

VERTIKALFÖRDERER FÜR PALETTEN

*Projekt: Der Vertikalförderer wird zum Transport von paletti-
sierter Kartonware zwischen Erdgeschoss und Oberge-
schoss verwendet.*

Anforderungen: Der Kunde, ein Detailhändler und Produzent von Food-Produkten (Obst, Gemüse etc.) hat einen Neubau geplant und benötigte, um den Warenlift zu entlasten, einen Vertikalförderer zwischen Erdgeschoss (Eingangsrampe) zum Obergeschoss inkl. Schwerkraftrollenbahn als Materialpuffer.

- Rollenfördererkonzept im Erdgeschoss ohne Grube und Eckumsetzer
- Rollenbahn-puffer im Obergeschoss
- Sicherheitslichtgitter Aufgabe Erdgeschoss
- Palettenhubstation für bodenebene Aufgabe zur Beladung Vertikalförderer
- Rollenförderer Obergeschoss fester Angebotsbestandteil umrüstbar für Verfahrwagen
- Anlage-Leistung min. 60 Paletten pro Stunde
- Anlagenkapazität beträgt 100 Paletten pro Stunde

Die Aufgabe und Abnahme erfolgt mit:

- Gabelstapler
- Deichselstapler mit Masten (neigbar)
- im Erdgeschoss mit Handhubwagen

Die Anlage wurde gemäss den Vorgaben des Kunden projektiert und bei der FTL AG montiert.

Fördergut: Euro-Paletten

Sicherheit

Anlagenausführung nach Maschinenrichtlinie 2006-42-EG
Ausführung Stetigförderer nach EN 619
Elektrotechnische Einrichtungen nach EN 60204-1 2007
Der Geräuschpegel beträgt ca. 78 dB(A)

Technische Daten

Fördergut: Euro-Paletten
Vertikalförderer: Nutzhub 6'840 mm
Maximale Nutzlast: 500 kg
Fördergeschwindigkeit: 60 m/min.
Standort: im Betrieb
Antriebsmotor: 1,5 kW



