

[Home](#) ■ [HUBER Report](#) ■ [Sandabscheidung-Sandbehandlung](#) ■ [Die HUBER Coanda-Sandwaschanlage mit neuem Design](#)

Die HUBER Coanda-Sandwaschanlage mit neuem Design



Neues Design der Coanda-Sandwaschanlage, Typ: RoSF4 / BG I auf der Kläranlage Beilngries/ Obb., Glühverlust < 1 %

Eine stürmische Entwicklung hat die Coanda-Sandwaschanlage, Typ: RoSF4 hinter sich. Seit der Installation der ersten Anlage im Jahre '94 hat sich die jährliche Produktion auf über 100 Sandwaschanlagen gesteigert. Damit ist HUBER weltweit der größte Hersteller von Sandwaschanlagen, welche auf Kläranlagen eingesetzt werden - und das nicht ohne Grund! Aufgrund der Fülle von Erfahrungen bei der Waschung von Kläranlagen- und Kanalsanden (mittlerweile sind mehr als 450 Sandwaschanlagen in Betrieb) wurde im Herbst 2000 das äußere Erscheinungsbild der Coanda-Sandwaschanlagen modifiziert. Dadurch ergeben sich für den Betreiber folgende zusätzliche Vorteile:

- noch einfachere Wartung, da sehr leicht zugänglich und - falls nötig- einfach demontierbar
- noch längere Standzeiten der Verschleißteile durch konstruktive und verfahrenstechnische Modifikation
- noch bessere Sandentwässerung aufgrund der steilen Sandförderschnecke
- noch besseres Preis- / Leistungsverhältnis, aufgrund standardisierter Baugrößen und optimierter Herstellung
- problemloses Handling von Kies und Splitt bis zu einem Partikeldurchmesser von 35 mm

Natürlich bleibt durch die neue Ausführungsform der Coanda-Sandwaschanlage die gewohnte Zuverlässigkeit in Punkto Abscheideleistung, Glühverlust und Trockensubstanz voll erhalten. Sämtliche verfahrenstechnisch notwendigen Anlagenteile, welche patentrechtlich geschützt sind, wurden bei der Überarbeitung der Anlage nicht geändert.

Von Wolfgang Branner

Verwandte Produkte:

- [HUBER Coanda Sandwaschanlage RoSF4](#)

Verwandte Lösungen:

- [HUBER-Lösungen für die mechanische Vorreinigung](#)
- [HUBER-Lösungen für die Sandaufbereitung](#)

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

