



H-LINE SERIE

Die Hightech-Lösung für besondere Anforderungen

Hightech

INNOVATIVE RAUMLÖSUNGEN WELTWEIT

RÖDER GRUPPE

Die RÖDER Gruppe ist ein international erfolgreicher Spezialist für flexible und modulare Hallen- und Zeltsysteme. Mit über 600 engagierten Mitarbeitern an über 30 Standorten weltweit überzeugen wir durch Qualität, Know-how und Service. RÖDER ist der Premium-Dienstleister für temporäre und stationäre Raumlösungen.

60 JAHRE QUALITÄT UND FULL SERVICE

Unsere Stärke ist die jahrzehntelange Erfahrung und unser internationales Lösungs- und Projekt-Know-how. Die Raumlösungen für Events und Industrie werden individuell an die Kundenwünsche angepasst und begeistern Unternehmen, Veranstalter und Besucher.

60

Jahre Erfahrung

600

Mitarbeiter

5.500 +

zufriedene Kunden

10.000 +

erfolgreiche Projekte

95 %

wiederverwendbare Elemente



NACHHALTIGKEIT

Die RÖDER Gruppe erfüllt das weltweit anspruchsvollste System für nachhaltiges Umweltmanagement: Wir sind EMAS-zertifiziert. Eine lange Lebensdauer unserer Bauteile trägt zur Nachhaltigkeit bei. Wir verwenden deshalb qualitativ hochwertige Materialien für die Bepanung und Gerüstkonstruktion. Unsere Bauteile sollen wiederverwendbar und recycelbar sein – ein positiver Beitrag für unsere Umwelt!

INDUSTRIE

Die RÖDER Systemhallen bieten optimale Lösungen für Industrie und Handel, Logistik, Militär und individuelle Speziallösungen. Temporär oder dauerhaft, stationär oder standortunabhängig.

EVENT

Für Firmenveranstaltungen, für internationale Großevents (z. B. Olympische Spiele, Formula1, etc.) oder für stilvolle Außenbereiche in Gastronomie und Hotellerie – RÖDER liefert die perfekten Locations für jede Veranstaltung.

H-LINE SERIE

H wie hightech.

Die RÖDER H-Line Serie ist die wirtschaftliche Warmhallenlösung für anspruchsvolle Lager- und Produktionshallen. Sie ist für eine permanente Nutzung geeignet und sorgt unter anderem für ein angenehmes Raumklima.

BRANCHENLÖSUNGEN

- Logistikhalle für anspruchsvolle Güter
- Produktions- und Fertigungshalle
- Hallen für anspruchsvollen Dienstleistungen und Services (z. B. wartungsintensive Produkte)
- Multifunktionshallen, z. B. als Sport- und Veranstaltungshallen, als Wohnlösungen, Versorgungs- oder Versammlungsstätten



UNSERE H-LINE SERIE IST HIGHTECH, WEIL SIE GENAU DAS BIETET:

- Standardmäßig große Spannweiten und Seitenhöhen
- Sehr hohe Schnee- und Windlast bzw. Traglasten für technische Gebäudeausstattungen
- Kundenindividuelle Größen und Ausstattungen möglich
- Permanent nutzbar



Fertigungshalle

Für kurzfristige Produktionsspitzen und um die Kapazität zu erhöhen, wurde eine neue Fertigungshalle benötigt. RÖDER Germany installierte in kürzester Zeit eine Industriehalle H-Line mit 20 m Spannweite und einer Länge von 50 m. Die Produktionshalle mit 4,2 m Seitenhöhe ist vollisoliert mit fester Dacheindeckung und 100 mm ISO-Fassade. Die Klimatisierung der Halle sorgt für perfekte Arbeitsbedingungen.

1.000 m² Fläche
50 m Hallenlänge
15 Tage Installation
4,2 m Seitenhöhe

Fracht- und Sortierzentrum

Am Flughafen Leipzig/Halle errichtete die RÖDER Group ein Fracht- und Sortierzentrum. Die Grundkonstruktion besteht aus sechs RÖDER H-Line Hallen mit jeweils 40 m x 85 m und einer Seitenhöhe von 6,20 m. Die Hallen sind mit einem speziellen Thermodach und 80 mm Sandwichpanelwänden mit nicht brennbarem Mineralwollkern ausgestattet. In vernetzter Bauweise hat das Frachtzentrum eine Gesamtfläche von 20.400 m².

