



# 7 dingen

## die u moet weten bij het plannen van uw rekken

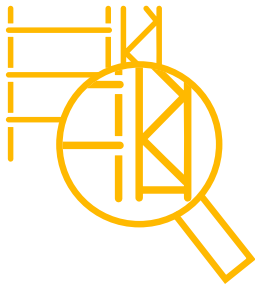
Als toonaangevende leverancier van magazijnrekken begrijpen we de complexiteit en het belang van effectieve magazijnplanning. Neem vooral volgende punten in overweging:

**JUNGHEINRICH**

# 01 **Definieer uw opslagstrategie**

FIFO, LIFO of just-in-time: het kiezen van de juiste opslagstrategie is cruciaal voor de efficiëntie en vlotte werking van uw magazijn. De opslagstrategie hangt af van het type producten, de vraag en de houdbaarheid van uw opgeslagen goederen. Een zorgvuldig geplande strategie helpt om de opslagkosten te minimaliseren, opslagruimte efficiënter te gebruiken en het algehele intralogistieke proces te verbeteren.

**“Een zorgvuldig geplande strategie helpt om uw opslagkosten te minimaliseren en uw opslagruimte efficiënter te gebruiken.”**

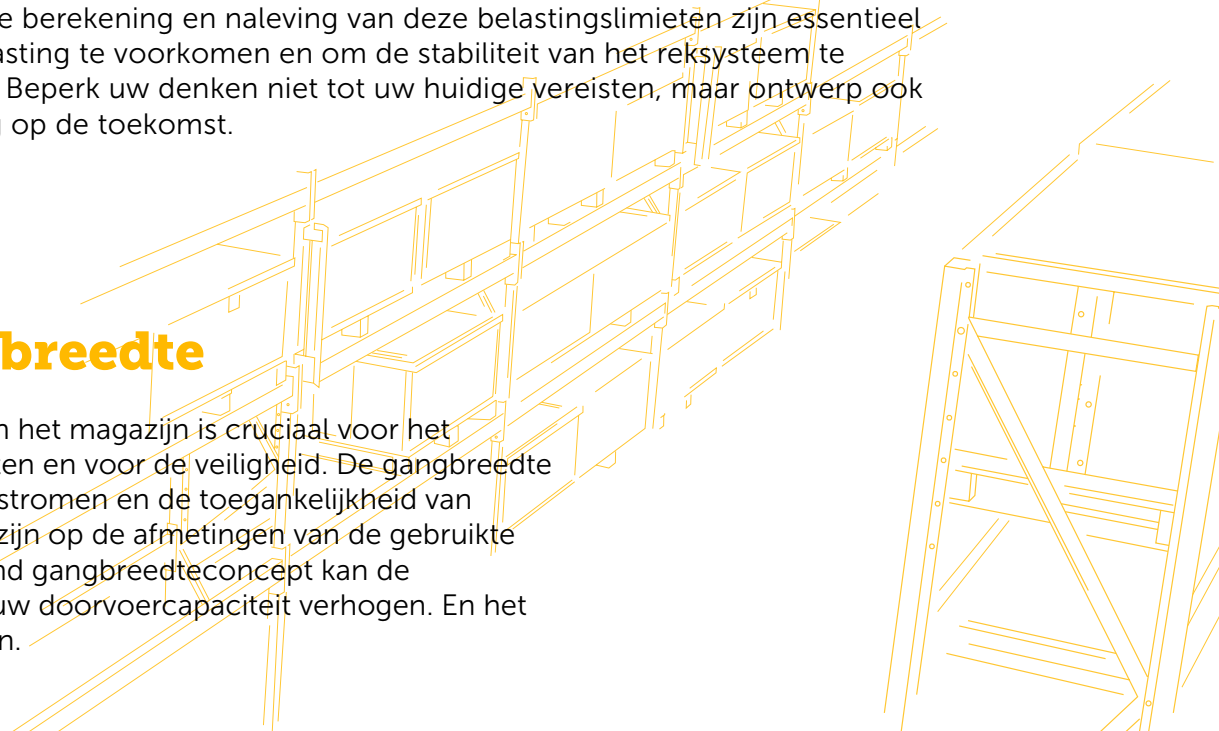


# 02 **Bepaal uw stelling- en reklast**

De stellinglast bepaalt het gewicht dat een reksegment tussen twee staanders kan dragen, terwijl de reklast de maximale last voor een individueel rek aangeeft. Nauwkeurige berekening en naleving van deze belastingslimieten zijn essentieel om overbelasting te voorkomen en om de stabiliteit van het reksysteem te garanderen. Beperk uw denken niet tot uw huidige vereisten, maar ontwerp ook met het oog op de toekomst.

# 03 **Kies de juiste gangbreedte**

Het kiezen van de juiste gangbreedte in het magazijn is cruciaal voor het optimaliseren van de magazijnactiviteiten en voor de veiligheid. De gangbreedte beïnvloedt de efficiëntie van goederenstromen en de toegankelijkheid van opslaglocaties. Deze moet afgestemd zijn op de afmetingen van de gebruikte transporttechnologie. Een goed gepland gangbreedteconcept kan de bewegingsvolgorde verbeteren en zo uw doorvoercapaciteit verhogen. En het helpt ook om ongevallen te voorkomen.



