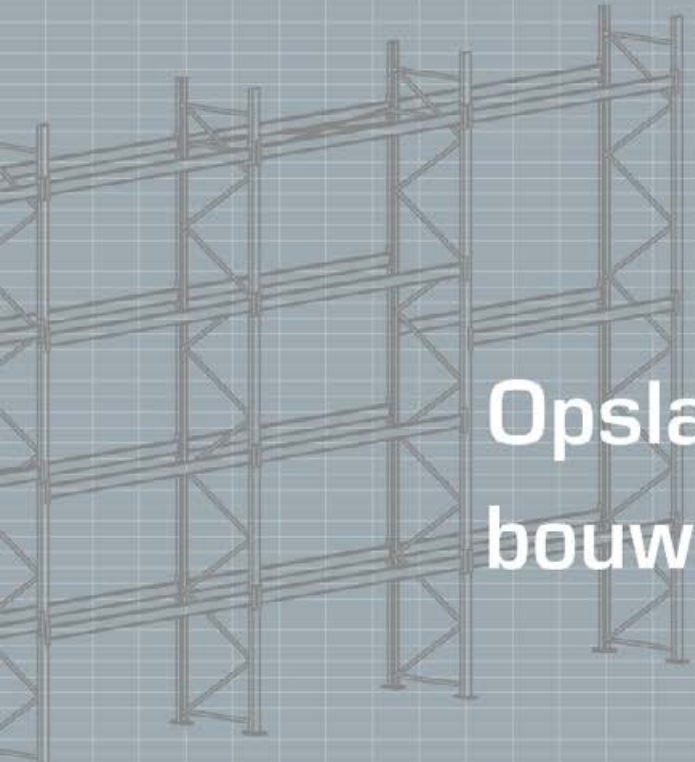




Opslagtechniek voor bouwmaterialen



Palletrekken

Veilige en efficiënte opslag van bouwmaterialen

Het palletrek geldt als universeel opslagsysteem voor een veelvoud aan producten. Een uitdaging in de bouwmaterialenbranche is het opslaan van zware en hinderlijke goederen. Hier zijn de meeste conventionele palletrekken al snel volledig belast en bereiken zij hun stevigheidsgrenzen.

OHRA palletrekken zijn duurzaam en stabiel!

Robuuste warmgewalste staalprofielen voor de dragende elementen van de OHRA palletrekken maken een veilige opslag van uw producten mogelijk. De hoge kwaliteit van de totale constructie garandeert een lange levensduur en hiermee ook een economische oplossing voor uw bouwmaterialenmagazijn.

Zeker geen dunwandige constructies!

OHRA palletrekken zijn gebouwd voor duurzaam gebruik. Het gebruik van warmgewalste dikwandige staalprofielen maakt hoge draaglasten mogelijk zelfs bij grote vakbreedten.

Van beperkte inrichtingsvoorstellen tot een volledige magazijnhal. Schep meer plaats in uw bouwmaterialenmagazijn!

Uw voordelen:

- Het veilige palletrek voor zware lasten
- Veldbelastingen tot 32.700 kg, vakbelastingen tot 5.100 kg
- Standaard vakbreedten tot 4.500 mm
- Alle dragende elementen uit warmgewalst staal volgens DIN 1026/ DIN 1025
- Materiaalsterkte van de dragende elementen 6-15 mm
- Hoogwaardige poedercoating
- Warmverzinkte uitvoering voor de buitenrekken
- Op elk moment uitbreidbaar opslagsysteem
- Omvangrijk accessoireprogramma
- Optioneel ook met dak, wanden of als volledige hal



Palletrekken



Rekken met dak Rekkenhallen



Van overdekt rek tot rekkenhallenbouw

Voor het buitenmagazijn kunnen de rekken afzonderlijk overdekt worden. OHRA biedt verschillende dakconstructies aan.

Rekkenhallen van OHRA verenigen perfect de noodzakelijke gebouwenfunctionaliteit met de capaciteit van een conventionele rekkeninstallatie. Zij zijn derhalve goedkoper dan conventionele hallen, omdat de rekelementen tegelijkertijd als dragende structuur voor dak en wand dienen. Op zichzelf staande gebouwenconstructies zijn derhalve overbodig.

Individuele uitvoeringsvarianten maken een aanpassing aan uw opslagbehoeften mogelijk.

Planning, constructie, stabiliteit, vervaardiging, levering en montage tot de aanvraag voor bouwvergunning alles uit één hand!

- **Individuele hallentypes**
- **Optimaal gebruik van de opslagoppervlakken**
- **Open en gesloten bouwwijze**
- **Verschillende dakconstructies**
- **Prestaties door de opdrachtgever mogelijk**
- **Geoptimaliseerde prijs/kwaliteitverhouding**



De perfecte oplossing voor hinderlijke lange goederen

Draagarmstellingen zijn bijzonder geschikt voor de opslag van lange, hinderlijke en zware opslaggoederen. De robuuste opslagsystemen uit warmgewalste, standaard staalprofielen hebben geen storende tussensteunen en zijn hierdoor geschikt voor de opslag van goederen van verschillende afmetingen en verschillende assortimenten op één en hetzelfde opslagniveau.

