

LAGERBÜHNE MH-FLEX

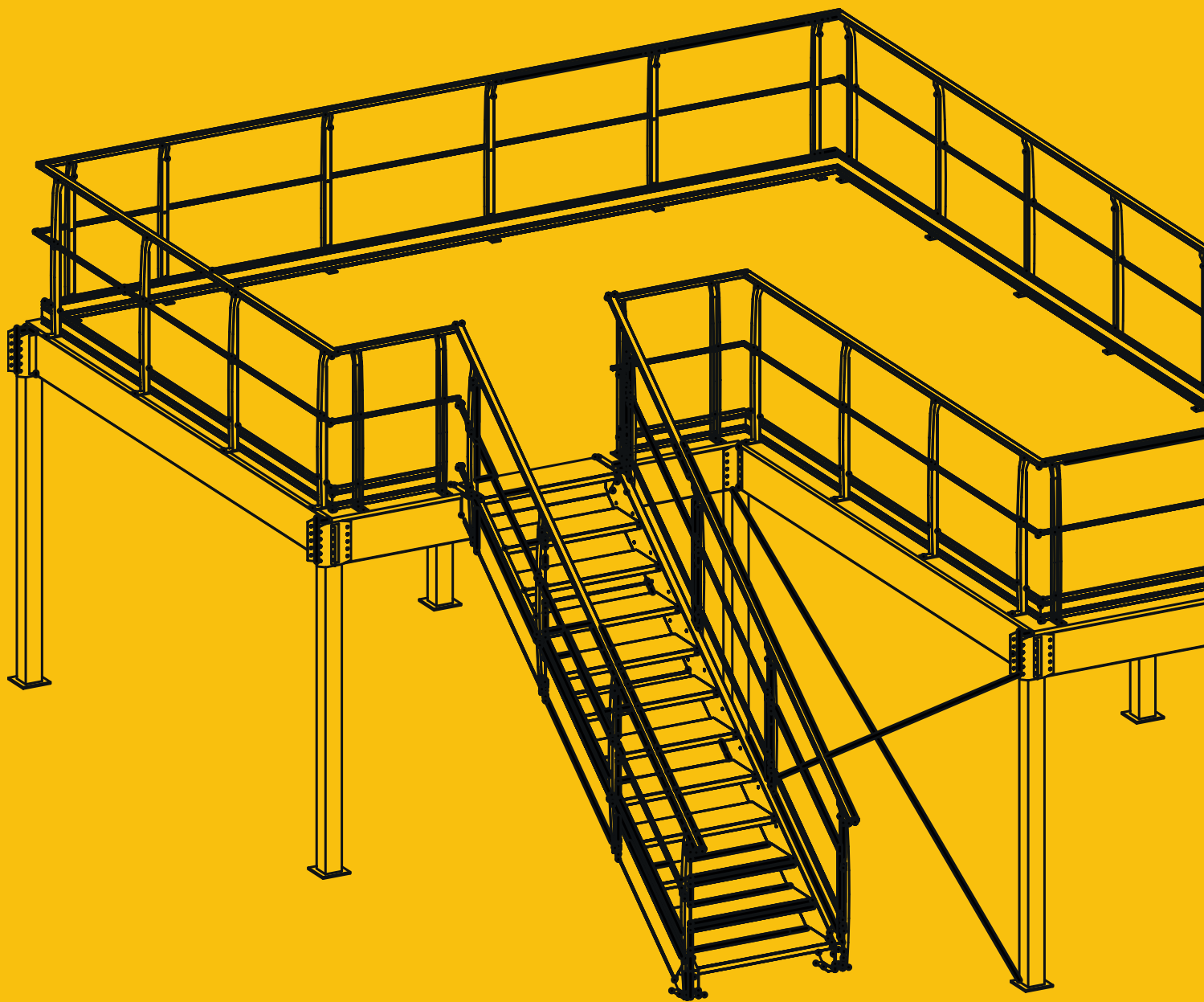
MAßGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN ZUR OPTIMALEN RAUMNUTZUNG



Mitterhuber Tresorbau GmbH
Reinsburgstr. 51A
70178 Stuttgart

Telefon: 0711 / 86 00 531
Telefax: 0711 / 86 00 532
E-Mail: info@mh-regale.de
Internet: www.mh-regale.de





STRUKTUR:

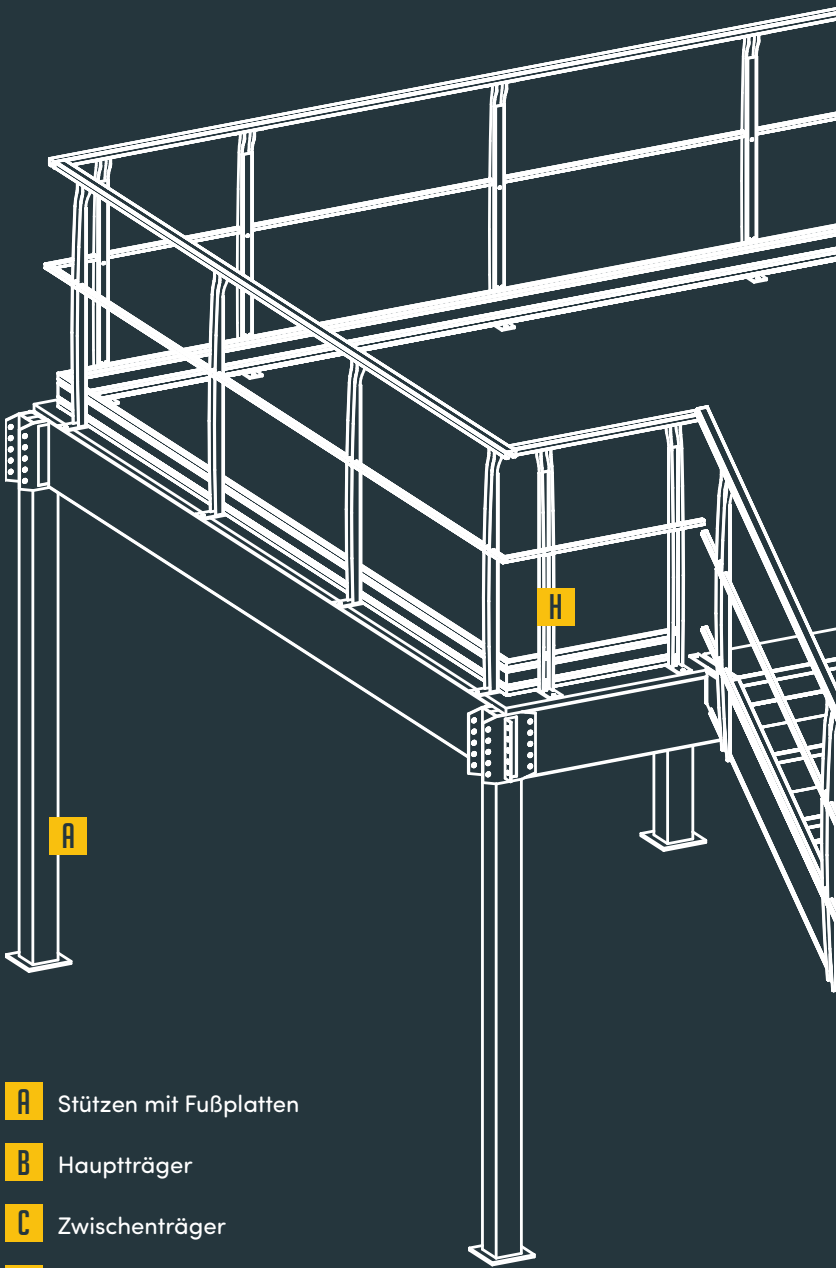
Die Struktur der Lagerbühne MH-Flex:

- Pulverbeschichteter Stahl,
- Robust, nach Norm zertifiziert,
- Selbsttragend.

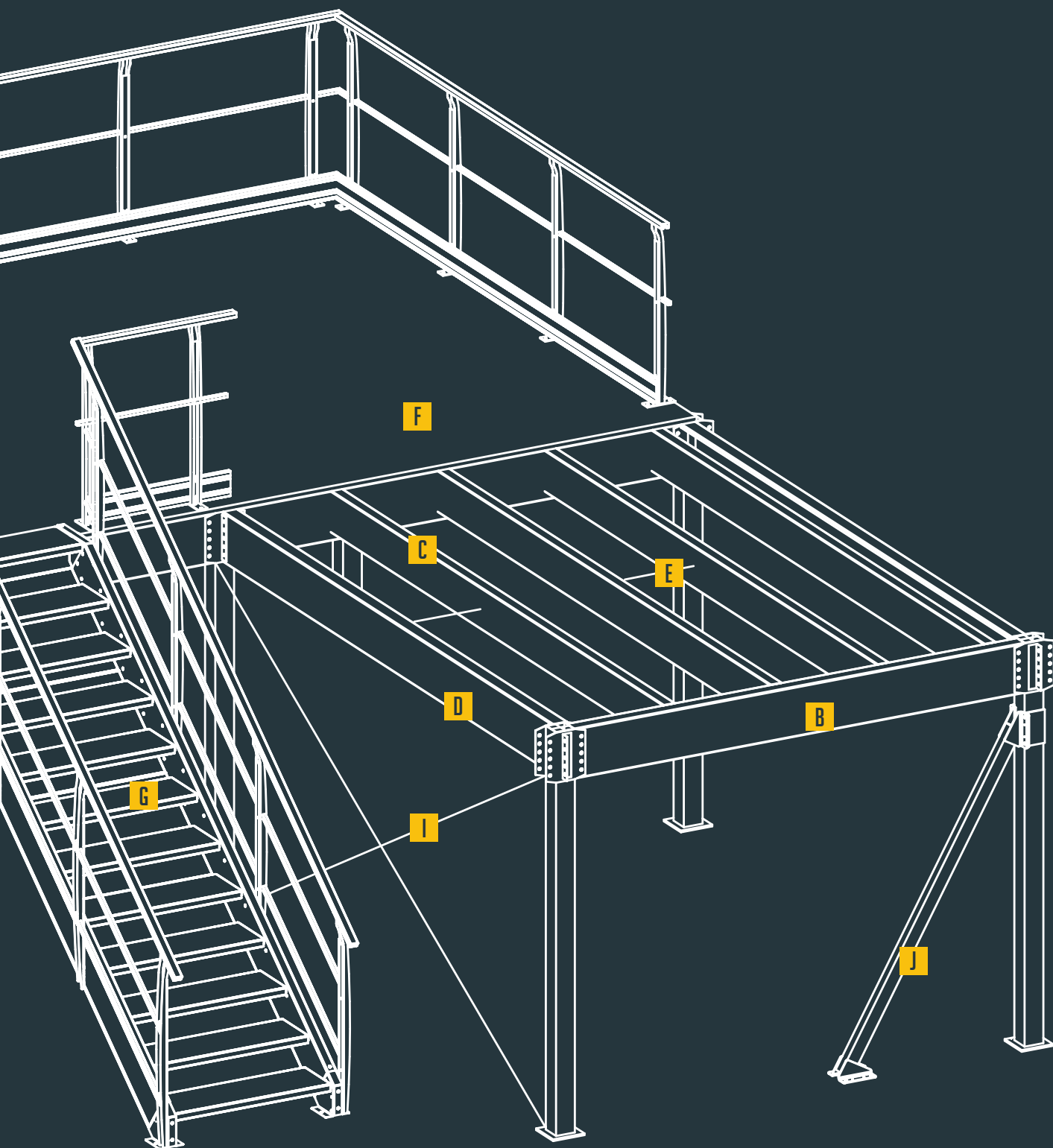
Sie besteht aus:

- Mit Fußplatten versehenen Stützen,
- Festen oder anpassbaren Haupt- und Nebenträgern,
- Böden,
- Kreuzverbände und Stützstreben.