20.400 m² Fläche
6 Logistikhallen
42 Tage Installation
6,2 m Seitenhöhe

H-LINE SERIE

DACHKONSTRUKTION

Isolierende Wärme-Thermobedachung
(doppelwandig, luftgefüllt)

Einschalige Dachplane

Feste Dacheindeckung

STANDARD-SEITENHÖHEN

4,20 m – 8,20 m

FENSTER

1–2 flügelige Dreh-/Kippfunktion

NIEDRIGE GRÜNDUNGSKOSTEN

Ob Asphalt, Pflaster, Schotter oder selbst verdichteter Boden: unsere Raumlösungen sind auf vielen Untergründen einsetzbar.

BINDERABSTAND

5,0 m

Auch breitere Durchfahrten sind damit möglich.

SPANNWEITEN

10,00 m – 40,00 m

STANDARD-SCHNEELASTEN

3 kN/m²

Schneelast bei SPW = 10 m – 25 m

2 kN/m²

Schneelast bei SPW = 10 m – 30 m

1,31 kN/m²

Schneelast bei SPW = 10 m – 40 m

0,85 kN/m²

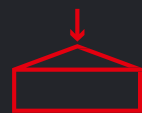
Schneelast bei Seitenhöhe 8,20 m



Hohe
Wirtschaftlichkeit



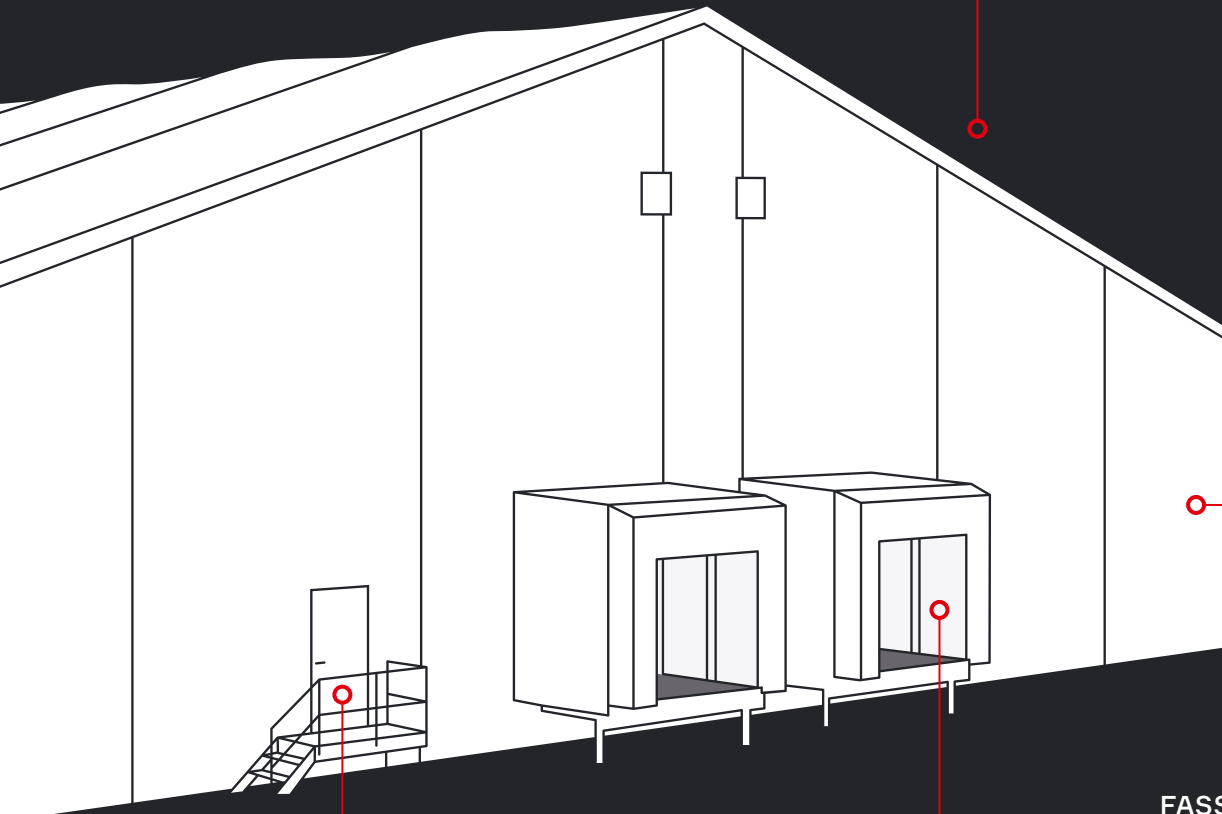
Perfekter
Witterungsschutz



Sehr hohe
Traglast

WINDLAST

bis 25 m/s – WZ2



TÜREINBAU

Flucht- und Personaltüren.
Der Einbau ist in allen
5 m-Feldern möglich.

TOREINBAUTEN