De flexibele, in de hoogte verstelbare draagarmen wijken bij het aanstoten naar boven en opzij uit en beschermen zodoende goederen en rek tegen beschadigingen. Draagarmen horizontaal inhangbaar (K+H).

OHRA draagarmstellingen worden op maat van klant vervaardigd en kunnen zowel binnen als buiten opgesteld worden, op verzoek met dak en wand.

- **Rekkenstaanders en draagarmen uit massieve, warmgewalste IPE-staalprofielen**
- **Vorbereiding voor later dubbelzijdig gebruik als optie beschikbaar**
- **Ingehangen, in de hoogte verstelbare flexibele armen**
- **Draagarmen horizontaal in- en uithangbaar (systeem K+H)**
- **Omvangrijke accessoires**



Draagarmstellingen

Opslagplatforms

Optimaal gebruik van de beschikbare lokaalhoogte

Stalen bouwplatforms van OHRA kunnen op vele manieren gebruikt worden. Ofwel als bijkomende opslagvlakken, als loszone, als verkoopruimte of als arbeidsplaats, de individuele vormgevingsmogelijkheden zijn onbeperkt.

De zelfdragende constructie past in elke bestaande hal en kan individueel aan de ruimteverhoudingen aangepast worden.

Scheppen van bijkomende opslagplaats of wijziging van de bestaande bouwsubstantie. De meest prijsgunstige oplossing voor een verdubbeling van de magazijnruimte.



- Draaglasten volgens klanteisen, standaard 250 -1.000 kg/m²
- Steunenafstand tot 20 meter spanwijdte
- Geschikt voor dynamische lasten zoals heftrucks
- Tot 5 niveaus boven elkaar realiseerbaar
- Combineerbaar als tussenniveau met rekken
- Ruim assortiment aan vloerbekledingen, trappen, leuningen of overgavestations





Ideaal voor platen en materialen

Voor de rechtopstaande opslag van plaatmateriaal direct bij de werkpost is er geen beter alternatief dan het robuuste plaatrek van OHRA.

Het insteekstelsel uit vierkante buizen heeft een vaste vorm en is duurzaam. Voor de lichtlopende opslag en uithaling worden voor elke rollenschacht hoogwaardige rollenbanen gemonteerd.

- Robuuste, duurzame constructie
- Basis- en aanbouwelementen
- Kleine schachtbreedte = 400 mm
- Drie verschillende standaarddiepten
- Speciale afmetingen mogelijk
- Hoogwaardige poedercoating

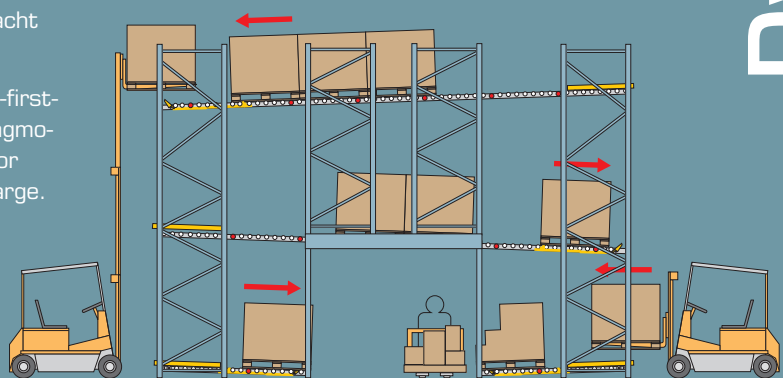
Doorloop- en inschuifrekken

Het doorlooprek is één van de meest compacte methoden voor opslag en lossen volgens het « First-in-first-out-principe ».

Aan de zijde van de goedereniging kunnen de geleverde goederen snel uit de vrachtwagen genomen en direct opgeslagen worden. Voor de optimale materiaalstroom zorgen lichtlopende rollensystemen. Aan de zijde van de goederenuitgang wordt het doorlooprek voor de samenstelling van het lossen gebruikt. Na uitnemen van de goederen rollen de volgende palletten volgens het zwaartekrachtprincipe automatisch naar de uitnameplaats verder.

Bij het inschuifrek worden de palletten aan één en dezelfde zijde in de kanaaltunnel ingebracht en opnieuw uitgenomen.

Het inschuifrek biedt volgens het « Last-in-first-out-principe » een ruimtebesparende opslagmogelijkheid. Het ideale toepassingsbereik voor opslag van producten volgens artikel – charge.



Alles gesorteerd en klaar voor het grijpen

Voor vele goederen zoals lijsten, profielen, stangen of buizen zijn verticale rekken de perfecte en klantvriendelijke opslagmethode.

Verschillende soorten en afmetingen kunnen gesorteerd en klaar voor het grijpen in het magazijn of in de verkoopruimte voorgesteld worden.

- Robuuste uitvoering
- Willekeurig uitbreidbaar
- Gemakkelijke montage
- Omvangrijke accessoires
- Hoogwaardige poedercoating

Dynamische opslag, lijsten-/plaatrekken