

[Home](#) ■ [HUBER Report](#) ■ [Rechen und Siebe](#) ■ [Arbeits erleichterung und Kosteneinsparung durch HUBER Siebanlage](#)

## Arbeits erleichterung und Kosteneinsparung durch HUBER Siebanlage



*Die installierten HUBER Maschinen mit Siebgutabwurf im Container auf der Kläranlage Garmisch*



Frontansicht der installierten HUBER Maschinen in Garmisch

Im Herbst 2004 wurde für die KA Garmisch-Partenkirchen, Ausbaugröße 75000EW, eine neue Rechenanlage ausgeschrieben und an den billigsten Anbieter vergeben. Der von einem Mitbewerber eingebaute Flachsiebrehen war von Anfang an mit dem übergroßen Anfall von Steinen und mit den Spülstößen überfordert und ging entsprechend oft außer Betrieb mit der Folge des häufigen Anspringen des Notüberlaufes. Damit kam es an den Folgeeinrichtungen wie Biologie, Pumpen und schließlich im Faulturm zu teils sehr schwierigen Betriebsbedingungen. Schwimmschlammdecken sind hier stellvertretend zu nennen.

Im Herbst 2005 wurde deshalb vom IB erneut eine Rechenanlage, diesmal mit Grobrechen am Standort des Flachsiebrehens und Feinrechen mit Rechengutwäsche in einem neu zu bauendem Rechenhaus nach dem Sandfang, ausgeschrieben. Die HANS HUBER AG bot im Nebenangebot zu den zwei ausgeschrieben Rechen die über viele Jahre bewährte Siebanlage mit einer Spaltweite von 3 mm und einem Korbdurchmesser von 1600 mm an. Nach Erklärungen und Garantien der Firma HUBER, dass dieser Rechentyp mit den überdurchschnittlich hohen Anforderungen zurechtkommen wird, wurde der Auftrag vergeben und vorab kein zweites Rechenhaus gebaut.

Im Mai 2006 wurde der Flachsiebrehen demontiert und die Siebanlage eingebaut. Hier ist die gute Unterstützung durch das Kläranlagenpersonal beim Umbau bei laufendem Betrieb dankend zu erwähnen.

Im April 2008 nach nunmehr fast zwei Jahren störungsfreiem Betrieb ist festzustellen, dass die Entscheidung der Gemeindewerke, den vorhandenen Rechen nach so kurzer Zeit durch einen anderen zu ersetzen, nicht nur mutig, sondern vor allem auch richtig war. Der Wegfall des geplanten zweiten Rechenhauses und die nicht mehr auftretenden Betriebsstörungen haben viel Geld gespart und sich als weitsichtig erwiesen.

Helmut Schmid  
Büro Bayern Süd

**Verwandte Produkte:**

- [HUBER Siebanlage ROTAMAT® Ro2 / RPPS / STAR](#)

**Verwandte Lösungen:**

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

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

