

DS Stahlkonstruktion

# Ihr bevorzugter Partner!

---

Vollwandrahmen  
Gitterkonstruktionen  
Säulen-/Trägerkonstruktionen  
Sonderanfertigungen



**DS** *Stahlkonstruktion*

# Drei Fachkompetenzen

## Flexibilität – Liefersicherheit - Kompetenz

---

DS Stahlkonstruktion kann das Verkaufsgespräch auf drei einfache Versprechen komprimieren: Wir sind flexibel. Wir können liefern. Wir halten, was wir versprechen.

Bei DS Stahlkonstruktion bekommen Sie alles aus einer Hand. Unser erfahrenes Ingenieur-Team sowie unsere versierte bautechnische Abteilung unterstützen Sie gern in der Umsetzung Ihrer Projekte. Mit unseren qualifizierten Monteuren sind wir in der Lage, Ihr Bauvorhaben flexibel und termingerecht zu realisieren.

DS Stahlkonstruktion vereint diese drei Fachkompetenzen unter einem Dach und garantiert Ihnen somit: **Flexibilität, Liefersicherheit und Kompetenz.**

Für uns ist nichts getan, bevor es nicht ganz erledigt ist.

### **Skandinaviens größter Stahlbauer**

Mit einer jährlichen Produktion von mehr als 30.000 Tonnen sind wir der größte Stahl verarbeitende Betrieb in Skandinavien. Wir liefern Qualitätslösungen für Bauvorhaben in Dänemark, Schweden und Norwegen und haben über unsere Tochtergesellschaft DS Stahl GmbH eine starke Position auf dem deutschen Markt aufgebaut. Unsere Stahlkonstruktionen finden u.a. Anwendung in folgenden Bereichen:

- Industrie- und Gewerbehallen
- Logistikgebäude
- Landwirtschaft und Lagergebäude
- Sporthallen und Stadionbau
- Autohäuser
- Stahlbau für den Anlagenbau
- Fachwerkkonstruktionen und Fachwerkträger
- Parkhäuser

### **Alle Projektgrößen**

Die DS Gruppen sind für kleine und große Projekte aufgestellt – in Sachen Komplexität decken wir alles ab von einfachen Stahlskeletten bis zu architektonisch anspruchsvollen Prestigegebäuden.

Ganz gleich, mit welchem Projekt Sie sich an uns wenden, Sie können sich immer einer Sache gewiss sein: Man begegnet Ihnen stets mit der gleichen Professionalität. Jedes Projekt erhält von Anfang an einen festen Projektleiter, der Sie durch Ihr komplettes Projekt begleitet.

### **Hochmoderne Produktion**

Wir sind aus 3 Gründen in der Lage kontinuierlich hohe Qualität zu liefern:

- Kompetente Mitarbeiter
- Hochmoderne Produktionseinrichtung
- Zertifiziertes Qualitätsmanagement

Auf unserer 30.000 m<sup>2</sup> großen Produktionsfläche in Hobro, Dänemark, besitzen wir einen der effizientesten Maschinenparks in Nordeuropa zur Produktion und Oberflächenbehandlung aller Blechstärken und Stahlprofilen bis HEB1200.

Unser Qualitätsmanagement ist zertifiziert gemäß DS/EN ISO 9001. Wir nutzen nur gemäß DS/EN 100025 und DS/EN 10204 genehmigte Lieferanten. Als einer der wenigen Betriebe in Europa, können wir Stahlkonstruktionen gemäß Ausführungsklasse EXC-4 fertigen.

### **Solide Organisation im Hintergrund**

DS Stahlkonstruktion ist ein Teil der DS Gruppen, einem der führenden Industriekonzerne in Europa im Bereich Lösungen aus Stahl und Beton für das Baugewerbe. Daher bekommen Sie mit uns einen Lieferanten und Partner mit einer besonders starken Organisation im Hintergrund – sowohl was das wirtschaftliche Fundament als auch die breite Palette an beruflichen Kompetenzen im gesamten Konzern betrifft.





Wir stehen mit kompetenter Beratung bereit – und machen Ihnen für Ihr nächstes Bauvorhaben ein gutes Angebot.

