



**MEENEN**  
HALLENBAU GMBH

# *Hallenbau & Lösungen*



PLANUNG  
KONSTRUKTION  
MONTAGE





## *Hallenbau* FÜR INDUSTRIE UND GEWERBE

Wir sind der Spezialist, wenn es um praxisorientierte Konzepte und wirtschaftliche Lösungen beim Hallenbau für Industrie oder Gewerbe geht. Durch uns fließen über 30 Jahre Erfahrung in Ihr neues Objekt mit ein, die Ihnen ein beruhigendes Gefühl der Sicherheit geben kann.

Sei es die einfache Satteldachhalle oder die maßgeschneiderte, spezialisierte Branchenlösung - wir haben das Know-how, Ihre Wünsche in Form zu bringen. Von der Planung, Konstruktion und Montage, bis zur schlüsselfertigen Übergabe - auf Wunsch auch mit Bauantrag. Das heißt für Sie: ein Ansprechpartner von Anfang bis Ende. Und das heißt auch: aus Kunden werden Freunde.

Das funktioniert natürlich nicht von ungefähr, sondern nur mit präziser Planung, hochmotivierten Mitarbeitern und ausgereifter Technik. Wobei wir immer das optimale Preis-/ Leistungsverhältnis im Auge - oder besser - in unserer Kalkulation behalten. Das diese Einstellung funktioniert, zeigt unsere Kundenliste.



...nach Ihren Wünschen



...nach Ihrem Budget



...auf höchstem Niveau





## *Stahlhallen* PRAXISNAH UND KOSTENBEWUSST

Nutzen Sie das breite Wissen von Hallenbau Meenen über Stahlhallen für Industrie + Gewerbe und nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung bei den unterschiedlichsten Aufgabenstellungen und Branchen. Ob Industriehallen als umfassende Lösung oder überschaubare Gewerbehallen. Bei allen Einsatzvorgaben sind wir Ihr Partner. Sagen Sie uns, was Sie von Ihrer Stahlhalle erwarten und was sie leisten soll - wir sagen Ihnen wie's geht und was es kostet. Planung, Konstruktion, Montage inklusive. Denn, auf unser starkes, erfahrenes Planungs- und Konstruktionsteam für Industrie- und Gewerbehallen können Sie sich immer verlassen.



Je nach Ausführung können Sie bei Ihrem Bauprojekt aus einer Reihe von RAL-Farben wählen. Und das ohne Aufpreis.





# Lagerhallen VIEL PLATZ FÜR ALLE FÄLLE

Die Lagerhallen von Hallenbau Meenen bieten schnell und kostengünstig viel Platz für alle Gelegenheiten. Egal welche Größe Sie benötigen, die Hallen werden als passgenaue Stahlkonstruktion gefertigt und montiert. Dabei bieten wir neben geschlossenen Bauformen auch spezielle Unterstellhallen, die besonders in der Landwirtschaft genutzt werden. Natürlich gilt auch hier: Konstruktion und Montage inklusive.









## Standardhallen SCHNELL UND GÜNSTIG

Auch komplett montierte Standard-Satteldachhallen gehören zu unserem vielseitigen und umfangreichen Angebot. Durch den Einsatz einer Meenen Standardhalle aus Stahl erhalten Sie kostengünstig viel Raum zur schnellen Nutzung. Dabei können Sie wählen zwischen Satteldachhallen mit und ohne Isolierung. Die Standardhallen werden mit der kompletten Statik ab Oberkante Fundament geliefert und aufgebaut. Und wer mehr will, kauft noch diverse Zusatzausstattungen dazu.



### Standardausstattung:

- Prüffähige Stahlstatik
- Fundamentpläne
- Ansichtszeichnungen
- Stahlanker (bauseits einzubauen)
- Stahlkonstruktion grundiert
- Holz-/Stahlpfetten
- Holz-/Stahlriegel
- Giebel- u. Wandverkleidung
- Dacheindeckung
- Dachentwässerung
- Sektionaltor
- MZ-Tür

### Gegen Aufpreis:

- Verzinkung der Stahlkonstruktion
- Lichtbänder
- Dachlichtbänder
- Fenster-Elemente
- Eingangstüren
- Roll- und Sektionaltore
- Dunkelstrahl-Heizungen
- RWA-Anlagen



