



## Shuttle-Kompaktlagersystem für Adriaan Goede B.V. in den Niederlanden.

**Kompakte Lagerung für eine höhere Raumnutzung und mehr Sicherheit im Lager.**

**JUNGHEINRICH**

### Projekt:

Adriaan Goede B.V., Landsmeer, Niederlande

### Branche:

Lebensmittel, Herstellung von Eipulver-Produkten

### Aufgabe:

Projektierung und Realisierung eines neuen Regalsystems zur effektiven Lagerung

### Projektdauer:

02.2016 – 03.2016

### Leistungen:

- Shuttle-Kompaktlagerung
- Jungheinrich Under Pallet Carrier
- Kanalregale
- Jungheinrich-Datenfunk
- Systemfahrzeuge

### Wichtigste Ergebnisse:

- Steigerung der Raumnutzung
- Halbautomatische Palettenlagerung
- Steigerung von Kommissionier- und Einlagerleistungen
- Verbesserung der Arbeitsbedingungen im Hinblick auf Arbeitssicherheit
- Langfristige Kosteneinsparungen im Lager

### Tägliche Verarbeitung von mehr als zwei Millionen Eiern

Das Familienunternehmen Adriaan Goede B.V. wurde im Jahre 1895 gegründet und hat sich dank jahrzehntelanger Erfahrung zu einem weltweit zuverlässigen und flexiblen Lieferanten für Eiprodukte entwickelt. Die Kernkompetenz des Unternehmens liegt in der Produktion und Auslieferung

von sprühgetrocknetem Eipulver sowie flüssigen Eiprodukten. Insgesamt werden bei Adriaan Goede B.V. täglich mehr als zwei Millionen Eier zu hochwertigen Eiprodukten verarbeitet.

### Herstellung auf Lager

Bedingt durch saisonale Schwankungen auf dem Markt wird bei Adriaan Goede B.V. auf Lager produziert, um den Kunden dadurch eine hohe Liefersicherheit gewährleisten zu können.

### Lagerneubau

Die positive Entwicklung der Nachfrage nach Eipulver-Produkten brachte die Lagerkapazität von Adriaan Goede B.V. an ihre Grenzen und es entstand der Bedarf an zusätzlicher Lagerfläche. Auf dem Firmengelände von Adriaan Goede B.V. sollte nun eine neue Lagerhalle entstehen unter Einsatz neuester Technologien, die es ermöglichen, den vorhandenen Raum möglichst effektiv zu nutzen.

## Die Anforderung

### Effiziente Raumnutzung

Die Aufgabenstellung an Jungheinrich war klar: Es musste eine Lösung sein, welche die Lagerkapazität bei gegebener Fläche wesentlich erhöht und weiterhin die Lagerung nach dem FIFO-Prinzip (First-In First-Out) sicherstellt.

## Die Lösung

### Shuttle-Kompaktlagersystem

Jungheinrich lieferte Adriaan Goede B.V. eine Gesamtlösung aus Kanalregal, Trägerfahrzeug und Shuttle. Einfache und effiziente Technik bilden hier die Basis für eine kostengünstige Lagerung. Das Shuttle-Kompaktlagersystem bietet nun Platz für 720 Paletten. In jedem der 18 Regalkanäle können Paletten nach dem FIFO-Prinzip gelagert werden. „Es muss nicht zuerst ein Gang geleert werden, um Zugang zu den oberen Paletten zu haben“, berichtet der Firmeninhaber. Die umgesetzte Gesamtlösung offenbart dem Kunden zahlreiche Vorteile, wie beispielweise Zeitersparnis und erhöhte Arbeitssicherheit für die Mitarbeiter. Mit einem Bediengerät am Stapler kann der Fahrer bereits bei der Anfahrt das UPC bedienen, wodurch keine Wartezeiten entstehen. Die Arbeitssicherheit der Mitarbeiter wurde zudem verbessert, da aufwendiges Manövrieren mit dem Stapler entfällt und gleichzeitig durch das eingesetzte UPC die Anzahl der Stapler im Lager reduziert wurde. „So lassen sich Unfälle, die in hektischen Momenten stattgefunden haben, komplett eliminieren“, sagt Goede.

Die effiziente Raumnutzung ermöglicht es dem Unternehmen, auch langfristig Kosten in der Lagerung einzusparen.

Das Shuttle-Kompaktlagersystem hat sich als die optimale Lösung für den Kunden Adriaan Goede B.V. erwiesen, da bei jeder betrachteten Alternative die Raumnutzung 10 bis 20 Prozent geringer ausgefallen wäre.

## Das Statement

### Jungheinrich als engagierter und zuverlässiger Partner

Als Dirk Goede von der Adriaan Goede B.V. erkannte, dass die vorhandenen Räumlichkeiten knapp wurden, hat er keinen Moment gezögert und sich unmittelbar an Jungheinrich gewendet: „Wir haben bereits Einfahrregale und Gabelstapler von Jungheinrich. Jungheinrich hat in der Vergangenheit bewiesen, ein engagierter und zuverlässiger Partner zu sein“, begründet Dirk Goede, Inhaber des Familienunternehmens, seine Entscheidung.



Dirk Goede, Inhaber von Adriaan Goede B.V. in Landsmeer.

### Jungheinrich Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Friedrich-Ebert-Damm 129  
22047 Hamburg  
Telefon 0800 222 585858\*

\* Deutschlandweit kostenfrei

info@jungheinrich.de  
www.jungheinrich.de

### Mehr Informationen: [www.jungheinrich.de](http://www.jungheinrich.de)

 **JUNGHEINRICH**