

Praxisbeispiel: Ziaja

Ein Lager mit verschiedenen Bereichen,
für die Auftragszusammenstellung bei Ziaja

Land: Polen

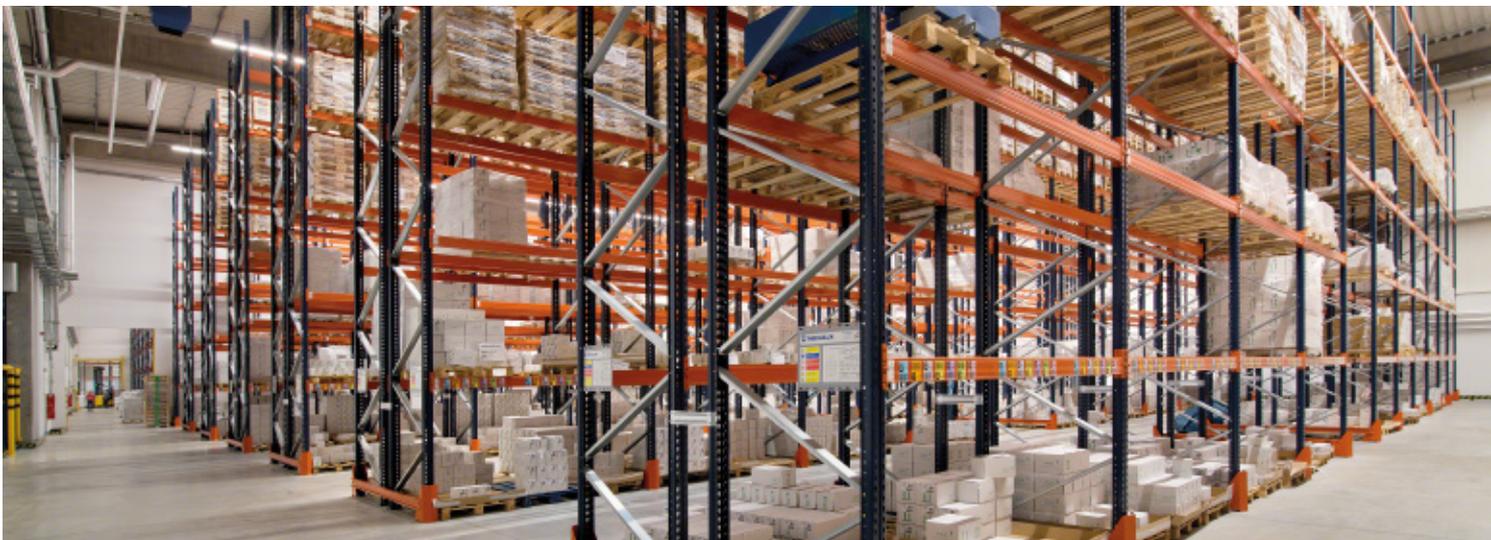


Das neue Lager von Ziaja, einem polnischen Hersteller von Naturkosmetik und natürlichen Arzneimitteln, wurde speziell zur Beschleunigung der Kommissionierung entworfen. Mecalux hat die herkömmlichen Palettenregalanlagen installiert, die einen direkten Zugang zur Ware ermöglichen und eine Lagerkapazität für 10.906 Paletten haben.

Informationen zu Ziaja

Ziaja ist ein internationaler Hersteller von Naturkosmetik und natürlichen Arzneimitteln, der sich 1989 in der polnischen Stadt Gdansk niederließ. Er ist auf Produkte zur Gesichtspflege, Spülungen, Shampoos, Gels für die weibliche Hygiene und Zahnpasten spezialisiert.

Seine innovativen Produkte von hoher Qualität kombinieren herkömmliche Bestandteile (wie Kräuterextrakte und Vitamine) mit der fortschrittlichsten Technologie auf dem Markt.