Rolltore, Stahl- und Planenschiebetore.
Ebenso sind vielfältige Möglichkeiten zur
Verladetechnik einsetzbar (z. B. Loading
Docks, Überladebrücken, etc.).

FASSADEN

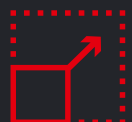
Trapezblech
ISO Paneelen
Sonder-Fassaden



Permanent
nutzbar



Anspruchsvolle
Raumlösungen



Volle
Skalierbarkeit

QUALITÄT, SICHERHEIT & FULL-SERVICE

QUALITÄT & SICHERHEIT

„Engineered and made in Germany“. Das ist unser Leistungsversprechen als Premium-Hersteller für Zelt- und Hallensysteme.

Qualität und Sicherheit garantieren wir durch unsere hauseigene Fertigungskontrolle. Wir überlassen nichts dem Zufall, sondern lassen unsere Konstruktionen vom TÜV überprüfen. Bemessung, Tragfähigkeit, Planung und Statik erhalten Sie aus einer Hand nach Eurocode und DIN. Wichtige Vorgaben wie Brand- und Arbeitsschutz sind ebenfalls Bestandteil unserer Planung.

FULL-SERVICE

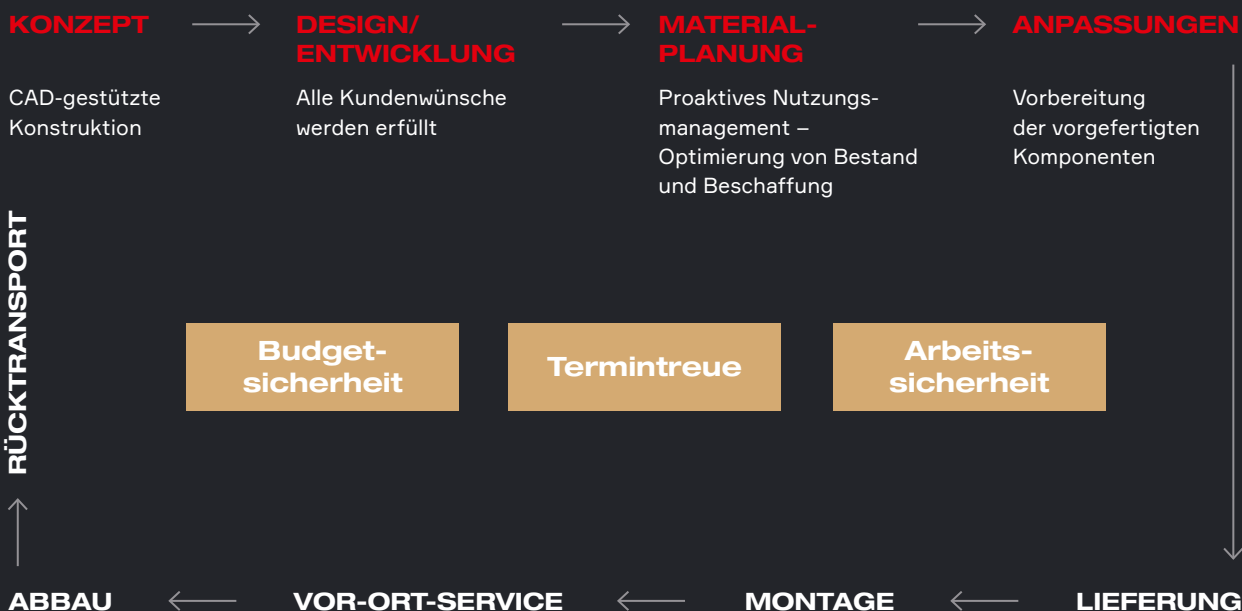
RÖDER versteht sich als Lösungsfinder zwischen Individualität, wirtschaftlicher Effizienz und engen Zeitplänen. Egal wann, egal wo und egal wie.

