

Trichtersilos für Bio-Sojabohnen

Artikel vom **3. August 2026**

Lagertechnik und Fördereinrichtungen

Eine neue Siloanlage erweitert die Lagerkapazität für Bio-Sojabohnen bei Taifun-Tofu. Korntec errichtet die Anlage im laufenden Betrieb und integriert Annahme-, Reinigungs- und Sortiertechnik sowie automatisierte Warenströme für die Verarbeitung regional erzeugter Bio-Sojabohnen.



Die neue Siloanlage bietet Platz für 3000 t Bio-Sojabohnen (Bild: Korntec).

Immer mehr Menschen greifen für die Proteinversorgung zu pflanzlichen Alternativen. Insbesondere Tofu-Produkte sind dabei beliebt und verzeichnen zweistellige Wachstumsraten im Vergleich zum Vorjahr. Für die Hersteller sind daher ausreichende Lagerkapazitäten für den Rohstoff Sojabohne entscheidend. Taifun-Tofu, einer der führenden Hersteller von Bio-Tofu in Deutschland und Westeuropa, baut deshalb am Standort Freiburg eine neue Siloanlage, um die Lagerkapazitäten für Bio-Sojabohnen zu erhöhen. Mit der Planung und dem Bau der Anlage wurde die Korntec GmbH beauftragt. Das Unternehmen verfügt über eine mehr als 20-jährige Erfahrung im Bau großvolumiger Siloanlagen für Getreide, üblicherweise Weizen, Gerste oder Mais. Mit dem aktuellen Projekt erreicht auch eine Siloanlage für Bio-Sojabohnen diese Größenordnung, was als untrügliches Zeichen für eine nachhaltige Veränderung und mehr Vielfalt in den Ernährungsgewohnheiten der Gesellschaft interpretiert wird. Das

Projekt wird während des laufenden Produktionsbetriebs realisiert, um die Versorgung der Fertigung ohne Unterbrechungen sicherzustellen. Die neue Anlage umfasst vier Trichtersilos mit einer Gesamtkapazität von 3000 t Sojabohnen. Neben der Lagerung gehören Maschinen und Anlagen zur Annahme, Reinigung und Aufbereitung der Rohware sowie vollautomatische Steuerungssysteme für den Materialfluss zum Lieferumfang. Ein weiterer Bestandteil ist eine Sortieranlage, die jede Sojabohne hinsichtlich Größe, Farbe und Unversehrtheit prüft. Bohnen, die die festgelegten Qualitätsanforderungen nicht erfüllen, werden automatisch aus dem Warenstrom ausgeschleust. Auf diese Weise gelangen ausschließlich geeignete Rohstoffe in die weitere Verarbeitung. Taifun-Tofu verarbeitet ausschließlich Bio-Sojabohnen aus regionalem Vertragsanbau in Deutschland, Österreich, Frankreich und der Schweiz. Entsprechend hat der Anlagenbauer die Maschinen und Anlagen zur Annahme, Reinigung und Aufbereitung sowie vollautomatische Steuerungssysteme für intelligente Warenströme auf Bio-Anforderungen ausgelegt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Linde Material Handling GmbH

Carl-von-Linde-Platz

D-63743 Aschaffenburg

06021 99-0

info@linde-mh.de

www.linde-mh.de/Getraenkeindustrie/

[Firmenprofil ansehen](#)