## 04 **Voldoe aan de normen**

**“Het is belangrijk om de naleving van de normen en richtlijnen regelmatig te laten controleren door gekwalificeerd personeel.”**

Het naleven van normen bij het ontwerp en gebruik van opslagrekken is essentieel voor de veiligheid bij magazijnactiviteiten. Deze normen bepalen in detail aan welke eisen een reksysteem moet voldoen op het gebied van belastbaarheid en stabiliteit, en welke veiligheidsmaatregelen nodig zijn. Ze dragen daarom bij aan de efficiëntie en bescherming van magazijnmedewerkers. In Europa zijn bijvoorbeeld de DIN-normen EN 15512, EN 16681 en EN 15620 relevant, evenals algemene richtlijnen voor staalconstructies. Bovendien is momenteel DGUV-informatie 208-061 van toepassing in Duitsland. Het is belangrijk om de naleving van de normen en richtlijnen regelmatig te laten controleren door getraind personeel. Gecertificeerde experts van Jungheinrich kunnen op uw verzoek u hierbij ondersteunen. Bij het ontwerpen en ontwikkelen van onze reksystemen laten we ons trouwens leiden door de strengste normen ter wereld.

## 05 **Creëer een beveiligingsconcept**

Aangezien veiligheid in het magazijn een topprioriteit is, moet u hier vanaf het begin rekening mee houden bij het plannen van uw magazijn. Van montage tot gebruik moet het veiligheidsconcept voldoen aan alle lokale voorschriften en het draagvermogen en de stabiliteit van elk reksysteem garanderen. De stabiliteit en integriteit moeten regelmatig worden gecontroleerd. Bij de ontwikkeling en productie van onze reksystemen leggen we de nadruk op naleving van de nieuwste veiligheidsnormen: onze palletrekken zijn bijvoorbeeld gecertificeerd met het RAL-keurmerk. U kunt uw veiligheidsmaatregelen nog verder uitbreiden met opties zoals botsingsbescherming en achterwandrasten.