*“Wir sind ein moderner Familienbetrieb in der zweiten Generation. Heute führe ich das Unternehmen mit einem hocheffizienten Mitarbeiterstab. Das garantiert kurze Entscheidungswege und schnelles, unbürokratisches Handeln.”*

Bernhard Meenen, geschäftsführender Gesellschafter

## *Erfahrung* MACHT UNS ZUM STARKEN PARTNER

Was vor über 30 Jahren im kleinen Rahmen begann, ist heute zu einer Institution in Sachen Stahl-Hallenbau geworden. Das sind über drei Jahrzehnte Erfahrung, die wir gerne an unsere Kunden weitergeben. Unser Hallenbau Programm wurde im Laufe der Zeit von sogenannten Standardhallen kontinuierlich auf die Bedürfnisse des Marktes und den individuellen Wünschen der Kunden erweitert und ausgebaut. So gehört bei jedem Stahlhallenprojekt von Hallenbau Meenen die Erfahrung eines Spezialisten automatisch dazu.



### **MEENEN - Programm**

- Individuelle Stahlhallen
- Lagerhallen
- Standardhallen
- Fassaden
- Sanierungen

### **MEENEN - Leistungen**

- praxisorientiert
- termingenau
- qualitätsbewußt
- kostengünstig
- flexibel

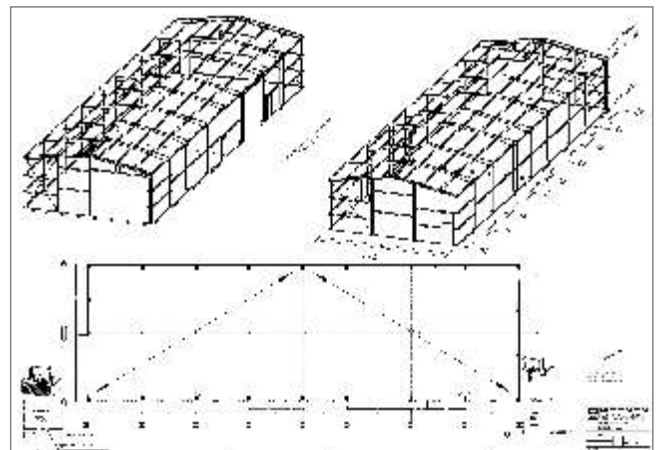
### **MEENEN - Service**

- Erfahrene Rundum-Betreuung. Von der ersten Skizze bis zum schlüsselfertigen Objekt
- Auf Wunsch: Bauantrag

## *Technik* NEUESTER STAND

bocad®

Beim Entwurf und bei der Konstruktion unserer Bauobjekte arbeiten wir mit modernster, hochspezialisierter Software.



*Hallenbau & Lösungen*  
PLANUNG  
KONSTRUKTION  
MONTAGE

# BAU BEISPIEL

*Auf den nächsten Seiten zeigen wir Ihnen, wie aus einer Klasse Idee eine funktionale Stahlhalle wird.*



*Stahlkonstruktion als Produktionshalle mit Lagerteil, Sanitärbereich und Büroetage*