# DS Lösungen bauen auf Stahl, Statik und Sicherheit

---

DS Stahlkonstruktion liefert Ihnen die für Ihr Bauvorhaben wirtschaftlichste Lösung. Egal ob Vollwandprofile, Fachwerke oder Sonderkonstruktionen. Wir haben jahrzehntelange Erfahrung in der Fertigung dieser Konstruktionen.

Das Projekt- und Produktionsteam von DS Stahlkonstruktion beteiligt sich intensiv an Ihrem Bauvorhaben, von der Konzeptphase bis hin zur Projektierungs- und Montagearbeit. In enger Zusammenarbeit mit Ihnen finden wir die Lösung, die Ihrem Budget und Ihrem Bedarf entspricht.

## Mit DS Vorteilen bauen

---

1

**Wirtschaftliche Lösungen:** Wir liefern alle Arten von Stahlkonstruktionen - kein Auftrag ist zu groß, kein Auftrag ist zu klein. Dank unserer Fachkenntnisse bekommen Sie die optimale Lösung - immer!

4

**Statik Dokumentation:** Unsere Ingenieure stehen Ihnen bei der Planung und Projektierung mit Rat und Tat zur Seite und erarbeiten die Dokumentation entsprechend den jeweiligen Normen und Bestimmungen.

2

**Flexible Lösungen:** Wir optimieren Ihr Bauvorhaben. Mit Stahlkonstruktionen als Tragwerk erzielen Sie maximale Flexibilität - im Design und beim Innenausbau.

5

**Liefertreue:** Wir halten die vereinbarte Lieferzeit ein. Unsere Konstruktionen werden in der Regel mit eigenen LKW's geliefert.

3

**Qualität:** DS Stahlkonstruktion ist nach der Norm ISO 9001 DS/EN zertifiziert. Wir verwenden nur Stahl von zertifizierten Lieferanten, die Stahl nach EU-Normen liefern.

6

**Montageservice:** Unsere eigenen Montageteams bauen Ihr Projekt schnell und effektiv auf.





Leichte Konstruktionen  
Große Tragweiten  
Schnelle Montage  
Feste Lieferzeit zum festen Preis



Wir liefern Ihre Stahlsparrn und andere Konstruktionen mit eigenen Fahrzeugen aus.

# Die DS Stahlkonstruktionen

---

Bei DS Stahlkonstruktion arbeiten wir mit allen Arten von Tragwerkskonstruktionen. Wir beraten Sie gern über die optimale Konstruktion für Ihr Projekt.

DS Stahlkonstruktion - Ihr Spezialist im Bereich Stahlbau - von traditionellen bis hin zu innovativen, architektonisch, anspruchsvollen Objekten. Wir unterstützen Sie bereits in der Vorphase und finden gemeinsam eine optimale Lösung.

## **Vollwandrahmen**

Vollwandrahmen kommen häufig im Hallenbau bis zu einer maximalen freien Spannweite von ca. 50 m zum Einsatz. Wir passen die Rahmengeometrie den statischen Anforderungen an Ihr Gebäude an, um für Sie die wirtschaftlichste Lösung zu finden.

## **Gitterkonstruktionen**

Gitterkonstruktionen sind u.a. in folgenden Fällen sinnvoll:

- Große Spannweite kombiniert mit großen Flächen ohne Zwischenstützen (z.B. in Produktionshallen)
- einheitliche Deckenhöhe
- Möglichkeit Installationen in die Konstruktionsebene zu verlegen
- Große Steifigkeit
- Modernes und luftiges Design

In der Regel wird die Konstruktion als tragendes Dachelement verwendet, das entweder von Stahlstützen, Betonsäulen oder Betonelementen gestützt wird.

## **Stützen-/Trägerkonstruktionen**

Dieser Typ von Konstruktion ist besonders geeignet für mehrstöckige Gebäude und andere Projekte mit großer Höhe. Das Gebäude erhält durch das Zusammenspiel von Decken und Stahlkonstruktion, ergänzt mit senkrechten Gitterstützen, die nötige Stabilität.