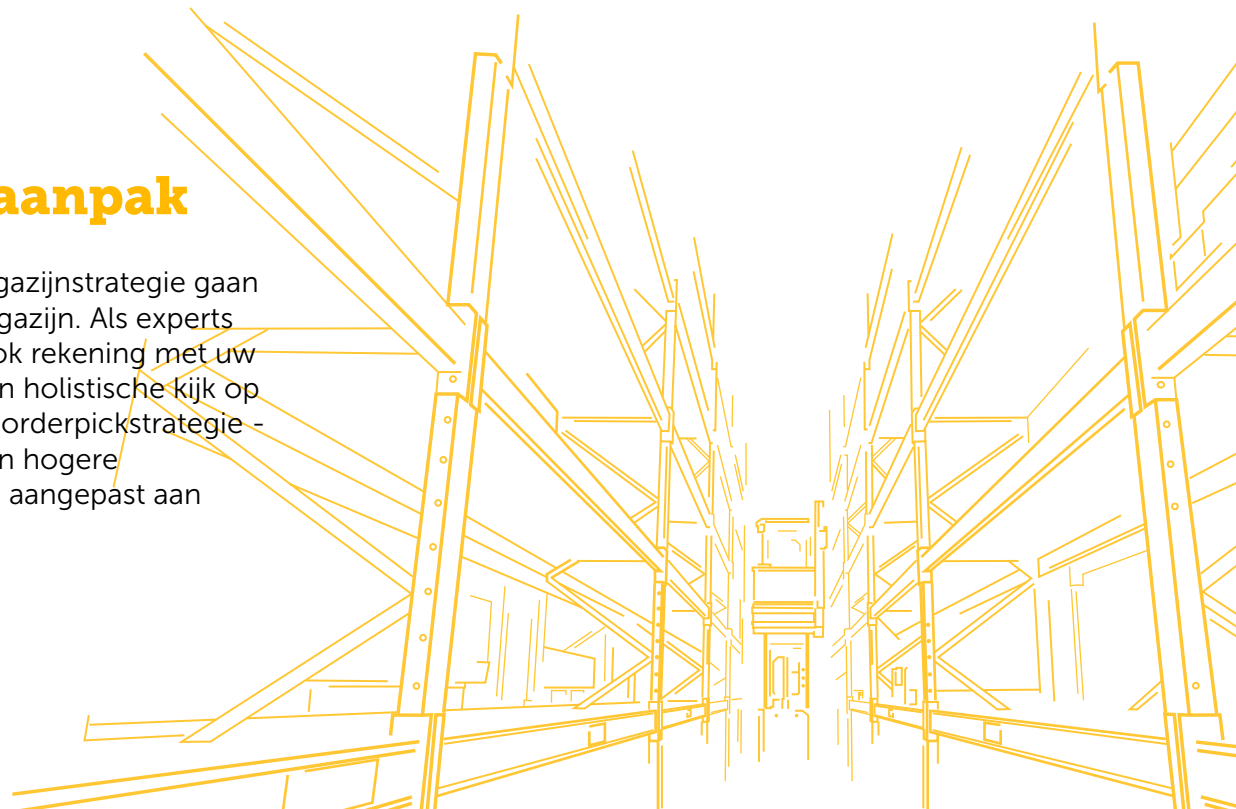


## 06 **Benut financieringsopties**

Reksystemen zijn essentieel voor de efficiëntie van magazijnwerkzaamheden en gaan in het beste geval de hele levensduur van het magazijn mee. Een vooruitziende investering in rekken van hoge kwaliteit loont daarom ook financieel. U behoudt flexibiliteit bij de aankoop, met de verschillende financieringsopties ter bescherming van de liquiditeit van uw bedrijf.

# 07 Overweeg een holistische aanpak

Een effectief rekconcept en een goed doordachte magazijnstrategie gaan hand in hand en maximaliseren het succes van uw magazijn. Als experts op het gebied van intralogistiek houden we daarom ook rekening met uw vloot en uw processen voor uw rekoplossing. Door een holistische kijk op uw hele magazijn - van optimaal ruimtegebruik tot de orderpickstrategie - creëren we flexibele reksystemen die bijdragen aan een hogere doorvoercapaciteit en die gemakkelijk kunnen worden aangepast aan nieuwe vereisten.



## Hebt u nog geen antwoord op al uw vragen?

Geen probleem. Jungheinrich adviseert u individueel over een rekconcept dat bij uw magazijn past.

**Meer informatie?**  
[www.jungheinrich.be/magazijnrekken](http://www.jungheinrich.be/magazijnrekken)