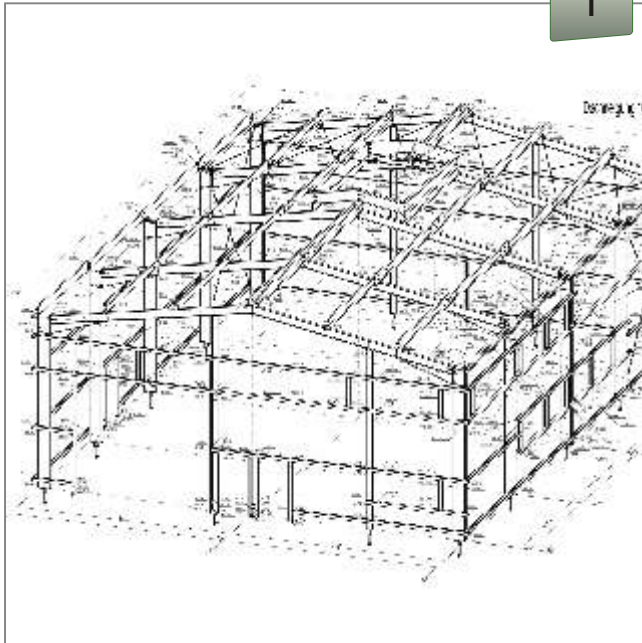
*Grundfläche: 300,00 qm*

*Nutzfläche: ca. 1.800,00 cbm*

*Die Halle wurde auf Basis unserer isolierten Satteldachhalle SI-1 gebaut.*

## Konstruktion

1



## Fundamentarbeiten

2



4

## Dach und Fassade

### NICHT ISOLIERTE SATTELDACHHALLE - BAUBESCHREIBUNG S1

**Fundamente:** Einzelfundamente - eventuell mit Bankette oder Fundamentplatte, entsprechend der von uns erstellten prüfungsfähigen Statik (Bodendruck 200 KN/m<sup>2</sup>) und unserer Fundamentpläne, einschließlich der von uns mitgelieferten und bauseits einzubauenden Stahlanker für die Befestigung der Konstruktion. **Die Fundamentarbeiten sind generell bauseitige Leistungen.**

#### Im Lieferumfang enthalten:

**Stahlkonstruktion:** Es handelt sich bei den Bindern um freistehende, auf die Fundamentanker aufgeschraubte Zweigelenkrahmenkonstruktion, einschließlich Giebelbinder, Dach- und Windverbände. Die Dachneigung beträgt ca. 10 Grad, der Binderabstand 5,00 m. Schneelast lt. Statik. Die gesamte Stahlkonstruktion in grundierter Ausführung bestehend aus Stahl der Güte S235 JR G2 (vormals ST37).

**Holzpfetten:** Imprägnierte Holzkoppelpfetten zur Aufnahme der Dacheindeckung gemäß den statischen Erfordernissen.

**Dacheindeckung:** Die Dacheindeckung, Profil KD 58, erfolgt in der Standardausführung aus farbig beschichteten, verzinkten Stahltrapezblechen, einschließlich First- und Giebelabschlußbleche.

**Holzriegel:** Imprägnierte Holzriegel zur Aufnahme der Giebel- und Wandverkleidung gemäß den statischen Erfordernissen.

**Giebel- und Wandverkleidung:** Die Giebel- und Wandverkleidung, Profil 35/207, besteht in der Standardausführung aus farbig beschichteten, verzinkten Stahltrapezblechen, einschließlich der erforderlichen Wandecken.

**Tür:** 1 Stück Schlupftür, grundiert, in den Abmessungen ca. 1,00 m x 2,00 m, einschließlich Türrahmen, Türleibung, Schloß und Beschlag.

**Dachentwässerung:** An beiden Hallenseiten Titanzink-Regenrinnen, 5-teilig, einschließlich der erforderlichen Fallrohre bis 0,50 m über Oberkante Fundamente einschließlich aller Formstücke.

**Tor:** 1 Stück Sektionaltor im Giebel der Halle, ca. 4,00 m x 4,00 m, einschließlich Torrahmen aus verzinkten C-Profilen, Torleibungen und Regenblech.

**Auf Wunsch gegen Aufpreis:** Verzinkung der Stahlkonstruktion, Lichtbänder, Fenster-Elemente, Rolltore.

Technische Änderungen vorbehalten.

# Beispiel: DER WEG ZUR KOMPLETTEN STAHLHALLE

Montage der Stahlkonstruktion



Innenausbau



Übergabe

## ISOLIERTE SATTELDACHHALLE - BAUBESCHREIBUNG SI 1

**Fundamente:** Einzelfundamente - eventuell mit Bankette oder Fundamentplatte, entsprechend der von uns erstellten prüfungsfähigen Statik (Bodendruck 200 KN/m<sup>2</sup>) und unserer Fundamentpläne, einschließlich der von uns mitgelieferten und bauseits einzubauenden Stahlanker für die Befestigung der Konstruktion. **Die Fundamentarbeiten sind generell bauseitige Leistungen.**

**Im Lieferumfang enthalten:**

**Stahlkonstruktion:** Es handelt sich bei den Bindern um freistehende, auf die Fundamentanker aufgeschraubte Zweigelenkrahmenkonstruktion, einschließlich Giebelbinder, Dach- und Windverbände. Die Dachneigung beträgt ca. 10 Grad, der Binderabstand 5,00 m. Schneelast lt. Statik. Die gesamte Stahlkonstruktion in grundierter Ausführung aus Stahl der Güte S235 JR G2 (vormals ST37).

