



Heuchemer.
**Effiziente Systemlösung
 aus einer Hand.**

Miehlen/Hamburg, 04.09.2014 – Für das neue Logistikzentrum der Heuchemer Verpackung GmbH & Co Kg, das am 03. September zum Start einer dreitägigen Hausmesse offiziell eingeweiht wurde, realisierte die STILL GmbH ein knapp 16 Meter hohes Shuttle-Schmalganglager.

„Was hier in den letzten Jahren gewachsen ist, hat unsere Erwartungen bei weitem übertroffen“, resümiert ein sichtlich glücklicher Thomas Schmidt, Production Manager der Heuchemer Verpackung GmbH, bei der offiziellen Eröffnung des modernisierten und erweiterten Heuchemer Logistikzentrums am Standort Miehlen. Ein knapp 16 Meter hohes Palettenkanallager, vier STILLPalletShuttles, zwei MX-X Schmalgangstapler und effiziente Fördertechnik – dies sind die Komponenten einer von STILL für Heuchemer umgesetzten Systemlösung.

Branche: Verpackungssysteme

Unternehmen: Großbetrieb, über 90 Jahre Erfahrung

Herausforderung: Erweiterung des bestehenden Lagers um weitere 10.000 Palettenstellplätze für Roh- und Fertigware.

Lösung: Ein rund 16 Meter hohes Palettenregallager zur effektiven Raumausnutzung mit Unterstützung des STILL Shuttlesystems. Sowie eine automatisierte Produktionsentsorgung durch einen iGo Easy.

STILL Produkte: STILL PalletShuttle-Schmalganglager, Schmalgangstapler MX-X, Automatisierter Hochhubwagen iGo Easy



Die halbautomatischen STILLPalletShuttles sind in der Lage, Paletten selbstständig zu erkennen und mit dem gleichen Abstand einzulagern.

Automatisierung für die Zukunft

Pro Jahr werden dort rund 450 Millionen Verpackungen aus Wellpappe und Kunststoff gelagert und versendet. Damit zählt Heuchemer zu Deutschlands führenden Verpackungsherstellern. Um für weiteres Wachstum gerüstet zu sein, beschloss die Unternehmensführung im Herbst 2012, das bestehende Logistikzentrum zu erweitern und dabei möglichst viele Prozesse zu automatisieren. Hierzu setzte der Verpackungshersteller auf die Expertise der STILL GmbH, dem führenden Anbieter für maßgefertigte innerbetriebliche Logistiklösungen weltweit. „Das war für uns eine logische Entscheidung. Wir kennen das Unternehmen seit langem und sind mit der Produktqualität hochzufrieden“, so Production Manager Schmidt, über die guten Erfahrungen der langjährigen Geschäftsbeziehungen mit STILL.

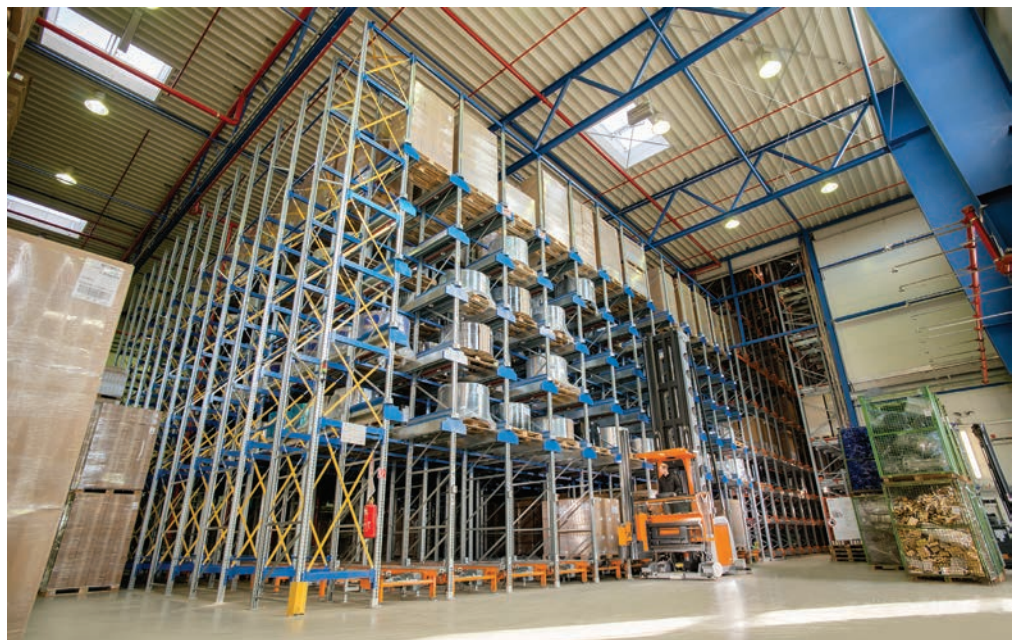
Als Systemintegrator oblag es STILL, die gesamte Anlage zu planen, die baulichen und technischen Voraussetzungen für Stapler, Lagertechnik und Regalsysteme zu definieren und das gesamte Projekt schließlich federführend umzusetzen. „Das war eine spannende Aufgabe, bei der es jedes Detail sorgfältig zu prüfen galt“, sagt STILL Projektleiter Philipp Hoops.

