

A Member of the Constructor Group



LAGERLØSNINGER TIL E-HANDEL

Effektiv lagring til et dynamisk plukkemiljø

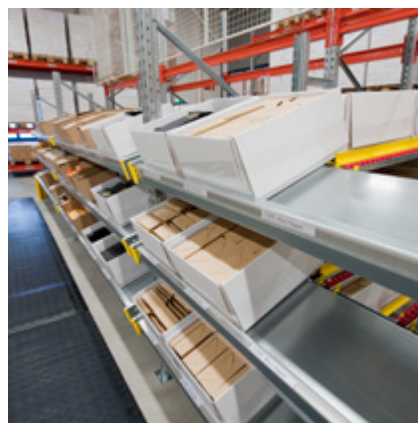


Lagerløsninger til internet-virksomheder

Udfordringerne i industrien for internet-handel kræver opbevaringsløsninger der tilbyder hurtig adgang til alle varer. Hertil kommer kravet om nemt at kunne foretage ændringer i lagerprofilen for at holde trit med det dynamiske marked.

Nogle af de udfordringer som vore kunder møder inkluderer:

- ✓ Hurtig ekspedering forudsætter nøjagtig og hurtigt fungerende plukkeløsning
- ✓ Produktlinier bliver ofte ændret
- ✓ Varebeholdning må overvåges kontinuerligt
- ✓ Sæson-udsving skal tages i betragtning
- ✓ Smidig håndtering af returvarer
- ✓ Sikkerhed er af stor vigtighed, specielt ved værdifulde varer



Automatiser lagringen med en lagerautomat

En lagerautomat udgør en moderne løsning til pluk og lagring af alle størrelser af internet-produkter.

Automaten kan forbedre plukkeeffektiviteten med over 60% og spare op til 70% gulvplads.

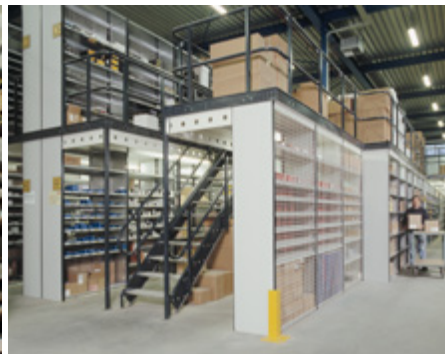
- ✓ Reduktion af plukkefejl med op til 2/3
- ✓ Gennemsnitlig plukkefrekvens fra lagerautomat er 120-150 linier i timen
- ✓ Mere nøjagtig statusbeholdning
- ✓ Brugervenlig betjening og enkel opkobling til ERP og WMS
- ✓ Mulighed for logning af brug



For mere information se:
www.constructor.dk/ehandel

Fleksibelt system med småvarereoler

Constructors stålreol HI280 er et modulært system der kan konfigureres til at møde de specifikke udfordringer ved manuelt pluk. Udvalget spænder fra standardløsninger i ét niveau over mobile alternativer til mezzanin-konstruktioner. Det betyder at vi kan skræddersy en lagerløsning der afspejler den omfattende, men stadig skiftende lagerprofil hos online forhandlere.



Pallereoler til tungt gods

Pallereoler er den traditionelle metode til opbevaring af paller, men layoutet kan have stor betydning for hvordan varerne plukkes, graden af adgang og metoder til lagerrotation.

E-handels-leverandører kan ofte have en række forskellige lagerløsninger under samme tag for at tilgodese de forskellige behov til pluk og lagring.



Ideelle løsninger til e-handel-virksomheder:

- ✓ Standard pallereoler
- ✓ Dybdestabling eller Shuttle-system til masselagring
- ✓ Grenreol til langgoods
- ✓ Mobile pallereoler til kompaktlagring, kan operere i temperaturer ned til -25C
- ✓ Gennemløbsreoler

 For mere information se:
www.constructor.dk/ehandel

Referencer

Constructors løsning til billigcamping.dk

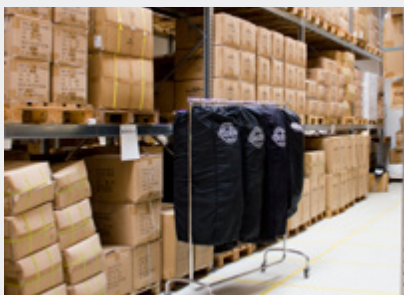
P90 pallereol | Småvarereol HI280 | Grenreol

Billigcamping.dk i Horsens er i høj grad sæsonpræget med en peakperiode fra april hen til slutningen af august. I løbet af denne periode afsendes 10.000 pakker.

Med 2.500 aktive varenumre i webshoppen indeholder lageret meget varierende størrelser og derfor var der brug for forskellige reolløsninger. I pallereolerne opbevares de større artikler, mens grenreolen bruges til opbevaring af de lange markiser. De helt små artikler opbevares på småvarereoler, nogle i kartoner andre i papkasser.

Den samlede kapacitet ved løsningen:

- Pallereoler giver 160 pallepladser med en belastningskapacitet på 2500 kg /bjælkeniveau
- Grenreol der er 2120 mm høj med 4 niveauer. Belastningskapaciteten pr. gren er 350 kg
- Småvarereoler med 148 hyldemeter med en belastningskapacitet på 140 kg/hylde



Constructors løsning til Ocean Textile Group

P90 pallereoler

Ocean Textile Group A/S i Herning kan datere sin produktion af førsteklasses regntøj helt tilbage til 50'erne hvor fiskerne var målgruppen. I dag ligger fokus på webshoppen hvorfra business-til-business kunder over hele Europa serviceres.

De 5.000 artikler på lageret afspejler de forskellige størrelser og farvekombinationer i sortimentet. Højsæsonen starter i uge 33 og løber frem til jul. Gennem denne periode afsendes ca. 200-250 pakker hver dag. Ordrestørrelsen varierer i høj grad, men firmaets målsætning er at alle kunder skal opleve at få den samme gode service, uanset om de skal have 5, 50 eller 2.000 stk.

Constructor har leveret standard P90 pallereoler til højlageret. Her opbevares tungt og pladskrævende gods. Plukning foregår fra det tilstødende plukkelager.

Den samlede kapacitet ved løsningen:

- 3.571 pallepladser
- Stigebenshøjde: 500 mm
- Belastningskapaciteten er 750 kg/palle

Constructor Danmark A/S

Rorupvej 1
4320 Lejre
Tlf: +45 46 32 80 08
Fax: +45 46 32 81 18
www.constructor.dk

A Member of the Constructor Group

