

Artikel: 11.4.1 Aanvoerleidingen via plafond

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/consolidatie-verpakking-data-electra-en-persluchtaansluitingen/id294-aanvoerleidingen-via-plafond.html>

Aanvoer van leidingen via het plafond, houdt de mogelijkheid open om de aanvoerpunten eenvoudig te kunnen wijzigen.

Verpakkings- en VAL-activiteiten komen in veel magazijnen voor en vinden vaak plaats na het orderverzamelproces en voor het consolideren van de goederen. Deze activiteiten vinden plaats in een omgeving waar veel andere activiteiten plaatsvinden, vaak met intern transportmaterieel. Op deze werkplekken zijn vaak stroom- en data-aansluitpunten benodigd. Soms is tevens perslucht benodigd. De werkzaamheden vinden vaak plaats in een open ruimte. De toevoer van stroom, data en perslucht moet dan ook goed gestructureerd worden, om te voorkomen dat er onnodig kabels op de vloer liggen en dat er onnodige kabelgoten over de vloer lopen. Door aanvoer van deze kabels via het plafond, wordt dit voorkomen. Tevens kunnen de werkplekken dan vaak relatief eenvoudig verplaatst en aangepast worden.

Voordelen:

- Geen slingerende kabels op vloer
- Geen onnodige kabelgoten op vloer
- Verplaatsingen werkplekken eenvoudiger

Nadelen:

- Kosten
- Bovenloopkranen niet toepasbaar

Investerings:

€ 1.000 tot € 100.000