Die einfachen und schnell zu montierenden Lagerbühnen MH-Flex werden montagebereit auf Maß gefertigt geliefert. Vor Ort müssen weder Bohrungen noch Schweißungen vorgenommen werden.



- A** Stützen mit Fußplatten
- B** Hauptträger
- C** Zwischenträger
- D** Nebenträger
- E** Verstrebung
- F** Boden
- G** Treppe
- H** Sicherheitsgeländer
- I** Kreuzverband
- J** Stützstrebe



STRUKTUR:

STÜTZEN

A

Die Hauptstützen der Bodenstruktur bestehen aus einem Rohr, einer Platte und Fachbodenverbindungen, die deren Montage an den Traversen ermöglichen.

Diese „Monoblock“ genannten Elemente werden maßgefertigt (je nach Traglast variiert ihr Querschnitt und Platzbedarf).

TRAVERSEN

B/C/D

„C“-Profile mit je nach Projekt unterschiedlichen Querschnitten.

AUSFÜHRUNG

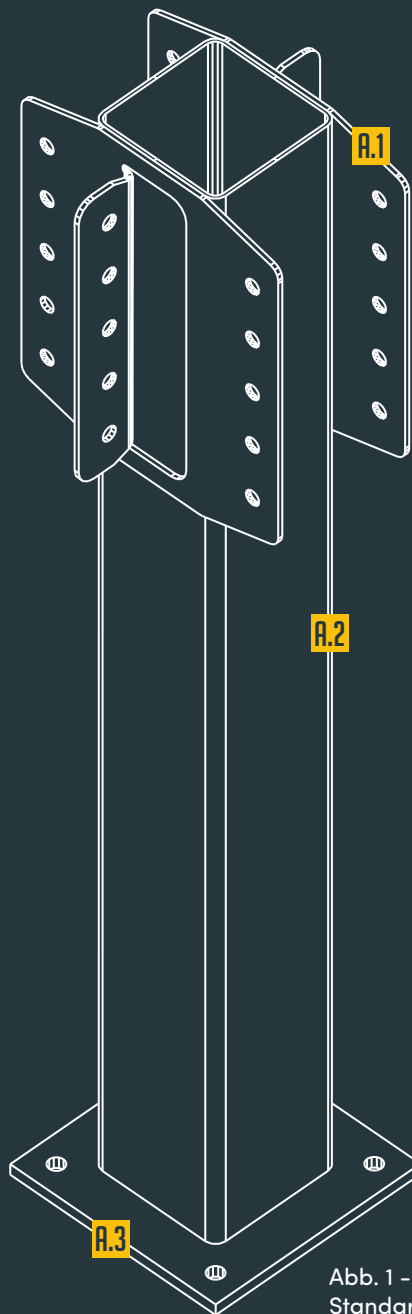


Stützen:

- Epoxy-Lackierung,
- Standardfarbe Anthrazitgrau RAL 7024 (Andere RAL-Farben verfügbar, siehe Seite 25).

Hauptträger und Zwischenträger:

- Verzinkt.



- A.1** Hakenwinkel
- A.2** Rohr
- A.3** Fußplatte

Abb. 1 - Standardplatte

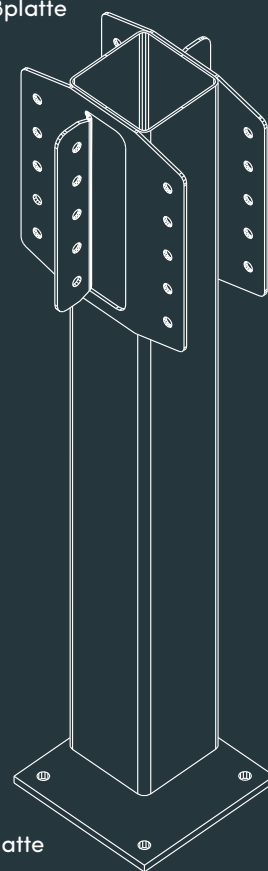


Abb. 2 - Versetzte Platte

STÜTZEN

A

- Aus geschweißten Rohrprofilen unterschiedlichen Querschnitts:
 - 100 x 100 x 3 mm,
 - 120 x 120 x 3 mm,
 - 120 x 120 x 5 mm,
 - 120 x 120 x 8 mm.
- Auf Plattengeschweißst:
 - Ermöglicht das Abstützen und Fixieren am Boden,
 - Querschnitt je nach auf den Boden zu übertragenden Lasten 200 x 200 x 10 mm oder 300 x 300 x 15 mm (Abb. 1),
- In der Standardkonfiguration werden die Platten in der Stützenmitte angeschweißst. Sie können jedoch zur Anpassung an die Umgebung wie z. B. bei einer Lagerbühne, die an einer Wand anfängt, in anderen Bereichen angebracht werden (Abb. 2). Diese Option ist nur bei Platten mit einem Querschnitt von 200 x 200 mm verfügbar.
- Die hohen Fachbodenverbindungen (Stärke 4 mm, ab Werk geschweißst) ermöglichen die Montage der Traversen. Sie lassen auch die Montage zukünftiger Erweiterungen zu.

TRAVERSEN

B/C/D

Haupttraversen

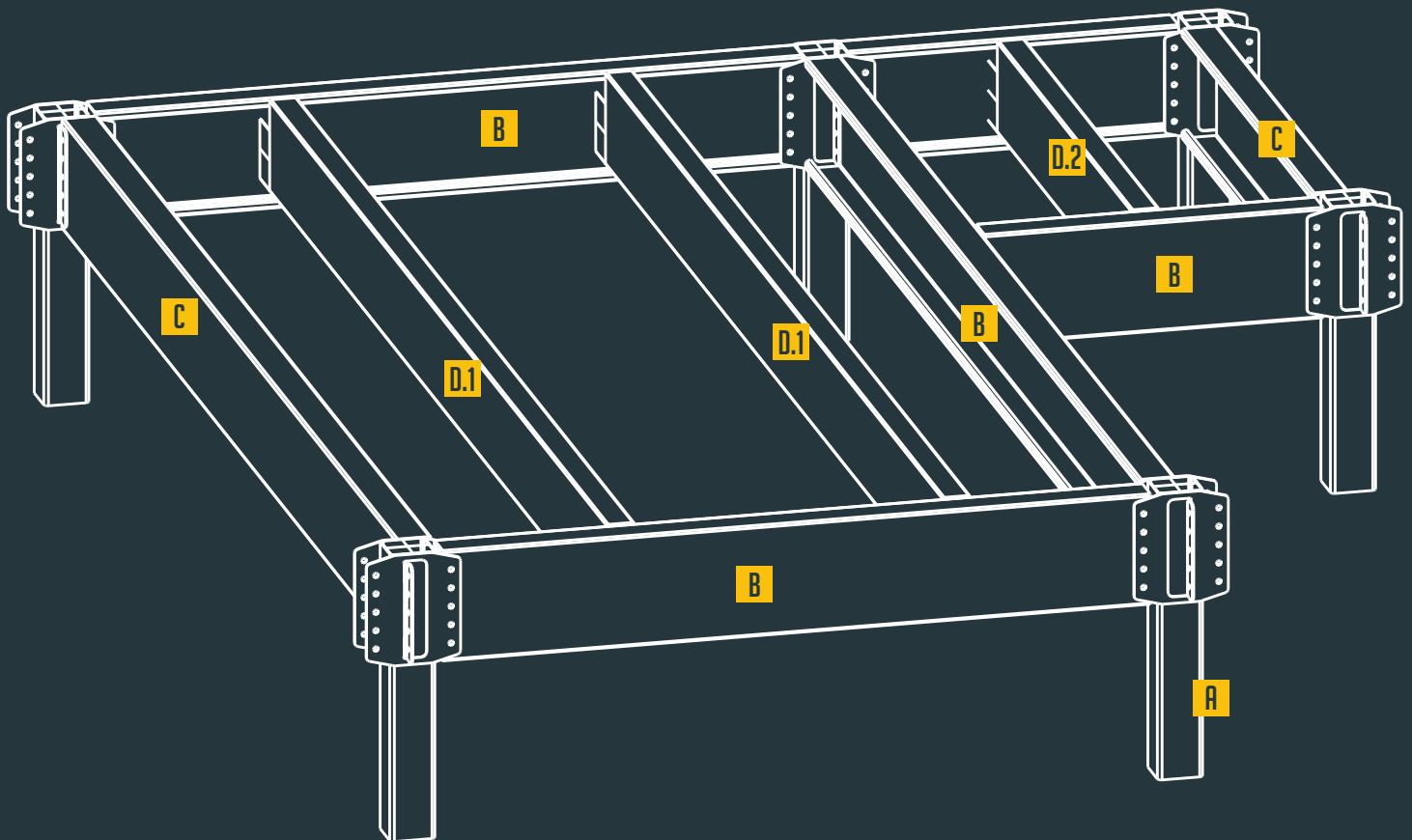
- Sie verbinden die Stützen tragender und nicht tragender Strukturen über die verschweißten Verbindungsstellen.
- Befestigung durch einfache Verschraubung mit den Verbindungsstellen der Stützen.
- In der Ausführung als C-Profil lassen sie sich mit 7 verschiedenen Querschnitten von 200 bis 400 mm an die gewünschte Last anpassen.

Zwischenträger:

- Sie werden auch Sekundärtraversen genannt und halten und fixieren den Boden auf der gesamten Oberfläche der Lagerbühne.
- Sie werden auf den tragenden Haupttraversen befestigt und sind an den Enden für die perfekt integrierte Montage mit Aussparungen versehen.

Verstellbare Haupttraversen und Zwischenträger:

- Optional lassen sich diese Elemente um +/- 200 mm anpassen.
Optimal geeignet, wenn eine Anpassung vor Ort erforderlich sein sollte.



B Tragende Haupttraverse.

C Nicht-tragende Haupttraverse.

