

Stellingenhal



Stellingenhal

De perfecte fusie tussen gebouw en opslagsysteem

Uit twee één maken! Dankzij het gebruik van warmgewalste staalprofielen kunnen de OHRA-stellingstaanders gelijktijdig als dragende constructie voor dak- en wandelementen gebruikt worden.

Dit geldt voor draagarm- en palletstellingen maar ook voor combinaties met beide systemen. Doorslaggevend is de verhouding tussen kosten en opbrengst.

OHRA-ervaring uit meer dan 1.000 gerealiseerde opslaghallen

Sedert meer dan 30 jaar ontwerpen en realiseren wij stellinghallen in binnen- en buitenland. Onze klanten profiteren van een jarenlange ervaring en de ideeën van onze goed opgeleide adviseurs.

Al tijdens het eerste gesprek krijgt u diverse voorstellen voor uw individuele opslagbehoefte, om het even of het een kleine overkapping, een werkplaatshal of een groot logistiek project betreft.

Stellinghallen van OHRA combineren de noodzakelijke gebouwenfunctionaliteit en de installatie van een conventioneel stellingensysteem – individueel en economisch

Uw voordelen:

- Stellingssystemen zijn gelijktijdig de dragende constructie voor dak en wand
- Talloze uitvoeringen en type van hallen
- Kostenvoordeel door complete OHRA-planning en -realisatie
- Wordt indien u wenst als turn-key project opgeleverd
- Ervaring uit meer dan 1.000 gerealiseerde hallenprojecten
- Advies over hallenbouw, materiaaldoorstroming, transport- en opslagtechniek uit één hand
- Statica, tekeningen en montageplanning
- Volledige kostencontrole dankzij gedetailleerde constructie, fabricage en montage
- Uitgebreid accessoire programma voor uw individuele vormgeving



OHRA Stellingenhal



Van planning tot realisatie

Wij plannen met u uw nieuwe opslaghal. Voor elk assortiment en voor elke branche berekenen wij voor u de goedkoopste oplossing. Doorslaggevend voor het resultaat is het kostenvoordeel van een stellingenhall. Op zich staande gebouwenconstructies zoals bij een conventionele hal vallen weg.

Hallenbouwdetails

Dakuitvoeringen

- Van Trapeziumplaat, ook met geïntegreerde lichtplaten of lichtkoepels
- Met luifel als overdekking van bijvoorbeeld de verladingszones
- Met koude dak voorzien van een anti-condenslaag
- Lessenaar- of zadeldak

Wanduitvoeringen

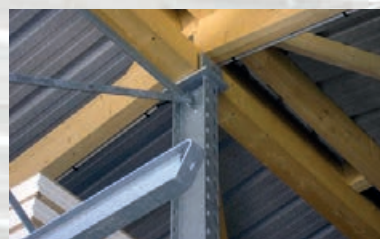
- Gedeeltelijk of volledig gesloten
- Wandplaat tussen de stellingstaanders in
- Gevel- en zijwandbekleding (bv. trapeziumplaat)
- Verschillende poort- en vluchdeuruitvoeringen