**Stahlpfetten:** Verzinkte Stahlpfetten zur Aufnahme der Dacheindeckung gemäß den statischen Erfordernissen.

**Dacheindeckung:** Die Dacheindeckung erfolgt in der isolierten Ausführung aus farbig beschichteten Isolier-Paneelen, Profil TL 115 ( Kerndicke 80 mm ) oder gleichwertig, außen 25 m $\mu$  Polyester, innen DU-beschichtet, im Standard RAL-Farbtönen des Herstellers, einschließlich First außen und First innen, Giebelabschluss-, Regensturz- und Rinneneinlaufblech.

**Stahlriegel:** Verzinkte Stahlriegel zur Aufnahme der Giebel- und Wandverkleidung gemäß den statischen Erfordernissen.

**Giebel- und Wandverkleidung:** Die Giebel- und Wandverkleidung besteht in der isolierten Ausführung aus farbigen Isolier-Paneelen, Typ SAB oder gleichwertig, 80 mm stark, außen 25 m $\mu$  Polyester beschichtet, innen DU-beschichtet, im Standard RAL-Farbtönen des Herstellers, einschließlich der erforderlichen Wandecken außen und Wandecken innen sowie umlaufender Tropfblende.

**Tür:** 1 Stück Schlupftür, grundiert, in den Abmessungen ca. 1,00 m x 2,00 m, einschließlich Türrahmen, Türleibungen und Regenblech, Schloß und Zylinder.

**Dachentwässerung:** An beiden Hallenseiten Regenrinnen aus Titan-Zink, einschließlich der erforderlichen Fallrohre bis 0,50 m über Oberkante Fundamente einschließlich aller Formstücke.

**Tor:** 1 Stück Sektionaltor im Giebel der Halle, ca. 4,00 m x 4,00 m, geschlossen, Torfarbe: grau-weiß, Haspelkette, Standardumlenkung, ohne Anfahrerschutz, einschließlich Torrahmen aus verzinkten C-Profilen, Torleibungen und Regenblech.

**Auf Wunsch gegen Aufpreis:** Verzinkung der Stahlkonstruktion, Wand-Lichtbänder, Dach-Lichtbänder, Rolll Tore sowie Fenster- und Tür-Elemente.

## Die Basis unserer Qualität

Zu unseren Hallenprojekten gehören natürlich auch Zulieferer, die den gleichen Qualitätsanspruch haben wie wir. Nur so werden aus klasse Ideen erstklassige Produkte.



Tore - Zäune - Elektrotechnik



**klöckner & co** multi metal distribution





*Ihr schneller,  
direkter Kontakt*

---

**Geschäftsführung:**

Bernhard Meenen

Tel.: 0 42 98 - 93 57-26 · Mobil: 01 71 - 65 69 965

Fax: 0 42 98 - 93 57-17

E-Mail: [bmeenen@hallenbau-meenen.de](mailto:bmeenen@hallenbau-meenen.de)

---

**Kalkulation und Verkauf:**

Miriam Meenen

Tel.: 0 42 98 - 93 57-39

Fax: 0 42 98 - 93 57-17

E-Mail: [m.meenen@hallenbau-meenen.de](mailto:m.meenen@hallenbau-meenen.de)

---

**Technik und Projektleitung:**

Carsten Weber

Tel.: 0 42 98 - 93 57-31 · Mobil: 01 71 - 55 19 200

Fax: 0 42 98 - 93 57-17

E-Mail: [c.weber@hallenbau-meenen.de](mailto:c.weber@hallenbau-meenen.de)

---





**MEENEN**  
HALLENBAU GMBH

**Meenen Hallenbau GmbH**

Goebelstraße 51

28865 Lilienthal

Tel.: 0 42 98 - 93 57-39

Fax: 0 42 98 - 93 57-17

E-Mail: [info@hallenbau-meenen.de](mailto:info@hallenbau-meenen.de)

[www.hallenbau-meenen.de](http://www.hallenbau-meenen.de)

