Indesit

ANCRA FACTSHEET

Fertigstellung:	2005
Standort:	Lipetsk Russland
Branche:	Konsumartikel
Endnutzer:	Indesit
Logistik Dienstleister:	Geodis
Systemtyp:	Lamellenbahnsystem
Dock Systeme:	4
Trailer Systeme:	6
Transportierte Produkte:	Waschmaschinen, Kühlschränke

Indesit ist einer der grössten Hersteller von Öfen, Geschirrspülern und anderen Haushaltsgeräten weltweit. Ancra Systems BV realisierte eine vollautomatische Be- und Entladelösung um den Logistikablauf zwischen der russischen Produktionsstätte für Kühlschränke und Waschmaschinen und dem neugebauten 53'000 m2 grossen DC, welches vom Logistikunternehmen Geodis betrieben wird, zu rationalisieren.

Ein Klammerstapler positioniert die nicht palettisierten Kühlschränke und Waschmaschinen an einem Ancra Rollenförderer, der mit einem Lamellenbahnsystem verbunden ist. Nachdem die Produkte schrittweise platziert sind, wird der Geodis Trailer automatisch in wenigen Minuten mit drei Einheiten (2730 mm) hohen Stapeln beladen. Das Lamellenbahnsystem wurde gewählt weil die Haushaltsgeräte verschiedene Grössen haben und volle Unterstützung an der Unterseite benötigen. Um Beschädigungen des Frachtguts und des Lastwagen zu vermeiden, wird die gesamte Ladung vor dem Verladen von einem Konturmessgerät überprüft, welches an der Vorderseite des Lamellenbahnsystems installiert wurde.

Etwa 5 Kilometer entfernt befindet sich das Lager, wo zwei Lamellenbahnsysteme zum Entladen in die Arbeitsgrube montiert sind. Die Ladung von etwa 20 Tonnen wird mit einer Förderungsgeschwindigkeit von 6m/ Minute entladen. Dies resultiert in einer Entladezeit von drei Minuten für einen vollen Trailer. Ancra Systems BV ist stolz, dass diese effiziente Be- und Entladelösung auch in einem Land, in dem kostengünstige Produktion im Vordergrund steht, vorteilhaft ist und erfolgreich in grossen Anlagen von multinationalen Unternehmen wie Indesit zur Anwendung kommt.

Ancra Systems B.V. | Staarten 14 , 5281 PL Boxtel, The Netherlands | T: +31 (0)411 677 865 | F: +31 (0)411 677 315 | E: info@ancra.nl