUM](#)

Verwandte Lösungen:

- [HUBER-Lösungen für die effiziente Schlammbehandlung](#)
- [HUBER-Lösungen für die effiziente Eindickung von Schlamm](#)

Adresse / address: HUBER SE · Industriepark Erasbach A1 · 92334 Berching · Germany · Telefon / phone: + 49 - 84 62 - 201 - 0 · Fax / fax: + 49 - 84 62 - 201 - 810
e-mail: info@huber.de · Internet: http://www.huber.de

Sitz der Gesellschaft / Headquarters: Berching · AG Nürnberg / Register of companies: HRB 25558
Vorstand / Board: Georg Huber (Vorsitzender / CEO), Dr.-Ing. Oliver Rong (stellvertretender Vorsitzender / Vice CEO), Dr.-Ing. Johann Grienberger, Rainer Köhler
Aufsichtsratsvorsitzender / Chairman of the Supervisory Board: Alois Ponnath

USt (VAT)-IdNr.: DE 812353219

Bank: HypoVereinsbank Nürnberg (BLZ 760 200 70) 5 008 409 · SWIFT-BIC: HYVEDEMM460 · IBAN: DE 30 7602 0070 0005 0084 09

