

Artikel: 3.7.1 Stand alone systemen

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/goederenontvangst-automatische-laad-en-lossystemen/id105-stand-alone-systemen.html>

Automatische laad- en lossystemen worden met name gebruikt in omgevingen waar grote aantallen pallets worden geladen en gelost. Wordt vaak toegepast bij producenten met een eigen eindproductenmagazijn.

Bij een stand alone systeem, worden de pallets door hef- of reachtrucks op een automatisch laadsysteem geplaatst. Dit systeem moet dan ook vrij toegankelijk zijn voor hef- of reachtrucks.

Afbakening hiervan voor voetgangers is gewenst om ongewenst contact te voorkomen. Dit kan echter geen fysieke afscheiding zijn.

Afbakening door belijning op de vloer en signaleringen rondom het laad- en lossysteem zijn vaak voldoende.

Deze systemen zijn breder inzetbaar dan geïntegreerde systemen.

Voordelen:

- Eenvoudiger te implementeren
- Ruimte rondom station blijft vrij en flexibel inzetbaar

Nadelen:

- Afscheiding via signalering
- Medewerker kan toch bij systeem komen

Investerings veiligheid:

Hoog