

Harnstoff für die Karibik

11.05.2009, 14:23 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Geroldinger GmbH*
Presseagentur: *casestudies.biz*

Sigharting, 10.05.2009. Die Geroldinger GmbH meldet mehrere neue Aufträge, einen Hallenneubau auf dem Betriebsgelände und den Gewinn eines öffentlichen Projekts des Landes Oberösterreich.

Harnstoff für die Karibik: Die Geroldinger GmbH wird 2009 für ein französisches Unternehmen fünf Anlagen für die Lagerung und Dosierung von Harnstoff realisieren. Für die Emissionsminderung neuer Kraftwerke auf verschiedenen Inseln wird Harnstoff benötigt. Gerade in Breiten mit hoher Luftfeuchtigkeit ist das Handling von Harnstoff sehr anspruchsvoll. Der Kunde ist davon überzeugt, dass die bewährte Schüttgut-Technologie von Geroldinger den schwierigen Rohstoff beherrscht und vergab darum den Auftrag an das mittelständische österreichische Unternehmen. Geroldinger wird jeweils drei Anlagen mit 2 x 180 Kubikmetern Silo-Fassungsvermögen und zwei Lösungen mit je 2 x 100 Kubikmetern Fassungsvermögen konzipieren, bauen, installieren und betreuen.

Auch das bayerische Unternehmen Rauch Spanplatten setzt auf die Schüttgut-Kompetenz von Geroldinger. Dort wird pulveriger Harnstoff als Zusatz für die Spanplattenproduktion benötigt. Geroldinger realisiert für den neuen Kunden aus Deutschland eine Big-Bag-Entnahmeanlage, mit der der Harnstoff dem Produktionsprozess zugeführt werden kann.

Ein drittes neues Projekt realisiert Geroldinger in Skandinavien. Bereits 2005 hat Geroldinger für die norwegische Firma Pronova BioPharma ein Silo-System (2 x 80 Kubikmeter) realisiert. Dort wird seitdem empfindlicher ungecoateter Harnstoff erfolgreich für die Produktion von Nahrungsergänzungsmitteln (Omega-3-Fettsäuren) eingesetzt. Für ein neues Pronova-Werk in Dänemark liefert Geroldinger nun eine identische Anlage.

In vielen neuen Geroldinger-Anlagen kommt der OSZILLOMAT, das patentierte Geroldinger-Entnahmesystem zum Einsatz. Nur mit dem OSZILLOMAT, so sind die Geroldinger-Kunden überzeugt, lässt sich das schwierige Schüttgut Harnstoff lagern, ausbringen und dosieren.

Für den OSZILLOMAT kann Geroldinger mittlerweile auch die Zertifizierung der amerikanischen Lebensmittelbehörde FDA liefern. Der OSZILLOMAT lässt sich damit nun auch in der Lebensmittelproduktion und in der pharmazeutischen Industrie einsetzen.

Die Produktionsbedingen im Geroldinger-Werk bei Sigharting werden sich 2009 deutlich verbessern: Derzeit entsteht ein Neubau mit 1000 Quadratmetern Fläche, mit der die Hallenkapazität des Unternehmens verdoppelt wird. Geschäftsführer Walter Geroldinger: „Das ermöglicht uns eine noch höhere Qualität und mehr Produktivität.“

Der Firmeninhaber freut sich auch, dass fünf weitere Geroldinger-Mitarbeiter dieser Tage am Institut für Verfahrenstechnik an der TU Braunschweig die Zusatzausbildung in Sachen Schüttgut-Technologie abgeschlossen haben. Damit haben mittlerweile 15 Geroldinger-Mitarbeiter diese Zusatz-Qualifikation.

Die Geroldinger GmbH bekam außerdem die Zusage für ein öffentliches Projekt. Geroldinger hatte sich an einer Ausschreibung des Landes Oberösterreich für ein Organisationsprojekt beworben und den Zuschlag bekommen: Ein Akademiker wird nun zwei Jahre bei Geroldinger den Innovationsprozess untersuchen. Ziel: Der Weg von der Geburt einer Idee bis zu ihrer Umsetzung soll kürzer werden und vor allem gesichert werden.

Portrait

Über Geroldinger:

Die Geroldinger GmbH ist ein mittelständischer Engineering- und Fertigungsbetrieb für Schüttgut-Intralogistik-Anlagen. Der Spezialist aus Österreich ist bekannt durch sein umfassendes Know-how für komplexe Schüttgüter und Anwendungen.

Industriekunden aus aller Welt mit kohäsiven, hygroskopischen, entmischenden, pastösen oder kaum fließfähigen Schüttgütern vertrauen auf betriebssichere Lösungen von Geroldinger.

Geroldinger steht für Pionierleistungen, wie Harnstoffsilos mit 450 Kubikmeter und Austragung nicht fließfähiger Ersatzbrennstoffe oder pastöser Erden aus großen Bunkern. Basis des Geroldinger-Know-hows ist die einzigartige Ressourcenkombination aus den technologischen Grundlagen der Schüttguttechnik, modernem Maschinenbau und intelligenter Elektrik/Automatisierung.

News-ID: 309024 • Views: 880 (Stand: 12.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/309024/Harnstoff-fuer-die-Karibik.html>