D.1 Zwischenträger/Sekundärtraverse

D.2 Verstellbarer Zwischenträger

A Stütze

TECHNISCHE ANPASSBAR

AUSKRAGUNGEN

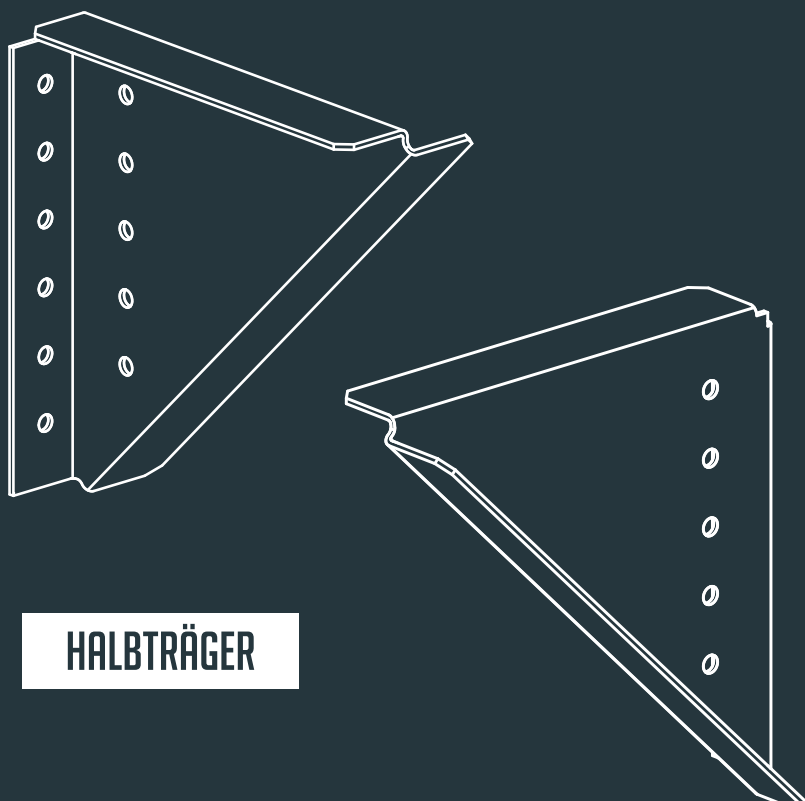
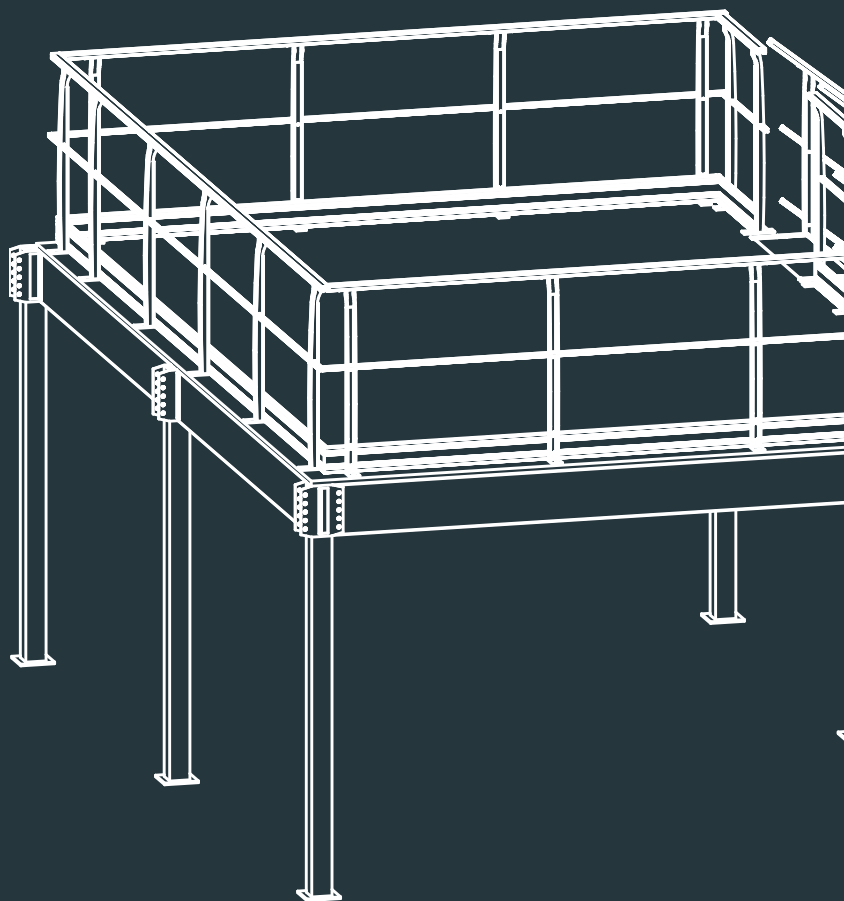
Diese technische Sonderausführung ermöglicht eine Verlängerung der Trägerstruktur ohne Halt durch Stützen.

Diese Ausrüstung wird empfohlen, um ein höher gelegenes Hindernis wie zum Beispiel einen Hydranten, Maschinen etc. zu umlaufen.

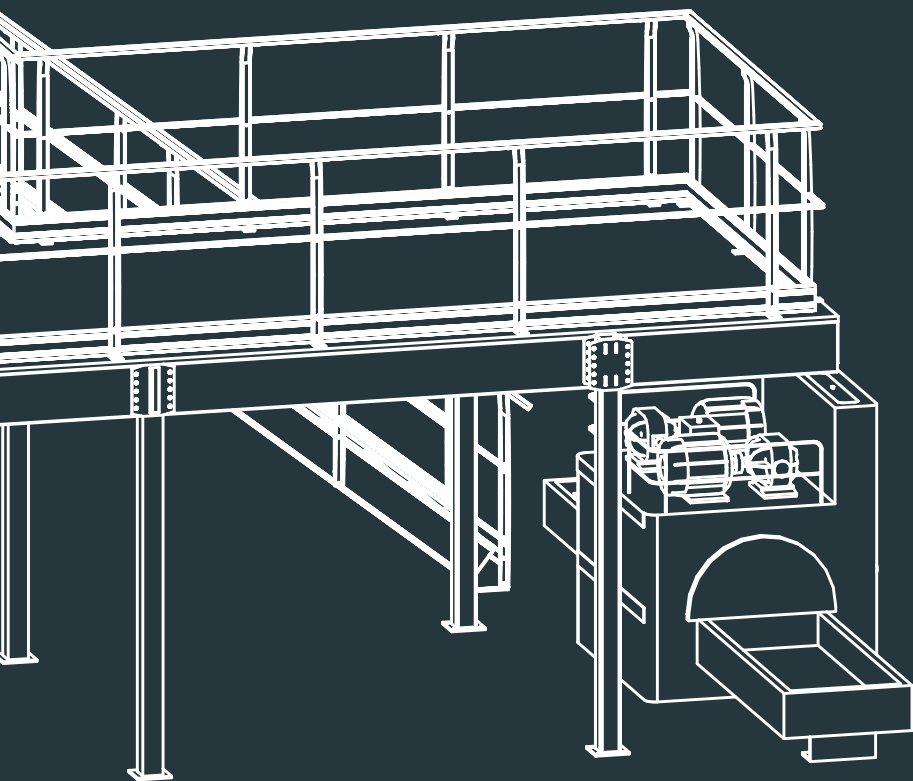
HALBTRÄGER

Die Ausrüstung ermöglicht ohne Stütze einen Bodenüberstand von max. 500 mm (450 mm Halbträger + 50 mm Spanplatte).

Die Halbträger werden auf der Trägertraverse befestigt und an den gewünschten Überstand angepasst.



HALBTRÄGER



AUSKRAGUNGEN

- Ausführungsbeispiel mit einer Maschine, die das Aufstellen von Stützen bis zur Wand verhindert.



- Ausführungsbeispiel mit einer Säule des Gebäudes, die auf der betroffenen Ebene die Bodenmontage nicht ermöglicht.



- Untere Ansicht der Struktur.

SONDER- AUSRÜSTUNGEN

SCHRÄGEN

Mit dieser technischen Ausrüstung kann der auszustattende Raum optimal genutzt werden. Hiermit kann man sogar der Kontur eines Gebäudes folgen.

Daher ist es auch gut für eine runderliche Architektur geeignet.

EMPFANGSPODEST

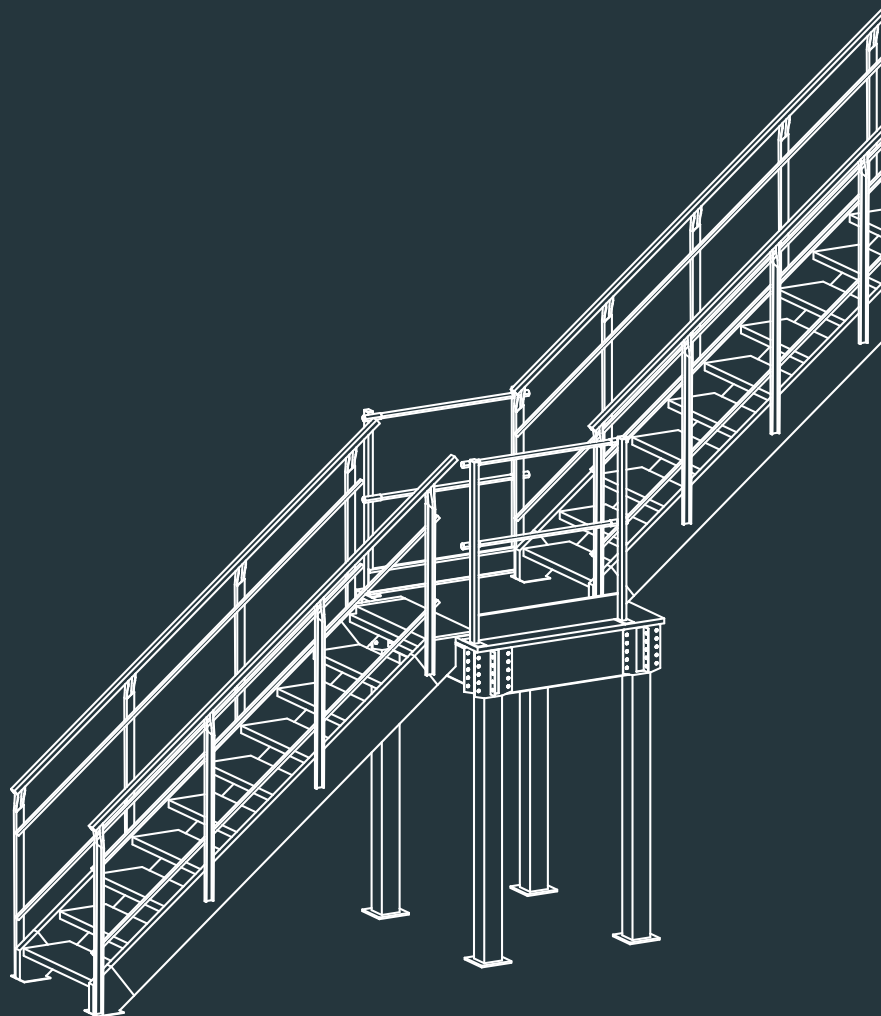
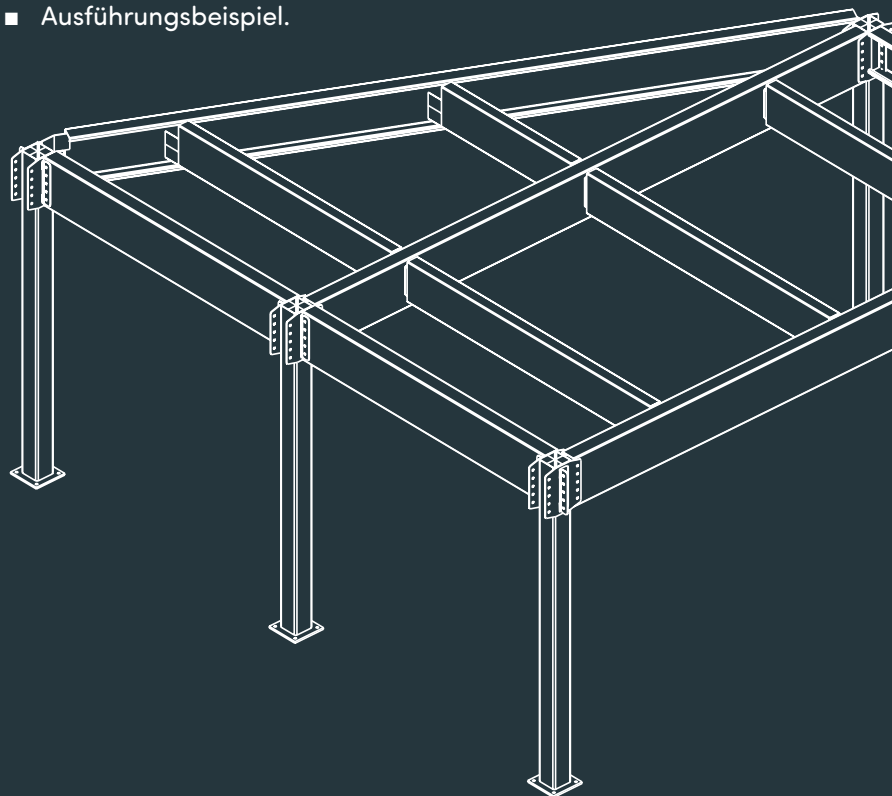
Das Empfangspodest ermöglicht, eine Treppe parallel zur Lagerbühne anzubringen. Diese technische Besonderheit verkleinert die Standfläche.

