

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 4.10.1 Scheiding herbevoorrading/picking

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/palletgoederen-doorrolstellingen/id128-scheiding-herbevoorrading-picking.html>

Doorrolstellingen worden met name voor snellopende artikelen gebruikt. Voordeel van deze stellingen is dat er altijd voorraad op de picklocatie aanwezig is. De orderverzamelaar hoeft nooit te wachten op een aanvulling van de picklocatie.

Bij doorrolstellingen worden pallets via één zijde in de doorrolstelling geplaatst, terwijl aan de andere zijde de picking plaatsvindt. Scheiding van truckverkeer kan gerealiseerd worden door twee rijen met doorrolkanalen tegenover elkaar te plaatsen, waarbij de pallets van beide kanalen aflopen naar een middenpad. Daar vindt dan de orderverzameling plaats. Hierdoor worden er in het middenpad alleen maar goederen verzameld terwijl aan de buitengangen reachtrucks rijden die pallets in de kanalen plaatsen.



Voordelen:

- Scheiding reachtruckverkeer van orderpickverkeer
- Minder congestie
- Hogere pickefficiëntie

Nadelen:

- Extra ruimte
- Minder picklocaties
- Investeringskosten

Investeringskosten:

€ 350 tot € 800 / m² magazijnruimte