

### **5-gassiges Hochregallager für Matratzen mit Produktionsanbindung und Versandbereitstellung bei der f.a.n frankenstolz**

Die f.a.n. frankenstolz schlafkomfort H. Neumeyer GmbH & Co. KG mit Hauptsitz in Mainaschaff (Unterfranken) gehört zu den größten Hersteller von Heimtextilien in Europa. Das Kernsortiment umfasst Bettwaren, wie Steppdecken, Kissen und Matratzen, mit zugehörigen Rahmen, sowie industrielle Vliesstoffe.

Das mittelständische Unternehmen beschäftigt insgesamt rund 700 Mitarbeiter an vier Produktionsstandorten. Im Werk Oschatz soll ein neues Hochregallager für die Sortierung und die Versandbereitstellung von Matratzen errichtet werden. Den Auftrag für die Realisierung der neuen Anlage erhielt Hörmann Logistik als Generalunternehmer für die Gewerke: Regalstahlbau, Dach- und Wandverkleidung, Sprinklerung, Fördertechnik, Elektrobodenbahn, Regalbediengeräte, Brandschutz Tore, Versandanzeigen, Steuerungstechnik, Anlagenvisualisierung und Lagerverwaltungs- und Steuerungssystem Hi LIS..

In das neue 5-gassige Hochregallager (HRL) können Matratzen unterschiedlichster Größe aus der angeschlossenen Produktion sowie Beistellware eingelagert werden. Hörmann Logistik hat das Kragarm-Hochregallager und die anbindende Fördertechnik so konzeptioniert, dass Matratzen und Standard-Lattenroste ohne Tablare gehandelt werden können. Dies ermöglicht ein einfaches Handling und eine sequenzgenaue Bereitstellung der Ware an der LKW-Verladung.

Um den hohen Lagerdurchsatz von bis zu 5.000 Matratzen zusätzlich pro Tag zu gewährleisten, werden auf der Fördertechnik mit kleinformatischen Matratzen auftragsbezogene Pärchen gebildet, die gemeinsam transportiert und auch gelagert werden. Die Lagerverwaltung und -steuerung sowie die Visualisierung übernimmt das Hörmann intra Logistics System Hi LIS das direkt mit dem HOST kommuniziert. Die fünf Regalbediengeräte arbeiten mit dem Hi LIS\_Eco-Powermanagementsystem, das durch intelligenten Energieausgleich bis zu 25% des Energieverbrauchs einspart.

Baubeginn bei f.a.n frankenstolz ist im August 2012, die Inbetriebnahme ist für April 2013 geplant.

München, August 2012

Hörmann Logistik GmbH  
Gneisenaustraße 15  
80992 München  
Tel. 089/14 98 98-0 Fax 089/14 98 98-98  
[info@hoermann-logistik.de](mailto:info@hoermann-logistik.de)  
[www.hoermann-logistik.de](http://www.hoermann-logistik.de)

Pressekontakt: Marketing extern Annett Sachs Peraustraße 23 9500 Villach Österreich  
Tel: +43(0)4242 212 77 Fax +43(0)4242 211 49 mail: a.sachs@marketing-extern.com