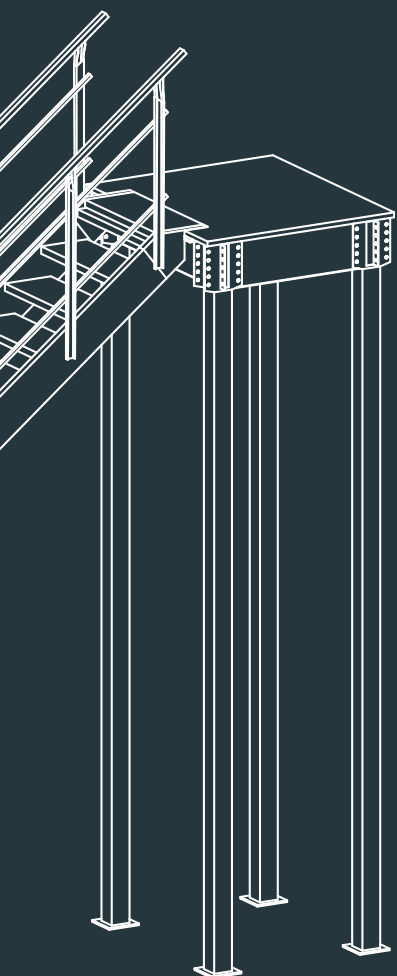
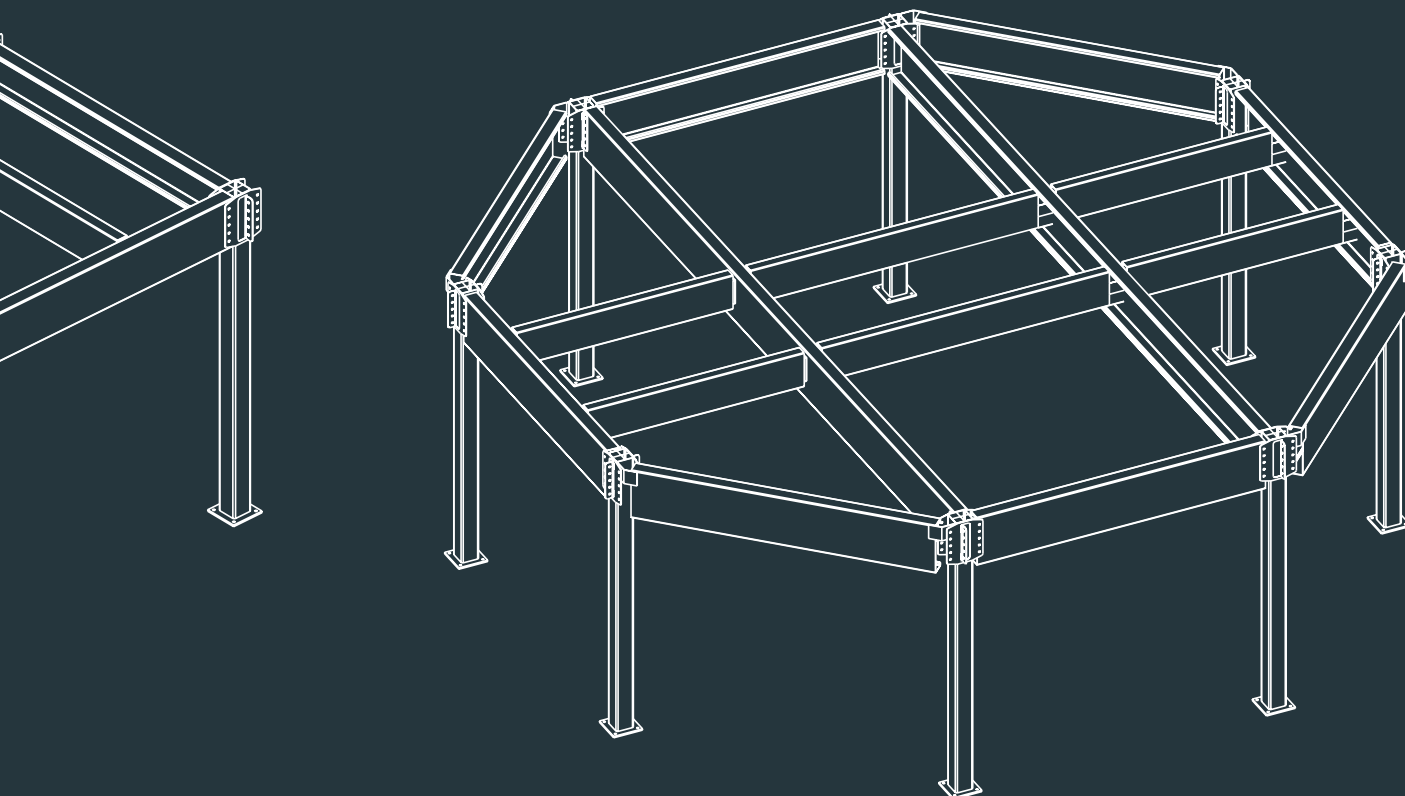
Das Podest kann:

- In die Lagerbühne integriert werden,
- durch die 4 Stützen eigenständig angeordnet werden (*ideal bei mehrläufigen Treppen*).

SCHRÄGEN

■ Ausführungsbeispiel.





VERSCHIEDENE PODESTE

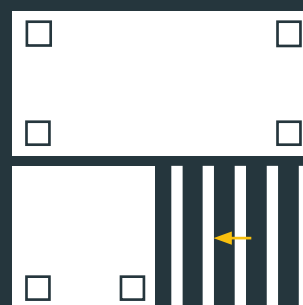


Abb.: Ausführungsbeispiel
mit zwei Podesten (Zwischenpodest
und Empfangspodest).

ZUSAMMENSETZUNG DER BÖDEN

STANDARDBODEN

F.1

Ideal bei standardmäßigen Lagerungsanforderungen. Der Boden wird direkt auf der Struktur der Traversen ausgerichtet und dort zusammengesetzt.

Mögliche Traglasten*:
von 250 kg/m² bis 1.000 kg/m².

„TROCKEN“-BODEN

F.2

Zweischichtiger Boden: Ein geripptes und verzinktes Stahlblech mit aufgesetzten Spanplatten.

Diese Verbindung ist bei folgenden Einsatzfällen der Lagerbühne zu empfehlen:

- Zur Integration von Arbeitsplätzen und Büros,
- Zur Verschmelzung mit einer Geschäftsfläche, in Verkaufsräumlichkeiten oder in Sporthallen.

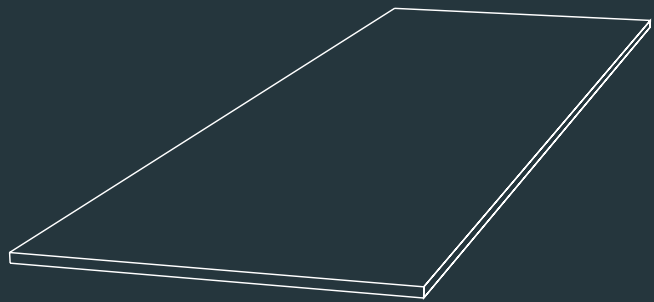
Diese Plattentechnik bietet zahlreiche Vorteile:

- Perfekte Endbearbeitung unter der Lagerbühne, da das gerippte Stahlblech lackiert werden kann,
- Führung von Stromkabeln,
- Auffangen von Flüssigkeiten.

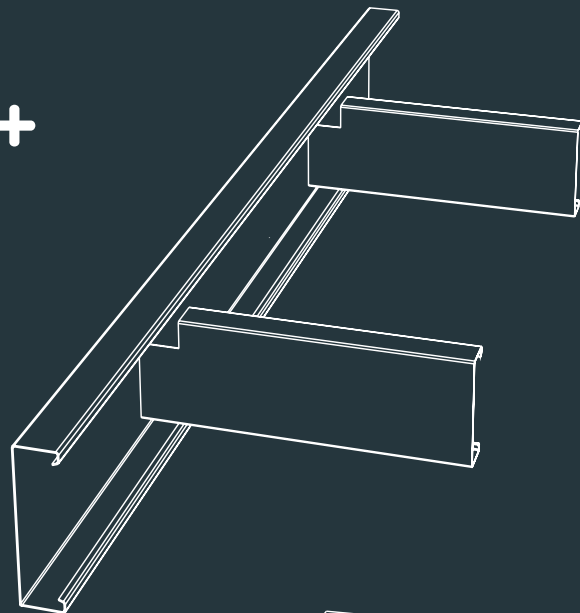
STANDARDBODEN

F.1

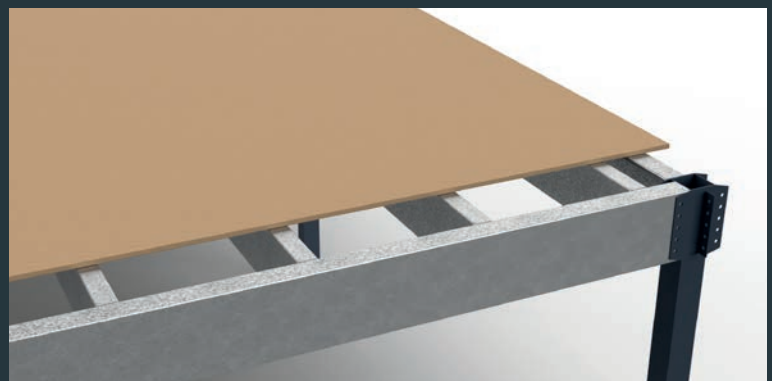
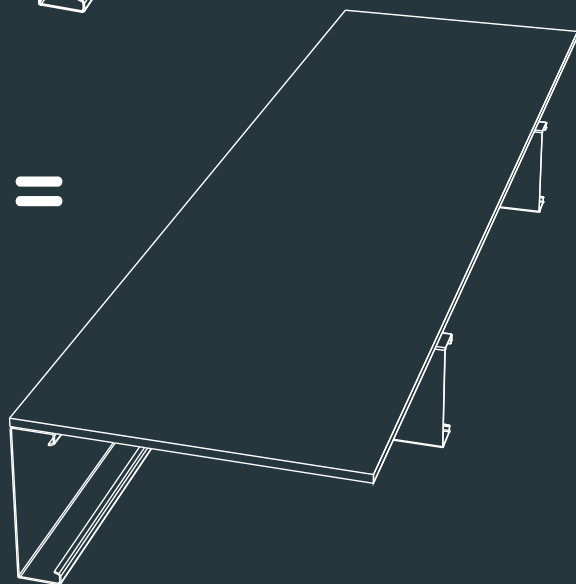
- Befestigung des Bodens an den Haupt- und Sekundärtraversen.