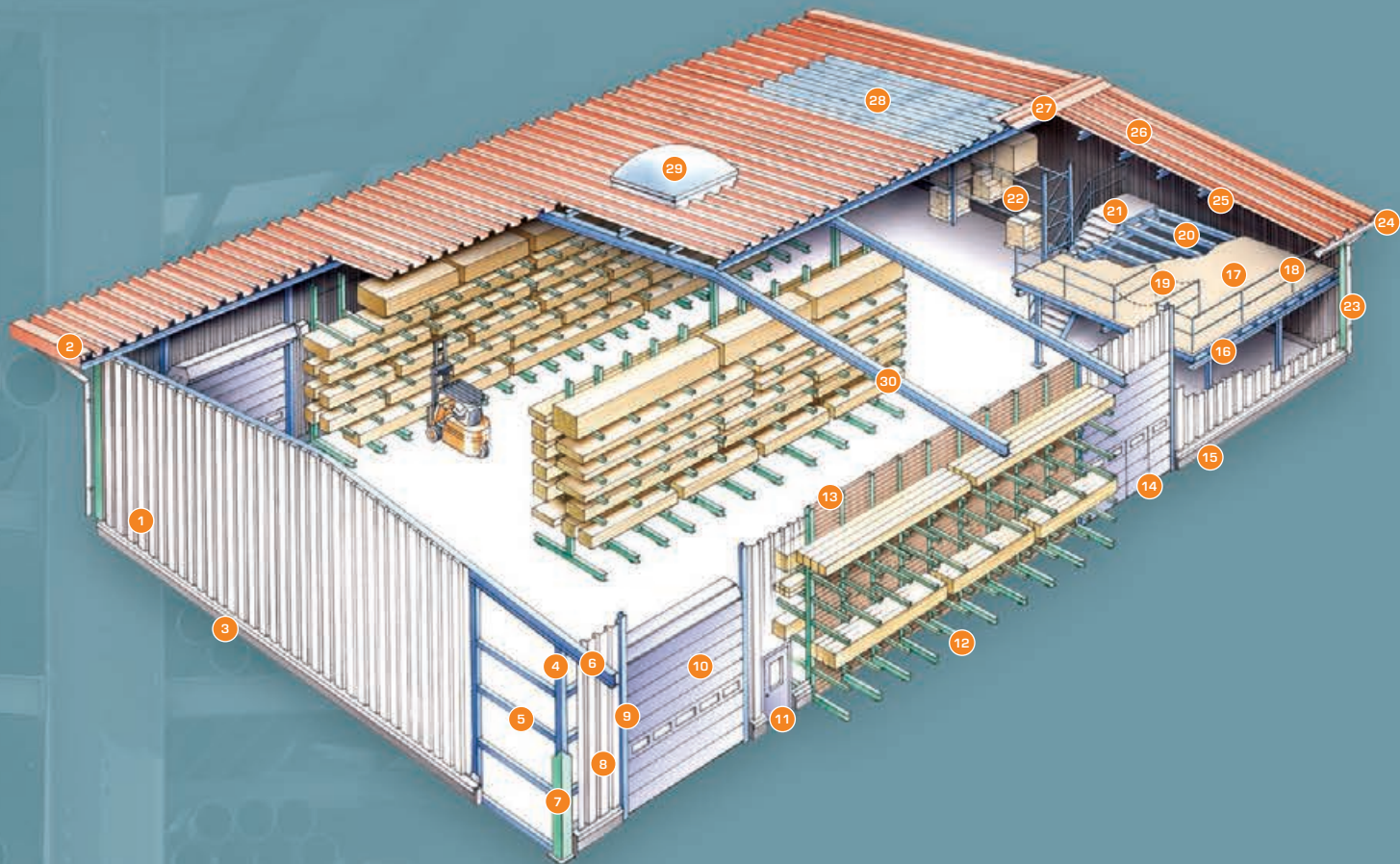
Funderingen

- Funderingsplaat
- Blokfundering
- Strokenfundering
- Kokerfundering

Afwatering

- Regenwatergoot (binnen- of buitenliggend)
- Regenpijp, drainage





- | | | | | |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| 1 Gevelbekleding met stalen wandplaten | 7 Hoekplaat | 13 Tussenwandbekleding | 18 Balustrade | 25 Dakgordingen |
| 2 Profieldakplaat | 8 Wandbekleding in staalplaatwerk | 14 Sectionaalpoort met vluchtdeur | 19 Palletopzetplaats | 26 Dakbedekking uit staalplaat |
| 3 Beschermprofiel | 9 Poort-steunprofiel | 15 Beschermprofiel | 20 Vloerdraagbalk | 27 Nokplaat |
| 4 Gevelsteun | 10 Sectionaalpoort | 16 Bordesconstructie | 21 Trap | 28 Lichtstraat |
| 5 Wand-dwarsbalk | 11 Vluchtdeur | 17 Vloerdekplaat | 22 Palletstelling | 29 Lichtkoepel |
| 6 Gevelkoppiprofiel | 12 Draagarmstelling | | 23 Afvoerpijp | 30 Dakligger |
| | | | 24 Goten | |



Stellingenhallenbouw – gesloten bouwwijze: Inclusief dakbedekking en wandbekleding. De inbouw van poorten en afwatering maakt de stellingshal compleet.



Stellingenhallenbouw – open bouwwijze: Van conventioneel overdekte stellingensystemen naar open stellingshal. Compleet met dakbedekking en gedeeltelijke wandbekleding.



Halfgesloten draagarmstellingenhal met thermisch verzinkte stellingen. Dak en wand uit stalen trapeziumplaat. Harmonische aanbouw aan een bestaande hal



Stellingenhal bij een grote houthandelaar. Dakbedekking uit stalen trapeziumplaat, onderbroken door lichtbanden. Opslagruimteontwerp voor smalle gangen incl. geleidingsrails.



Open draagarmstellingenhal met twee verzinkte dubbelzijdige draagarmstellingen. Moderne zadeldakconstructie met overdekking van trapeziumplaat. Grote funderingsplaat



Compleet gesloten stellinghal met bijkomend open aanbouw van een overdekte dubbelzijdige draagarmstelling, incl. verlichting en lichtbanden boven de doorrijzone.



Houtopslagplaats met dak- en wandbekleding. Compleet verzinkte draagarmstellingen met geleidingsrails voor een opslagruimte met smalle gangen. Lichtbanden in elke gang.



Stellingconstructie bestaande uit draagarm- en palletstellingen. Onderconstructie inclusief gevelwand, kort voor het plaatsen van de bekleding. Funderingen statisch berekend.

Toepassingsvoorbeelden





Driezijdige gesloten palletstellingenhal voor de opslag van hout van verschillende soorten en afmetingen in de diepte. Grote overkapping.



Open draagarmstellingenhal in houthandel. Compleet met dakbedekking van trapeziumplaat incl. lichtbanden, regengoot en regenpijp. Fundering met hoogtecompensatie.



Open palletstellingenhal voor de opslag van bouwmaterialen. Stellingen met dubbele rijen, compleet verzinkt en gemonteerd op blokfundering.



Open stellingenhal. Combinatie uit draagarm- en palletstellingen als dragende constructie voor het dak. Licht doorlatend en met grote spanwijdte voor de doorgang van vrachtwagens.



Palletstellingenhal bij een bouwmaterialenhandelaar. Compleet met dak en wand uit stalen trapeziumplaat, incl. roldeur en lichtkoepels. Extra aanrijdbescherming van de stellingframes.



Open draagarmstellingenhal met drie verzinkte draagarmstellingen met dubbele rijen. Moderne zadeldakconstructie met 10 m spanwijdte

