

PRESSEINFORMATION

OERLIKON LEYBOLD VACUUM ERRICHTET AM STANDORT KÖLN NEUES LOGISTIKZENTRUM

- **Im Mittelpunkt der Gestaltung steht der arbeitende Mensch**
- **Die Architektur folgt der Funktion**
- **Ganzheitliche Leistungen aus einer Hand von Dr. Schönheit + Partner**

Für das Kölner Unternehmen Oerlikon Leybold Vacuum, einem der größten Hightech-Anbieter für Vakuumpumpen und -systeme, entwickelte die ebenfalls in Köln ansässige Planungsgesellschaft Dr. Schönheit + Partner die Planung zum Bau eines neuen, modernen Lean-Logistikzentrums. Der Auftraggeber entschied sich zum Neubau am Standort Köln, da ein modernes Logistikzentrum auch die Effizienz der gesamten Produktion von Vakuumpumpen jeder Größe mit schnelleren Lieferzeiten ermöglicht. Gleichfalls wichtig, da Köln das Drehkreuz für einen Großteil der internationalen Warenströme an die Kunden und weltweiten Tochtergesellschaften ist.

Auf dem vorhandenen Werkgelände im Kölner Süden schreitet der Rohbau täglich voran, sodass schon am 26.04.2013 Richtfest gefeiert werden kann. Zu diesem Anlass hat Oberbürgermeister Jürgen Roters sein Kommen angekündigt.

Der Neubau wurde konsequent in die Mitte der umliegenden Fertigungsstätten platziert, um Wege kurz zu halten und Liegezeiten für angelieferte Materialien und Durchlaufzeiten der Produkte zu reduzieren. Die Logistik wird hier als Dienstleistung für die Materialversorgung verstanden. Im Mittelpunkt der Prozessgestaltung steht der selbständig arbeitende Mensch. Er wird als Kunde angesehen, der nach dem Prinzip „Ware zum Mitarbeiter“ direkt seine Arbeitsmaterialien erhält.

Das Design des neuen Gebäudes nimmt die Außenkanten und Höhen der bestehenden Bebauung auf. Die unterschiedlichen Teilbereiche des Logistiklagers sind durch die Architektur klar ablesbar: Das gesamte Lager (Automatisches Kleinteilelager, Schmalganglager und Großpalettenlager) und der Funktionsbereich (Eingangsbereich mit Wartezone, Bereich für Kommissionieren und WEP, Bereitstellung) unterscheiden sich deutlich in den Gebäudehöhen und in der Fassadengestaltung, bilden aber dennoch eine erkennbare Einheit. Der administrative Bereich in der zweiten Ebene des Funktionsbereichs schiebt sich gestalterisch über die Anlieferzone. Durch Glasbänder im Dach wird der Funktionsbereich natürlich belichtet. Büros und Sozialräume sind transparent gestaltet, sodass wechselseitige Blickbeziehungen in Richtung Marktplatz möglich sind.

In diesem Projekt kommt das gesamte Leistungsspektrum von Dr. Schönheit + Partner mit den Kernkompetenzen Fabrikplanung, Architektur und Projektmanagement in Kombination mit der Neustrukturierung der Montage- und Logistikprozesse zum Einsatz.

Fakten:

Gesamtfläche inkl. Außenbereich u. Anlieferung: 3.900 m²

Bauzeit 12 Monate inkl. Lagertechnik, geplante Fertigstellung Oktober 2013, Investition im zweistelligen Millionenbereich.

Lagerbereichsfläche 1.904 m², Funktionsbereichsfläche 1.224 m², Fläche administrativer Bereiche 478m²



Über Dr. Schönheit + Partner:

Dr. Schönheit + Partner ist eine international tätige Unternehmensberatung für produzierende Unternehmen und bietet ein einzigartiges Gesamtpaket von Ingenieurleistungen an: Lean-Experten entwickeln den gesamten Produktionsbereich einschließlich der Organisation und planen gemeinsam mit eigenen

Fabrikplanungs-ingenieuren und Architekten Fabriken von innen nach außen – ob Restrukturierungsprojekte oder Fabrikneubauten auf der grünen Wiese. Unsere Vision ist die Gestaltung von Produktionsunternehmen als lebende Organismen, die sich ständig wechselnden Anforderungen stellen können. Weitere Informationen unter www.dr-schoenheit.de

Über Oerlikon

Oerlikon (SIX: OERL) zählt weltweit zu den führenden Hightech-Industriekonzernen mit einem Fokus auf Maschinen- und Anlagenbau. Das Unternehmen steht für innovative Industrielösungen und Spitzentechnologien für Textilmaschinen, Antriebe, Vakuumsysteme, Dünnfilm-Beschichtungen sowie Advanced Nanotechnology. Als Unternehmen mit schweizerischem Ursprung und einer über 100-jährigen Tradition ist Oerlikon mit rund 12 700 Mitarbeitenden an rund 160 Standorten in 34 Ländern und einem Umsatz von CHF 2,9 Mrd. im Jahr 2012 ein Global Player. Das Unternehmen investierte 2012 CHF 106 Mio. in Forschung und Entwicklung. Mehr als 1 000 Spezialisten erschaffen Produkte und Services von morgen. In den meisten Bereichen ist das Unternehmen in den jeweiligen globalen Märkten an erster oder zweiter Position. Oerlikon Leybold Vacuum stellt Vakuumpumpen für ein breites Spektrum moderner Produktions- und Analyseverfahren sowie für Forschungszwecke her. Die Kernkompetenzen von Oerlikon Leybold Vacuum sind applikationsgerechte Lösungen für die Vakuumerzeugung und die Prozessgasförderung. Anwendungsgebiete sind die Halbleiter- und Datenspeicherindustrie, die Analytik, aber auch zahlreiche klassische Industriezweige.

PRESSEKONTAKT DR. SCHÖNHEIT + PARTNER:

Heike Albers
Marketing und Öffentlichkeitsarbeit
Dr. Schönheit + Partner
Aachener Str. 382
50933 Köln
+49 221 7106 0
info@dr-schoenheit.de

PRESSEKONTAKT OERLIKON LEYBOLD VACUUM

Oerlikon Leybold Vacuum Pressekontakt:
Christina Steigler
Corporate Communications
T: +49 221 347 1261
F: +49 221 347 31261
christina.steigler@oerlikon.com
www.oerlikon.com/leyboldvacuum