+



=



**Die aufgeführten Traglasten sind Höchstlasten bei gleichmäßiger Verteilung. Sie können je nach Größe und Benutzung abweichen. Setzen Sie sich ggf. mit uns in Verbindung.*

„TROCKEN“-BODEN

F.2

- Bodenbefestigung (Abb. F.2.1) auf geripptem Stahlblech (Abb. F.2.2) auf die Haupt- und Sekundärtraversen geschraubt.

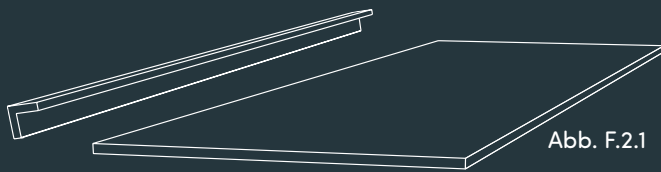


Abb. F.2.1

+

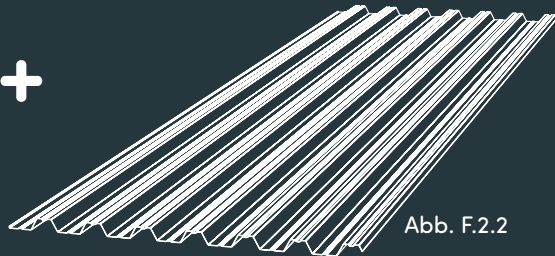
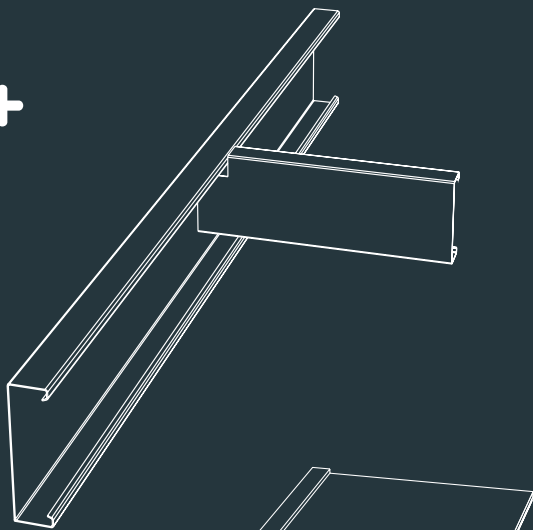
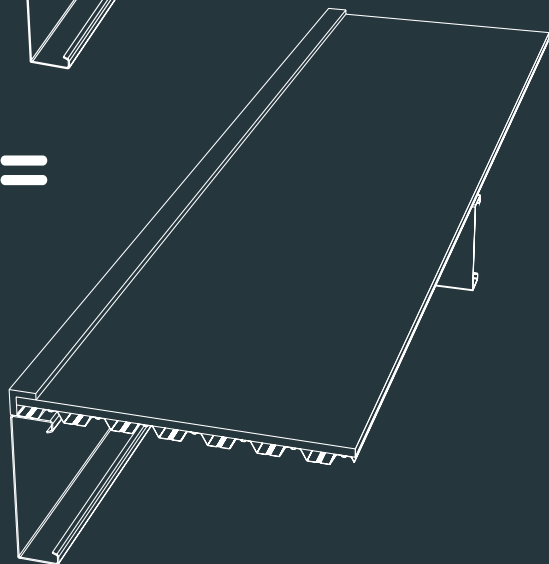


Abb. F.2.2

+



=



„AUFGESETZTER“ BODEN

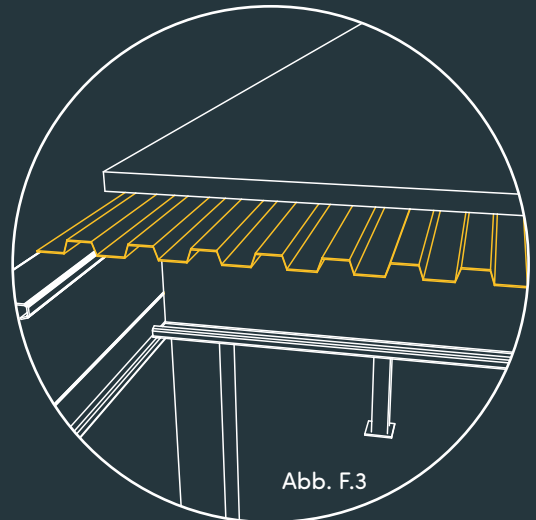
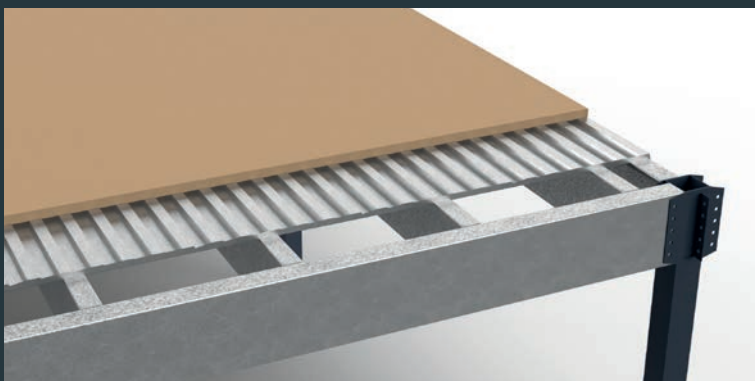


Abb. F.3

Der Boden mit aufgesetzter Stahlwanne ermöglicht einen größeren Abstand zwischen den Zwischenträgern, um eine luftigere Struktur mit mehr Freiraum zu erzielen, die zudem rasch zu installieren ist.



DIE VERSCHIEDENEN BÖDEN

HOLZBODEN

Universalboden, verfügbar in mehreren Ausführungen für die Lagerung von Kisten aus verschiedenen Materialien oder Paletten mit einer Traglast* von 250 bis 1.000 kg/m².

Zur Einrichtung von Regalen.

Die nebenstehend aufgeführte Liste ist offen. Sie stellt die am häufigsten für die Lagerbühne MH-Flex verwendeten Böden vor. Um optimal auf Ihre Bedürfnisse eingehen zu können, muss unser Planungsbüro eine individuelle Lösung erstellen.

METALLBODEN

Während bei Nutzung von Sprinkleranlagen oder ungewöhnlichen Umgebungen kein Holz verwendet werden kann, sind Metallböden weiterhin eine Option.

- Metallgitterrost,
- Riffelblech.

Die Traglast* entspricht der von Holzböden.

**Die aufgeführten Traglasten sind Höchstlasten bei gleichmäßiger Verteilung.*

Sie können je nach Größe und Benutzung abweichen. Setzen Sie sich ggf. mit uns in Verbindung.



19 MM-PLATTE - P4

- **Empfohlene Nutzung:**
 - In trockener Umgebung,
 - Als Ergänzung des gerippten Stahlblechs, um einen äußerst beständigen gemischten Boden zu erzielen (siehe Seite 12).
- **Technische Spezifikationen:**
 - Auf beiden Seiten roh,
 - Strukturboden der CE-Klasse: P4,
 - Klassifizierung M3 (keine Brandschutzklasse),
 - Maximale Traglast*: 500 kg/m².

30 MM-PLATTE - P4

- **Empfohlene Nutzung:**
 - In trockener Umgebung
- **Technische Spezifikationen:**
 - Auf beiden Seiten roh,
 - Gerippt und an allen 4 Kanten mit Nut und Feder
 - Strukturboden der CE-Klasse: P4,
 - Klassifizierung M3 (keine Brandschutzklasse),
 - Maximale Traglast*: 500 kg/m².

.....



22 MM-PLATTE - P5

- **Empfohlene Nutzung:**
 - Für feuchte Umgebung und/oder bei Brandschutzbedarf
 - Als Ergänzung des gerippten Stahlblechs für einen äußerst beständigen gemischten Boden (siehe Seite 12),
 - In doppelt gekreuzter Schicht (für eine bessere Feuerbeständigkeit).
- **Technische Spezifikationen:**
 - Auf beiden Seiten roh,
 - Wasser und/oder feuerabweisende Strukturplatte der CE-Klasse: P5,
 - Maximale Traglast*: 500 kg/m².



38 MM-PLATTE - P6 STANDARD

- **Empfohlene Nutzung:**
 - Für trockene Umgebung,
 - kann mit einem dünnen Bodenbelag versehen werden (nicht im Lieferumfang).
- **Technische Spezifikationen:**
 - Auf beiden Seiten roh,
 - Strukturboden der CE-Klasse: P6,
 - maximale Traglast*: 1.000 kg/m².



38 MM-PLATTE - P6 WEIßE UNTERSEITE

- **Empfohlene Nutzung:**
 - Für trockene Umgebung,
 - Kann mit einem dünnen Bodenbelag versehen werden (nicht im Lieferumfang).
- **Technische Spezifikationen:**
 - Rohe Oberseite,
 - Unterste Unterseite weiß zur Optimierung der Ausführung unter der Lagerbühne,
 - Maximale Traglast*: 1.000 kg/m².



38 MM-PLATTEN - P6 RUTSCHFEST, GRAU GESPENKELT - R10

- **Empfohlene Nutzung:**
 - In trockener Umgebung,
 - Ideale Ausführung zur Gestaltung von Büroumgebungen ohne Bodenbelag.
- **Technische Spezifikationen:**
 - Oberseite grau gesprenkelt (siehe Abb.),
 - Unterste Unterseite weiß zur Optimierung der Lagerbühnendecke,
 - Rutschfestigkeits-Koeffizient R10,
 - Maximale Traglast*: 1.000 kg/m².



38 MM-PLATTEN- P6 RUTSCHFEST, GRAU - R12

- **Empfohlene Nutzung:**
 - In trockener Umgebung und für eine häufige Nutzung
 - ideal für Umgebungen, wo ein rutschfester Boden benötigt oder gefordert wird
- **Technische Spezifikationen:**
 - Oberseite grau (siehe Abb.),
 - Unterste Unterseite weiß zur Optimierung der Ausführung unter der Lagerbühne,
 - Rutschfestigkeits-Koeffizient R12,
 - Maximale Traglast*: 1.000 kg/m².