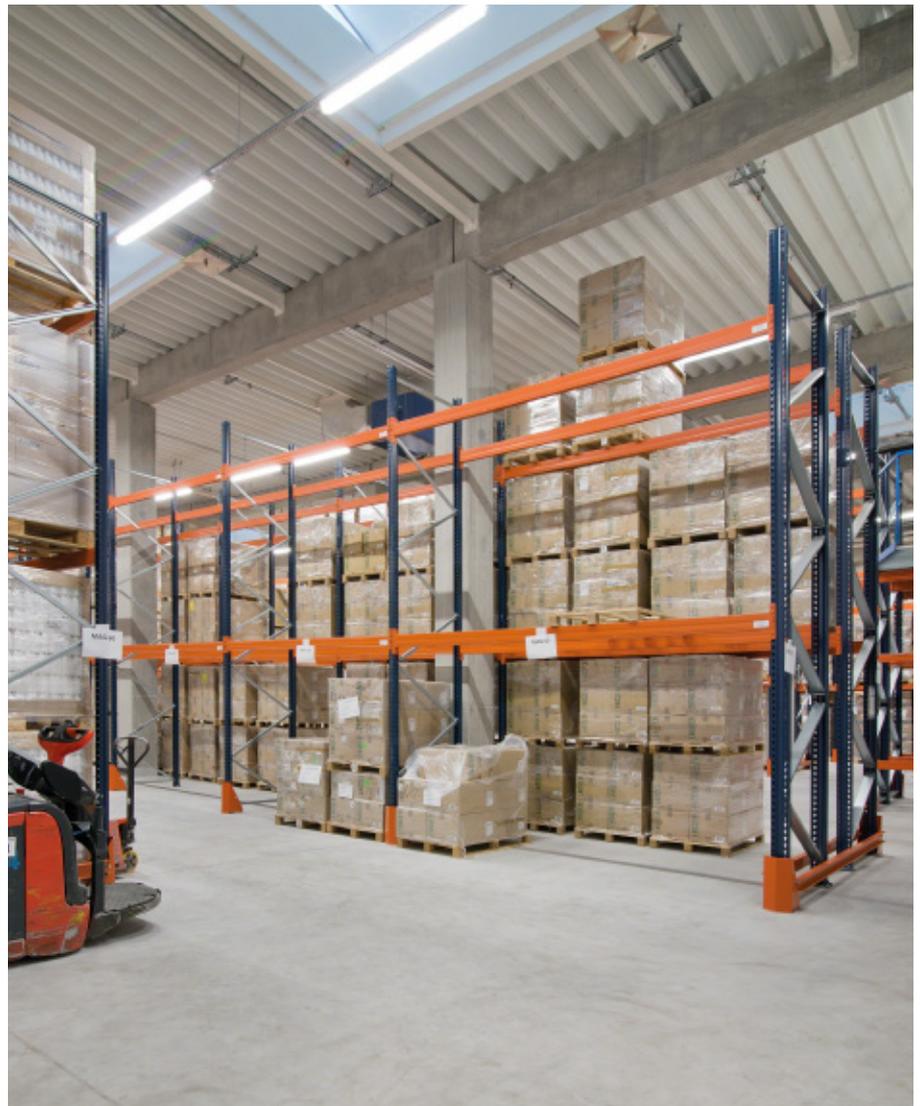
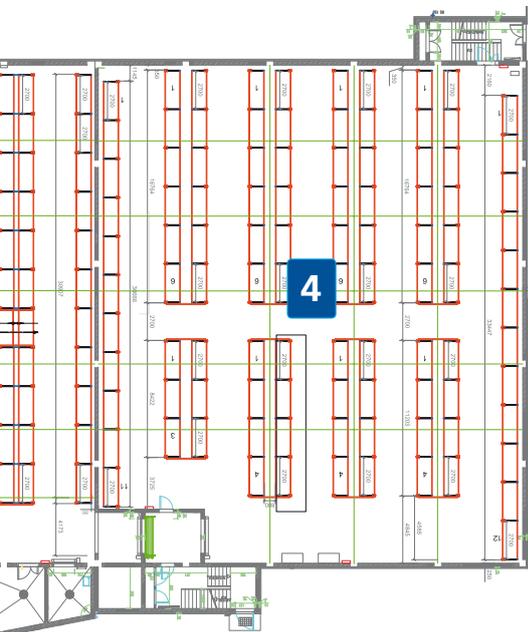


In Bereiche aufgeteiltes Lager

Das Fertigproduktlager von Ziaja ist in vier verschiedene Bereiche aufgeteilt. In jedem Bereich werden die Paletten nach Eigenschaften und Bestimmung klassifiziert: Einzelhandel, Großhandel, Export und Arzneimittel.

Einer der Bereiche besitzt zwei Ebenen. Auf der unteren werden die fertigen Produkte gelagert und auf der oberen die Kisten und Verpackungen.

Die Zone mit den Laderampen ist ebenfalls in fünf Bereiche aufgeteilt. Dies dient zwei Zwecken: einerseits, um die Vorgänge beim Warenein- und -ausgang zu trennen, und andererseits, um eine einheitliche Temperatur im Lager zu halten.



Es wurde eine Unterführung angelegt, die quer unterhalb der Regalanlagen verläuft. Sie erleichtert den Bewegungsfluss und dient außerdem als Notausgang



Herkömmliche Palettenregalanlagen

Mecalux hat das Lager mit herkömmlichen Palettenregalanlagen ausgerüstet, die eine Gesamtkapazität für 10.906 Paletten haben. Dieses System erlaubt einen direkten Zugang zu allen Paletten, was die Handhabung der Ware und die Auftragszusammenstellung beschleunigt. Die Regalzeilen sind 10 m lang und besitzen sechs Ebenen. Auf den unteren Ebenen wird direkt von den Paletten kommissioniert und auf den oberen lagern die Reserveprodukte, sodass ständig Ware verfügbar ist.

Die Fördermittel unterstützen die Lagerarbeiter bei ihren Aufgaben zur Lagerung und Auftragszusammenstellung.



Vorteile für Ziaja

- **Direkter Zugang zur Ware:** Die herkömmlichen Palettenregalanlagen bieten den direkten Zugang zu den gelagerten Artikeln, was die Bestandsverwaltung und die Kommissionierung erleichtert.
- **Große Lagerkapazität:** Mit der Installation von herkömmlichen Palettenregalanlagen bietet das Vertriebszentrum eine Lagerkapazität für 10.906 Paletten.
- **Maximale Produktivität:** Das Lager ist in vier verschiedene Bereiche aufgeteilt, in denen die Ware nach ihren Eigenschaften und ihrer Bestimmung angeordnet wird.



Technische Daten

Lagerkapazität	10.906 Paletten
Abmessungen der Paletten	800 x 1200 mm und 1200 x 1200 mm
Max. Gewicht der Paletten	1100 kg
Regalhöhe	10 m

