

## 46 – Paternosterkast

- Beschrijving oplossing
- Geautomatiseerde magazijnopslag.
  - Steeds draaiende lift met veel kooien. Voor het veelvuldig verplaatsen van goederen naar verschillende niveaus/etages en als opslag waarbij de goederen naar één uitgiftepunt getransporteerd worden.



- Soort oplossing
- Technisch

- Mate risicoreductie
- Bronaanpak

- Oplossing voor
- Tillen
  - Dragen
  - Duwen/Trekken
  - Werkhouding

### Beoogde effecten

- Arbo / ergonomie effect
- Tillen en dragen naar ander niveau/etage wordt vervangen door machine.
  - Betere werkhoudingen.

- Efficiency effect
- Sneller werken vanwege verminderde zoektijd
  - Voorraadbeheer
  - Efficiëntere inrichting producten

- Baten
- Veel minder opslagruimte nodig
  - Efficiënter voorraadbeheer.

### Kenmerken

- Specificaties
- Afhankelijk type
  - Diverse uitvoeringen zijn afhankelijk product mogelijk

- Veiligheid
- Lichtscherm

- Ergonomie
- Werkhoogte kast

<b>Randvoorwaarden</b>	
Techniek	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Werkhoogte van de kast dient afgestemd te zijn op productkenmerken.</li> <li>▪ Besteed aandacht aan verdere aan- en afvoer van de producten.</li> </ul>
<b>Implementatie</b>	
Invoeringstermijn	Korte termijn
Aanschafkosten	Afhankelijk van de uitvoering, indicatie 10.000 euro.
Bijkomende kosten	Bouwkundige voorzieningen
Fabrikant / leverancier	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kardex Systemen B.V.  <a href="http://www.kardex.nl">www.kardex.nl</a>  0348-494040</li> </ul>