Tabelle technische Daten und CE-Klassen

Allgemeine Daten	<ul style="list-style-type: none"> - Gerippt und an allen 4 Kanten mit Nut und Feder - Zertifizierte CTBS-Qualität - Strukturboden
P4-Platte	<ul style="list-style-type: none"> - Strukturplatte der CE-Klasse: P4, - Klassifizierung M3 (keine Brandschutzklasse),
P5-Platte	<ul style="list-style-type: none"> - Wasser-/feuerabweisende Strukturplatte der CE-Klasse: P5 (beständig bei starker Feuchtigkeit) und Flammverzögerer (R30) und dampfbremsend
P6-Platte	<ul style="list-style-type: none"> - Sehr stark strukturierte Platte der CE-Klasse: P6, - Klassifizierung M3 (keine Brandschutzklasse),

DIE VERSCHIEDENEN TREPPEN

MEZZASTAIR

G.1

Diese Ausführung der Lagerbühne entspricht gewerblichen Standardanforderungen für den Zugang zu Ablage- und Lagerbereichen.

MEZZASTAIR +

G.2

Ideal für Installationen für die gewerbliche Nutzung wie beispielsweise der Zugang zu Büroräumlichkeiten oder zu einem Arbeitsbereich.

MEZZASTAIR E.R.P.

G.3

Treppenausführung speziell für Orte mit Publikumsverkehr. Ästhetisch und individuell anpassbar mit zahlreichen Möglichkeiten zur Schaffung von Gesamtstrukturen, die sich mit der Umgebung verschmelzen.

MEZZASTAIR / MEZZASTAIR +

G.1

G.2

- Rutschfeste Metallstufen für eine besonders sichere Nutzung.
- Abdeckende Podeststufe für eine durchgehend rutschfeste Platte zwischen Treppe und Lagerbühne.
- Festes Geländer mit ästhetisch ansprechender Stützenform und über die gesamte Treppenlänge durchgehendem Mittelrohr als Sicherheitshandlauf.
- Optionale Abschlussgehäuse zur Kaschierung der Verschraubungen,
- Optional mit Platte unter den Stufen: Trägt zur Stabilität der Treppe bei und vermeidet Staubansammlung unter der Treppe (auch für Treppen mit einer Höhe von über 3 Metern).

MEZZASTAIR

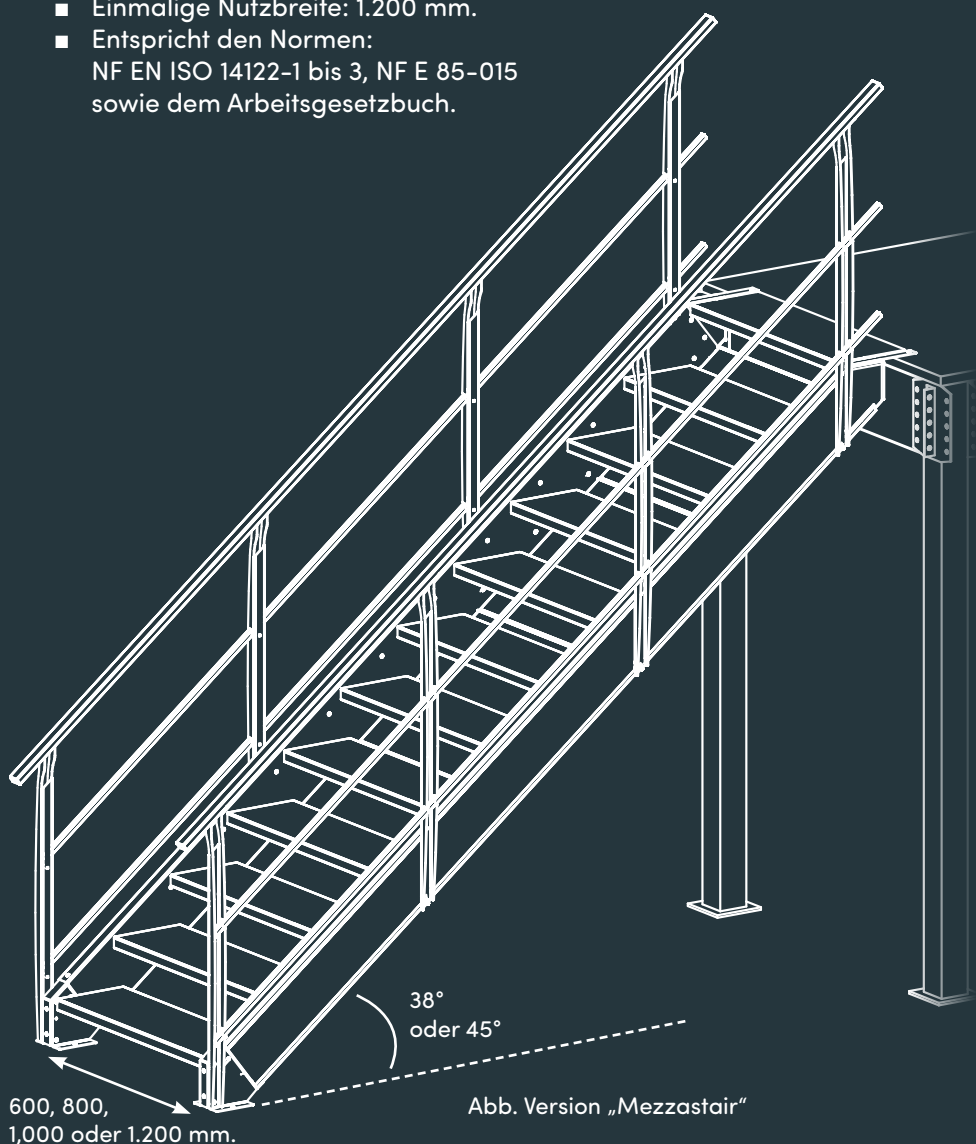
G.1

- 3 Neigungswinkel verfügbar:
 - 35° (für den deutschen Markt),
 - 38° (für den französischen Markt),
 - 45° (Konfiguration zum Platz sparen, empfohlen für Zweitzugänge).
- Stufen in 4 Nutzbreiten verfügbar: 600, 800, 1.000 oder 1.200 mm.
- Entspricht den Normen: NF EN ISO 14122-1 bis 3, NF E 85-015 (38° und 45°) und ASR 1.8 (35°).

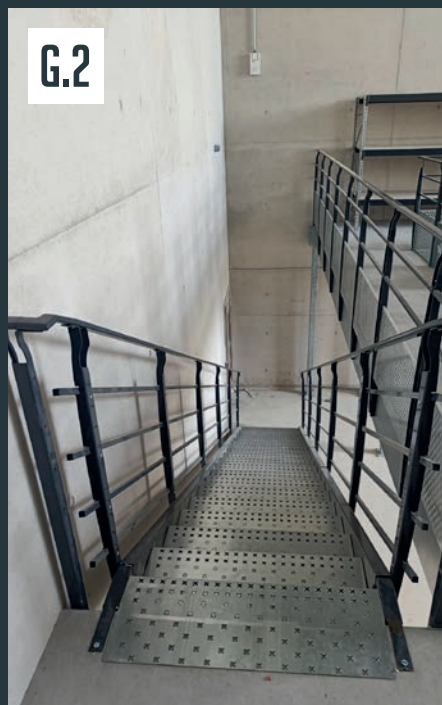
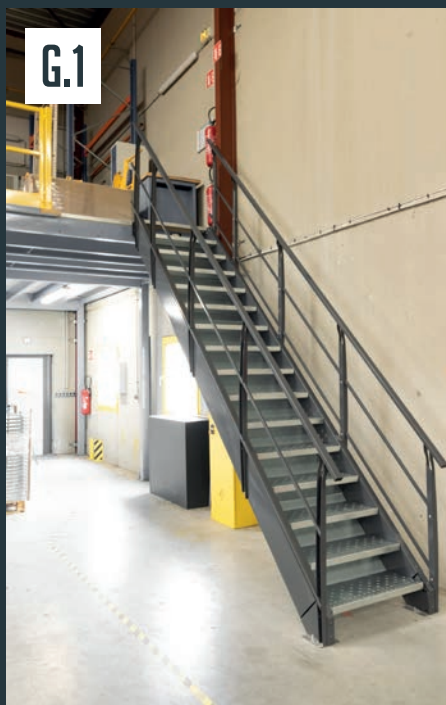
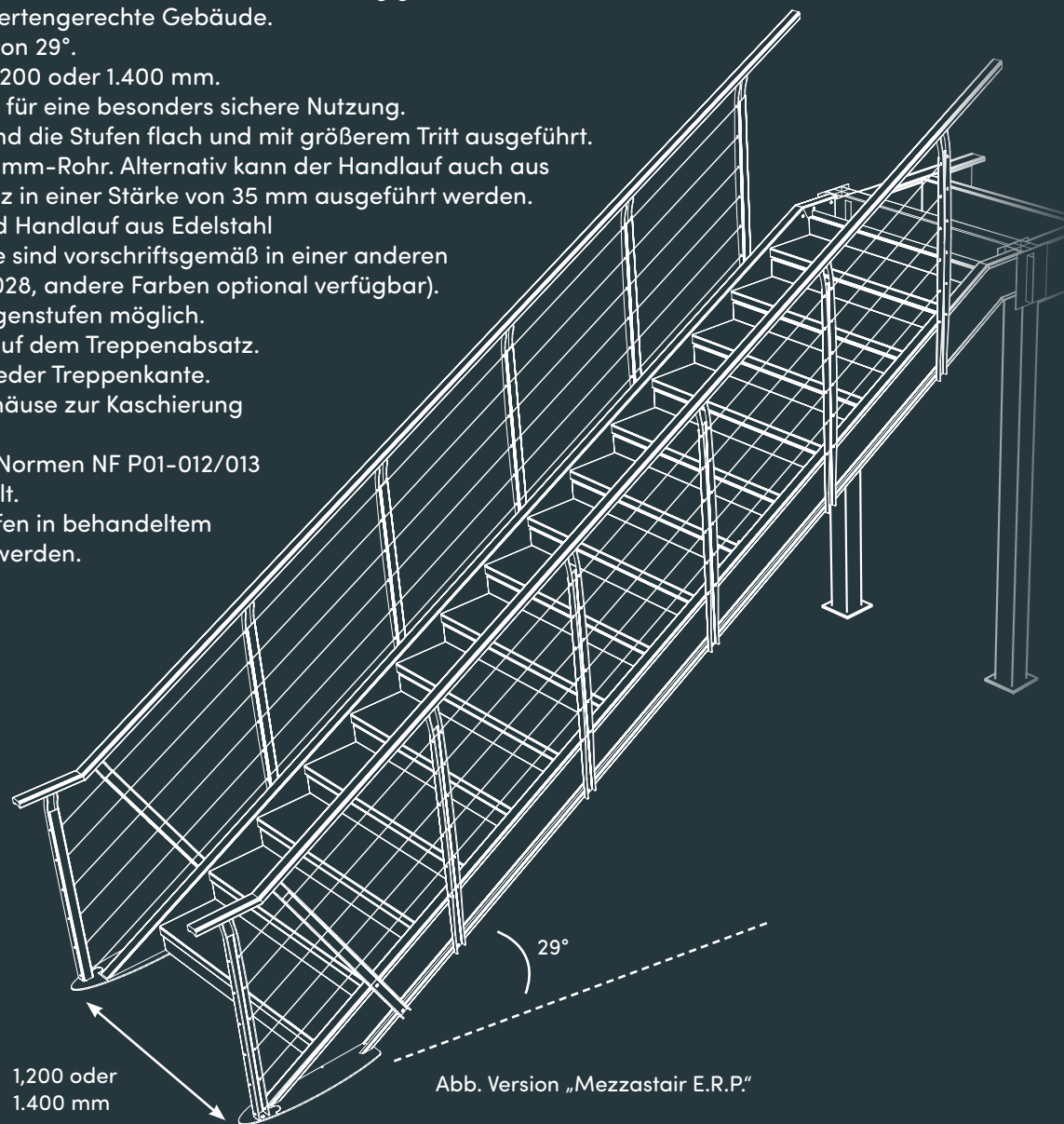
MEZZASTAIR +

G.2

- Einmaliger Neigungswinkel von 29°.
- Einmalige Nutzbreite: 1.200 mm.
- Entspricht den Normen: NF EN ISO 14122-1 bis 3, NF E 85-015 sowie dem Arbeitsgesetzbuch.



