

Paletten-Aufzugsanlage

Für ein Logistikcenter realisierte die Firma Müller AG IntraLogistics zwei Aufzugsanlagen für den automatischen Material- und Warenfluss.

Das Besondere an diesen Anlagen ist das Fördersystem aus robusten und wartungsarmen Gliederbändern. Die modular aufgebauten Gliederbänder, wie auch die Ausführung der nachgelagerten Verschiebeeinheiten und Lafetten (Übergang), ermöglicht **als Kundenvorteil** den Umschlag einer Vielzahl unterschiedlichster Transporteinheiten, auch ohne entsprechenden Untersatz (Paletten).

Das Fördersystem wurde für den Längstransport von Euro- Industrie- und Chemiepaletten (1200x1200mm), sowie für den Transport von mit Klammerstapler aufgesetztem Sonderfördergut (in Karton oder Styropor verpackte Waschmaschinen, Trockner, Spüler, Kühlgeräte etc.) mit einer max. Abmessung (B=1500xL=1600) konzipiert.

Die Anlage erreicht eine Umschlagsleistung von bis zu 60 Pal/h (Doppelspiele Europaletten).

Der klassische Seilzug (2:1) wurde für eine Traglast von 1000 kg und einer Geschwindigkeit von 2,0 m/s ausgelegt.