Von A bis Z: Unsere Expertise seit über 60 Jahren für Ihre Zelt- und Hallenprojekte, weltweit.

Als jahrelanger Partner der Industrie bietet RÖDER alle Leistungen aus einer Hand: von der Planung über die Logistik und Montage bis hin zur schlüsselfertigen Raumlösung inklusive Zubehör und Infrastruktur.

Wir entwickeln mit Ihnen modulare Raumlösungen und bieten so zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten – eben Raum für Ihr Wachstum! Standortwechsel sind schnell und wirtschaftlich möglich. Zum einen durch die innovative, modulare Bauweise und zum anderen durch das geringe Gewicht der Bauteile und kleinen Transportvolumen.

Ihre One-Stop-Shop-Solution



IHRE VORTEILE EINER LEICHTBAUHALLE VON RÖDER

HOHE FLEXIBILITÄT

Die RÖDER H-Line, M-Line und S-Line Serien setzen neue Standards im Industriebereich. Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen an. Warum?

- Unsere Raumlösungen passen sich Ihrem Finanzbedarf an
- Unsere Hallensysteme sind nachträglich erweiterbar und versetzbar durch die innovative, modulare Bauweise
- Schnelle Liefer- und Montagezeiten, insbesondere bei unseren Kalthallen
- Unser breites Zubehörsortiment deckt viele individuelle Ausstattungsmöglichkeiten ab

HOHE WIRTSCHAFTLICHKEIT

Im Kostenvergleich schneiden Leichtbauhallen häufig wirtschaftlicher ab, als beispielsweise Stahlhallen bzw. befestigte Bauten. Vorplanungs-, Material- und Montagekosten sind oftmals günstiger als bei einer Stahlhalle. Ein wichtiger Vorteil ist, dass Leichtbauhallen oft ohne ein aufwändiges Fundament auskommen können.

MIT UNS KÖNNEN SIE NACHHALTIGKEIT REALISIEREN

Die RÖDER Gruppe erfüllt das weltweit anspruchsvollste System für nachhaltiges Umweltmanagement: Wir sind EMAS-zertifiziert. Eine lange Lebensdauer unserer Bauteile trägt zur Nachhaltigkeit bei. Deshalb verwenden wir qualitativ hochwertige Materialien für die Beplanung und Gerüstkonstruktion.



PREMIUM-QUALITÄT ZAHLT SICH AUS

RÖDER Industriehallen und -zelte können als Übergangslösung dienen, leisten aber weit mehr als das: Viele RÖDER Industriehallen stehen bereits seit weit über einem Jahrzehnt. Warum ist das so?

- Für unsere modularen Hallensysteme bieten wir die baurechtlich erforderlichen Statiken für einen temporären und dauerhaften Einsatz an.
- Hochwertige Materialien gepaart mit deutscher Ingenieurskunst machen sie zu einer langlebigen und auch kostengünstigeren Alternative zu Massivbauten.
- Unsere Gerüstkonstruktionen sind korrosionsbeständig und besitzen eine stabile Leichtigkeit.
- Wir wählen für unsere Produkte hauptsächlich Premium-Anbieter aus und verarbeiten diese zu Premium-Produkten. Unsere PVC-Planen besitzen zahlreiche Vorteile, die Ihnen langfristig Investitions- und Wartungskosten ersparen können.



IHR ANSPRECHPARTNER

Sie möchten die für Sie passende Raumlösung erfragen?
Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

23

Vertriebsniederlassungen

3

Produktionsstätten

32

Länder



RÖDER Zelt- und Veranstaltungsservice GmbH
Am Lautenstein 5 | 63654 Büdingen | Germany
Fon + 49 6049 700-0 | Fax +49 6049 700-339
info@roder.com | www.roder.com

Mehr Infos und Beispiele auch auf: [f](#) [@](#) [v](#) [in](#)