- Vereint Ästhetik mit absoluter Konformität mit den einschlägigen Normen für öffentlich zugängliche und behindertengerechte Gebäude.
- Kleiner Neigungswinkel von 29°.
- Große Nutzbreiten von 1.200 oder 1.400 mm.
- Rutschfeste Metallstufen für eine besonders sichere Nutzung.
- Für mehr Nutzkomfort sind die Stufen flach und mit größerem Tritt ausgeführt.
- Handlauf mit ovalem 48 mm-Rohr. Alternativ kann der Handlauf auch aus behandeltem Buchenholz in einer Stärke von 35 mm ausgeführt werden.
- Seil zwischen Wange und Handlauf aus Edelstahl
- Die erste und letzte Stufe sind vorschriftsgemäß in einer anderen Farbe ausgeführt (RAL 1028, andere Farben optional verfügbar).
- Auf allen Stufen sind Gegenstufen möglich.
- Rutschfeste Blechleiste auf dem Treppenabsatz.
- Rutschfeste Streifen an jeder Treppenkante.
- Wange mit Abschlussgehäuse zur Kaschierung der Verschraubungen.
- Die Treppe ist nach den Normen NF P01-012/013 entworfen und hergestellt.
- Optional können die Stufen in behandeltem Buchenholz ausgeführt werden.



SCHUTZGELÄNDER

MEZZASTAIR

H.1

Diese funktionelle Standardausführung ermöglicht die Sicherung der Nutzer auf allen Bodentypen (siehe S. 13 bis 14).

Befestigung:

- Auf Böden mit Gegenplattensystem unter der Lagerbühne,
- Auf die Traverse gesetzt.

MEZZASTAIR +

H.2

Diese Ausführung in schlichtem Design sorgt nicht nur für die Sicherheit der Nutzer, sondern verleiht der Umgebung auch einen Hauch Ästhetik und optimiert die Nutzfläche des Bodens.

Befestigung:

- Auf Böden mit Gegenplattensystem unter der Lagerbühne,
- Auf die Traverse gesetzt.

MEZZASTAIR E.R.P.


H.3

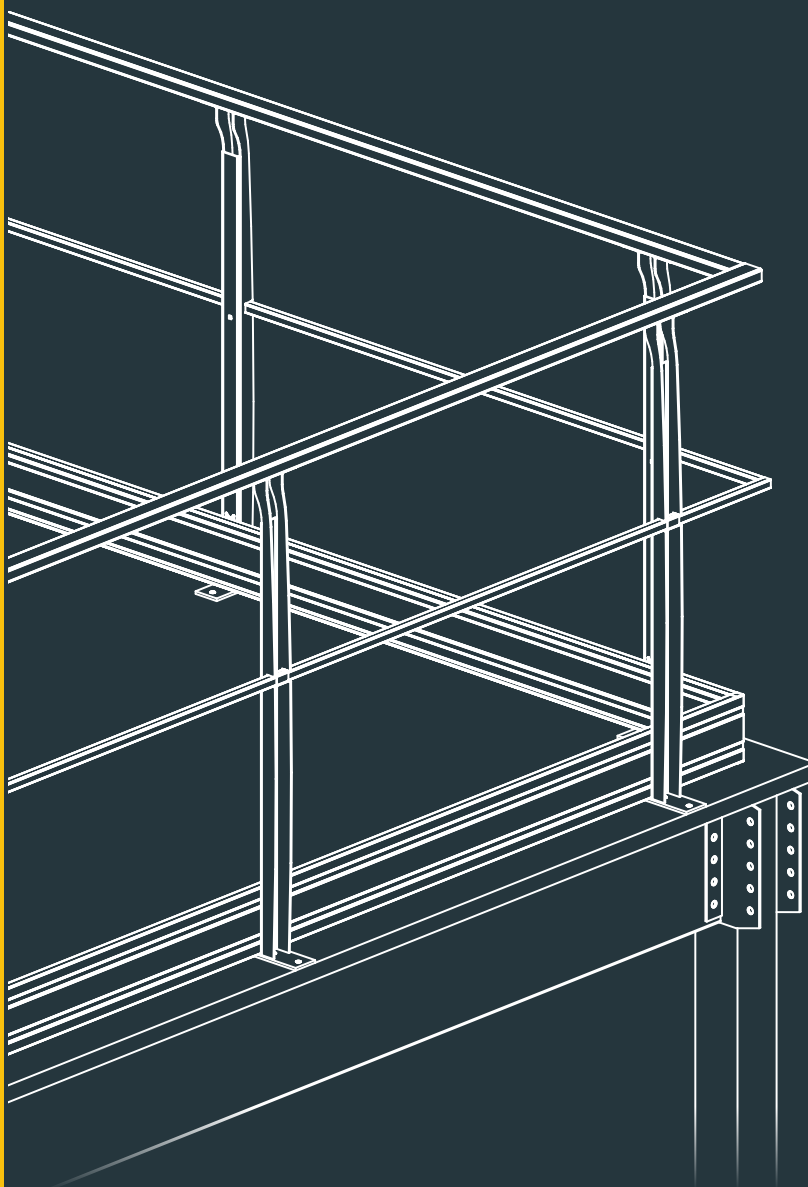
Die Schutzgeländer nach den Normen NF P01-012/013 umfassen sämtliche für die Nutzung in Umgebungen mit Publikumsverkehr erforderlichen Sicherheitselemente.

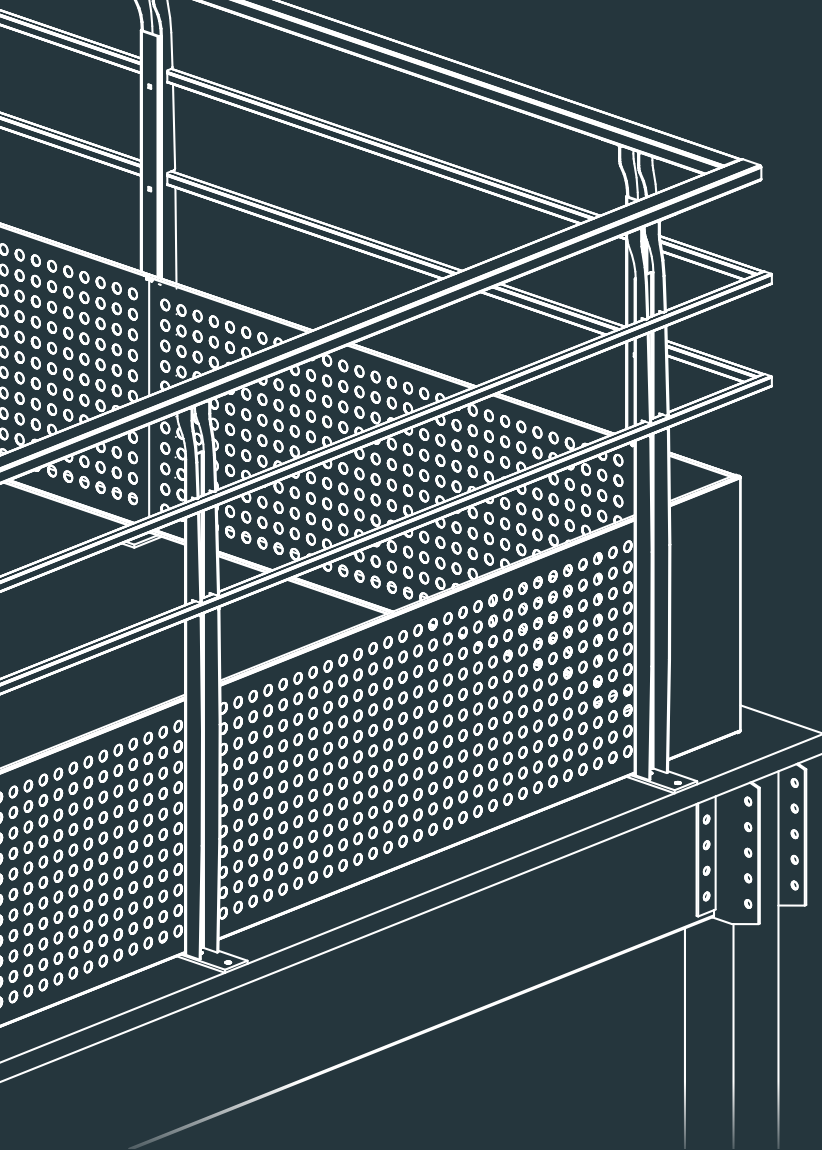
Befestigung auf die Traverse aufgesetzt.