Da die Stützen-/Trägerkonstruktionen oft je Stockwerk montiert werden, ist es für das Projekt entscheidend, dass die Materialien just-in-time geliefert werden. Ihr DS-Team steht Ihnen hier mit jahrzehntelanger Erfahrung, hinsichtlich der Baustellenkoordination, zur Verfügung.

## **Sonderanfertigungen**

DS Stahlkonstruktion hat über die Jahre Kreativität, Know-how und Produktionsleistung für eine große Anzahl an Sonderanfertigungen aufgewendet. Lassen Sie sich bereits in der Projektierungsphase von uns für Ihr Bauvorhaben beraten.

Wir haben u.a. Sonderanfertigungen in folgenden Bereichen hergestellt:

- Dachkonstruktionen für Stadions und Arenen
- Überdachungen für Tankstellen
- Fahrstuhltürme
- Fußgänger- und Rohrbrücken
- Prozessgebäude
- Anlagenbau





Fertig bearbeitete Teile  
für den einfachen  
Zusammenbau vor Ort.



Unsere erfahrenen Monteure sorgen für ein perfektes Ergebnis auf der Baustelle und konzentrieren sich dabei stets auf Sicherheit und Qualität.





# Vollwandrahmen



# Gitterkonstruktionen





# DS Lösungen

## - Bauen leicht gemacht

---

Die Konstruktionssysteme von DS Stahlkonstruktion lassen sich individuell an jede Anforderung anpassen. Egal ob einfache typengeprüfte Reit- und Produktionshallen, oder hochkomplexe Bauvorhaben aus dem Anlagen- oder Stadionbau. Überzeugen Sie sich von unseren Produkten und unserer Kompetenz.

1

**Konzeptwahl und Angebotsphase:**

Zusammen mit Ihnen besprechen wir das Konzept und wählen eine Lösung, die Ihren Anforderungen entspricht. DS Stahlkonstruktion berät Sie bereits schon in der Vorprojektierung.

4

**Statik und Konstruktion:** Statik und Konstruktionsunterlagen werden professionell für Ihr Bauvorhaben von unserem Engineering erstellt.

2

**Kooperationsform:** Gemeinsam mit Ihnen stimmen wir die Zusammenarbeit ab. In der Regel ist DS Stahlkonstruktion für die Produktion, Lieferung und Montage der vereinbarten Stahlkonstruktion zuständig. Gern stehen wir für jede Art der Zusammenarbeit aufgeschlossen gegenüber.

5

**Lieferung und Montage:** Nach Fertigstellung der in der Regel bauseitigen Gründung erfolgt die Montage durch unsere eigenen Montageteams. Wir steuern unsere eigenen Arbeiten in Bezug auf Qualität und Sicherheit und arbeiten gerne auch mit Unternehmen vor Ort zusammen.