Die kombinierte Lösung

Seit August 2014 läuft der Regelbetrieb des modernen Logistikzentrums:

MX-X Schmalgangstapler entnehmen die täglich rund 200 aus der Produktion ein-treffenden Warenpaletten aus einem Pufferlager. Dafür wurde ein neues Fördersystem mit 12 Kettenförderern in die untersten Regalebenen des bereits bestehenden STILL Shuttlesystems integriert. Von dort aus werden die Paletten an das Hochregallager weitergereicht. Genauer: An die halbautomatischen STILLPalletShuttles.

Diese sind in der Lage, die unterschiedlichen Überhänge der Paletten selbstständig zu erkennen und sie immer mit dem gleichen Abstand in den Kanälen des 46 Meter breiten und 42 Meter langen Hochregallagers einzulagern. Insgesamt stehen 10.650 Stellplätze zur Verfügung, die sich auf über 1.000 Regalkanäle verteilen.





Passend zur Einweihung des neuen Logistikzentrums von Heuchemer übergab STILL im Beisein des Bürgermeisters von Miehlen offiziell das neue iGoEasy-System. (v.l.n.r.): Georg Peiter, Bürgermeister von Miehlen, Christian Maximilian Heuchemer, Geschäftsführender Gesellschafter der Heuchemer Verpackung GmbH & Co KG, Dietmar Debus, Geschäftsführer der Heuchemer Verpackung GmbH & Co KG, Thomas Schmidt, Werksleiter Kunststoff der Heuchemer Verpackung GmbH & Co KG, Michael Süßenguth, Leiter der STILL-Niederlassung in Frankfurt, Gérard Lacher, Leiter STILL-Intralogistik-Systeme.

Film ab! STILL Systemlösung aus einer Hand bei Heuchemer.



STILL GmbH
Berzeliusstraße 10
22113 Hamburg
Tel.: +49(0) 40/ 7339-2000
Fax.: +49(0) 40/ 7339-2001
info@still.de
www.still.de

Auf der offiziellen Einweihung des Logistikzentrums kündigte sich zudem bereits der nächste Automatisierungsschritt an: Die Produktionsentsorgung, die heute noch manuell mit STILL RX 20 Elektrostaplern durchgeführt wird, wird in naher Zukunft automatisiert erfolgen und zwar mit dem neuen iGo Easy-System von STILL, das passend zur Einweihung an Heuchemer übergeben wurde.



iGo Easy ist die weltweit erste Automatisierungslösung für einfache und standardisierte Aufträge, die eine komplette Konfiguration, Steuerung und Überwachung per iPad ermöglicht. Mehr noch: Das System kann vom Kunden selbstständig installiert und ggf. zu einem späteren Zeitpunkt an neue Rahmenbedingungen angepasst werden.