MEZZASTAIR

H.1


- Schutzgeländer am Boden oder seitlich montiert.
- Höhe 1.100 mm.
- Handlaufrohr 50 x 30 mm.
- Sicherheits-Mittelrohr 20 x 20 mm.
- Verzinkte Fußleiste, Höhe: 150 mm.
-  NF EN ISO 14122-1 bis 3 und NF E 85-015






MEZZASTAIR +

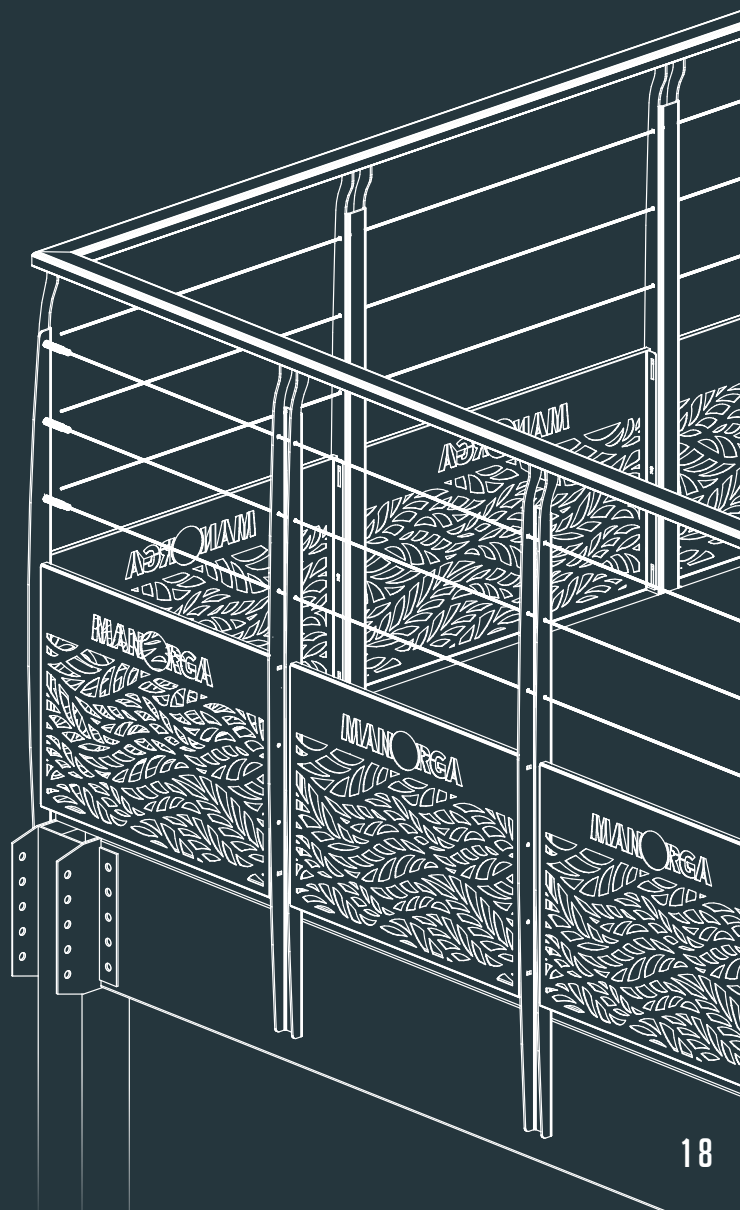
H.2

- Schutzgeländer am Boden oder seitlich montiert.
- Höhe 1.100 mm.
- Handlaufrohr 50 x 30 mm.
- 2 Sicherheits-Mittelrohre 20 x 20 mm.
- Laser-zugeschnittener Blechunterbau, lackiert und individuell anpassbar, Höhe: 500 mm.
-  NF EN ISO 14122-1 bis 3 und NF E 85-015

MEZZASTAIR E.R.P.

H.3

- Schutzgeländer seitlich montiert.
- Höhe 1.100 mm.
- Geländer von Treppe und Schutzgeländer sind miteinander verbunden.
- Handlauf aus ovalem 48 mm-Rohr (optional ist für einen gehobenen Stil der Umgebung eine Ausführung in behandeltem Buchenholz in einer Stärke von 35 mm verfügbar).
- 3 geflochtene Edelstahllitzen zwischen Handlauf und Wange.
- Laser-zugeschnittener Blechunterbau, lackiert und individuell anpassbar, Höhe: 500 mm (mit Laser zugeschnittenes Blech).
-  NF P01-012/013







ZUBEHÖR

Je nach Einsatz und Anforderungen lässt sich die Lagerbühne mit einer Zubehörlinie ergänzen.



STÜTZENSCHUTZ

- Schützt die Lagerbühne vor Stößen durch Wagen.
- Verhindert die Beeinträchtigung der Struktur.
- Entspricht den Richtlinien der Europäischen FEM.
- Verpflichtend bei fahrenden Geräten unter der Lagerbühne.



STÜTZSTREBE

J

- Alternativ zum Kreuzverband, um für einen ungehinderten Durchgang zwischen den Stützen der Lagerbühne zu sorgen.



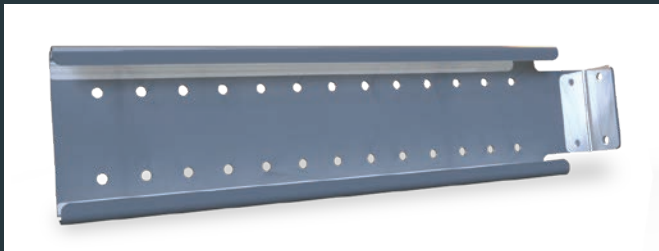
SICHERHEITSSCHLEUSE

- Sicheres und effizientes System für das Handling von Paletten auf der oberen Ebene,
- Verhindert einen direkten Kontakt von Personen mit exponierten Situationen,
- Perfekt mit den Sicherheitsgeländern kompatibel.



TOR MIT HYDRAULIKZYLINDER

- Ideal, um eine Palette auf die Lagerbühne zu bringen und die Benutzer zu schützen.
- Die Türen öffnen sich durch zwei Hydraulikzylinder automatisch.



VERSTELLBARE TRAVERSE

- Entwickelt, um die von der Lagerbühne genutzte Fläche bei schwierigen Baustellen maximal zu optimieren.
- Ermöglicht eine Anpassung von ± 200 mm.



ABLADEPLATTE

- Schützt den Boden beim Abladen der Paletten.
- Rutschfeste gelochte Blechplatte mit Schutzrand vorne.



KONFIGURATIONEN NACH EINSATZFÄLLEN

Die verschiedenen Lagerbühnenstrukturen passen sich an Umgebungen und Anwendungen jeglicher Art an. Schauen Sie sich im Folgenden 3 Konfigurationsbeispiele an.

ABLAGE / LAGERUNG

Für diesen Nutzungszweck bietet diese Lagerbühne:

- Optimierung der Lagerungsflächen und m² Raumgewinn in Ihrem Gebäude.
- Lagerung und Ablage auf und unter der Struktur.
- Ausbau mit Ausstattungselementen für Sicherheit und Zugänglichkeit.

Die Struktur kann mitwachsen. Sie begleitet die Entwicklung und Dynamik Ihres Unternehmens.

Außerdem ist ihre Implementierung einfach und schnell.



BÜRO / ARBEITSBEREICH

Diese Konfiguration ist besonders zur Vergrößerung der Arbeitsräumlichkeiten zu empfehlen, da sie die verfügbare Höhe vorhandener Gebäude nutzt.

Besonderes Augenmerk wurde auf den Nutzerkomfort der Struktur gelegt.

Das nutzungsorientierte Konzept, die maßgefertigte Herstellung gepaart mit den zahlreichen individuellen Ausführungen von Treppen, Geländern, Böden... tragen stark zu einer agilen Organisation Ihrer Arbeitsräumlichkeiten bei.



GESCHÄFTSEINRICHTUNGEN / BEHINDERTENGERECHTE AKTIVITÄTEN

Die Lagerbühne ist außerdem darauf ausgelegt, sich perfekt mit der Umgebung zu verschmelzen und zu dessen Wertschöpfung beizutragen. Diese Lösung vereint Funktionalität mit Ästhetik.

Diese Lagerbühne wird Anforderungen gerecht, mit denen sie sich für Ausstellungsräume, Verkaufsflächen, Konzessionen, Sporthallen eignet.





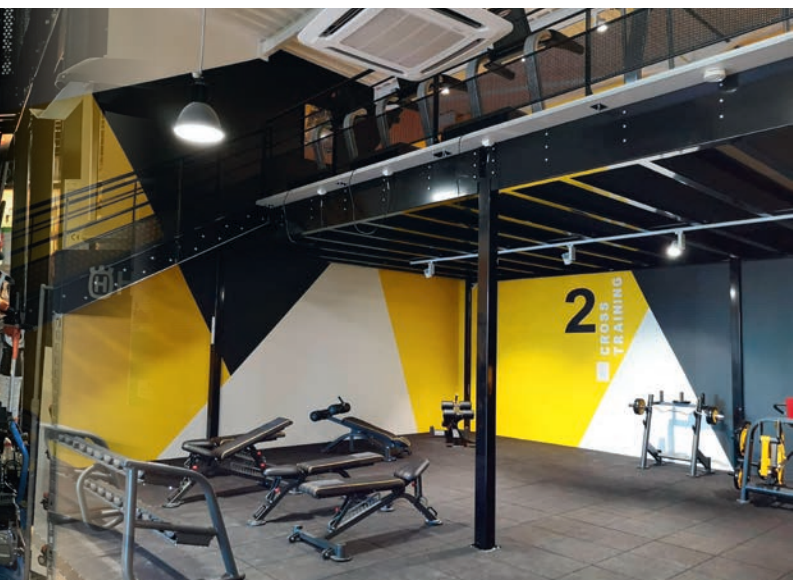
Die + Punkte:

- Ermöglicht, schnell und ohne besondere Einschränkungen den verfügbaren Raum auszubauen.
- Eine wirtschaftliche Lösung, die sich an alle Umgebungen und Anforderungen anpassen lässt.



Die + Punkte:

- Die Traglasten pro m² sind darauf ausgelegt, sich genau an den spezifischen Nutzungszweck anzupassen.
- Kompatibel mit der Installation von Trennwandmodulen auf bzw. unter der Struktur.
- Die Schaffung eines Ruhebereichs, eines Speiseraums oder die rasche Installation eines Fertigungsbereichs lassen sich schnell und agil umsetzen.



Die + Punkte des Produkts:

- Die Merkmale dieser Lagerbühne entsprechen den spezifischen Marktanforderungen von Einrichtungen mit Publikumsverkehr.

MAßGESCHNEIDERT

Die in dieser Broschüre gezeigten Lösungen spiegeln einige Anwendungsbeispiele wider. Mit unserem Planungsbüro können wir die Konfiguration entwerfen, die genau den Anforderungen des jeweiligen Benutzers entspricht.

Wir wissen, dass Sonderfälle immer häufiger vorkommen! Produktmanagement, der F&E-Dienst sowie das Planungsbüro arbeiten zusammen, um einzigartige Ausführungen zu ermöglichen, die Ausnahmerecheinungen sind.

Abgesehen von technischen Auflagen und räumlichen Beschränkungen sind Ihrem Projekt keine Grenzen gesetzt... Nehmen wir uns gemeinsam Zeit, es zu entwerfen!

SICHERHEIT UND KOMFORT



Unsere Lagerbühnen werden gemäß den Normen EUROCODE III und den Richtlinien FEM 10.2.02 berechnet und ausgelegt.

Die Tests und Berechnungsmethoden werden von den Prüfstellen NORISKO / DEKRA zertifiziert. Die Normen und Richtlinien erlauben die Beurteilung der Produktherstellung entsprechend festgelegter Planungs- und Widerstandskriterien.

HERSTELLUNG

Robustheit, Sicherheit und Ästhetik sind die drei Säulen der Qualitätsbemühungen.

LIEFERUNG

Wir bieten Ihnen im Rahmen unseres umfassenden Engagements einen effizienten Lieferservice.

Die Lieferzeit für Lagerbühnen beträgt 3 bis 4 Wochen (falls möglich reduzierbar) nach Erhalt der Bestellung mit endgültigem Plan.

FARBKENNUNG

Die Farbtabelle bietet Ihnen verschiedene RAL-Farben für das Sortiment der Lagerbühnen.



RAL 1013



RAL 1028



RAL 2004



RAL 3000



RAL 5010



RAL 5015



RAL 5018



RAL 6011



RAL 7035



RAL 9005



RAL 9006



RAL 9010



RAL 7024



GALVANISÉ

STANDARD AUSFÜHRUNG

**RAL-Artikelnummern auf Lager. Die Wahl anderer Farben, die nicht in dieser Liste aufgeführt sind, können eventuell zu einer Verlängerung der Fertigungsfristen führen.*