3

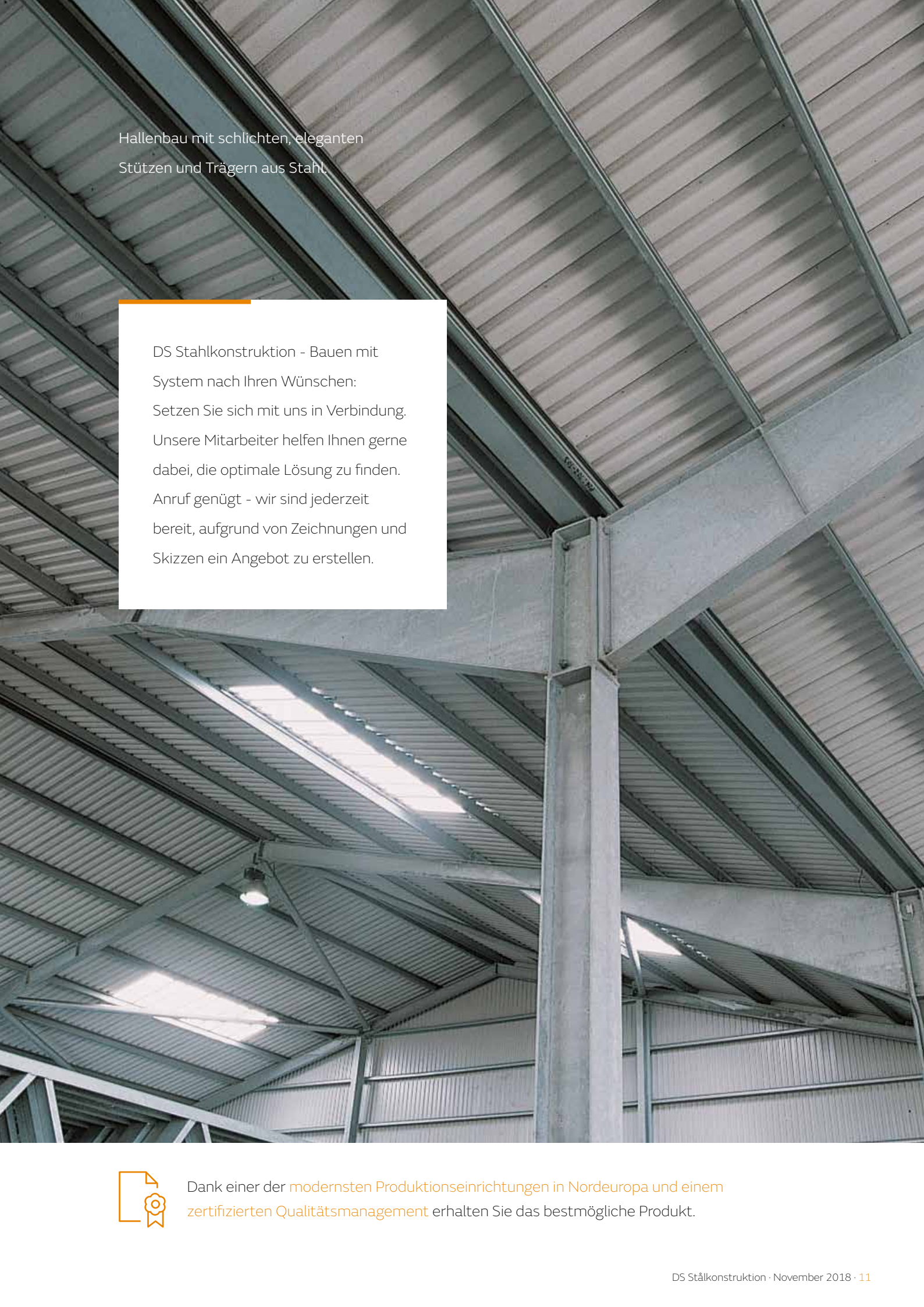
**Preis und Zeit fest vereinbart:** Danach werden Preis und Lieferzeitpunkt fest vereinbart. DS Stahlkonstruktion genießt das Renommee, immer rechtzeitig zum vereinbarten Preis zu liefern.

6

**Service und Wartung:** DS Stahlkonstruktion ist nach der Norm ISO 9001 DS/EN zertifiziert. Dies bedeutet, dass unsere Routinen und Arbeitsmethoden genau dokumentiert sind und eine einheitliche, hochwertige Qualität sicherstellt.







Hallenbau mit schlichten, eleganten  
Stützen und Trägern aus Stahl.

DS Stahlkonstruktion - Bauen mit  
System nach Ihren Wünschen:  
Setzen Sie sich mit uns in Verbindung.  
Unsere Mitarbeiter helfen Ihnen gerne  
dabei, die optimale Lösung zu finden.  
Anruf genügt - wir sind jederzeit  
bereit, aufgrund von Zeichnungen und  
Skizzen ein Angebot zu erstellen.



Dank einer der **modernsten Produktionseinrichtungen in Nordeuropa** und einem **zertifizierten Qualitätsmanagement** erhalten Sie das bestmögliche Produkt.





**DS** Stålkonstruktion

---

DS Stålkonstruktion A/S  
Samsøvej 2 · DK-9500 Hobro  
Tel.: +45 96 57 27 27  
[www.ds-staal.dk](http://www.ds-staal.dk)