

A Member of the Constructor Group

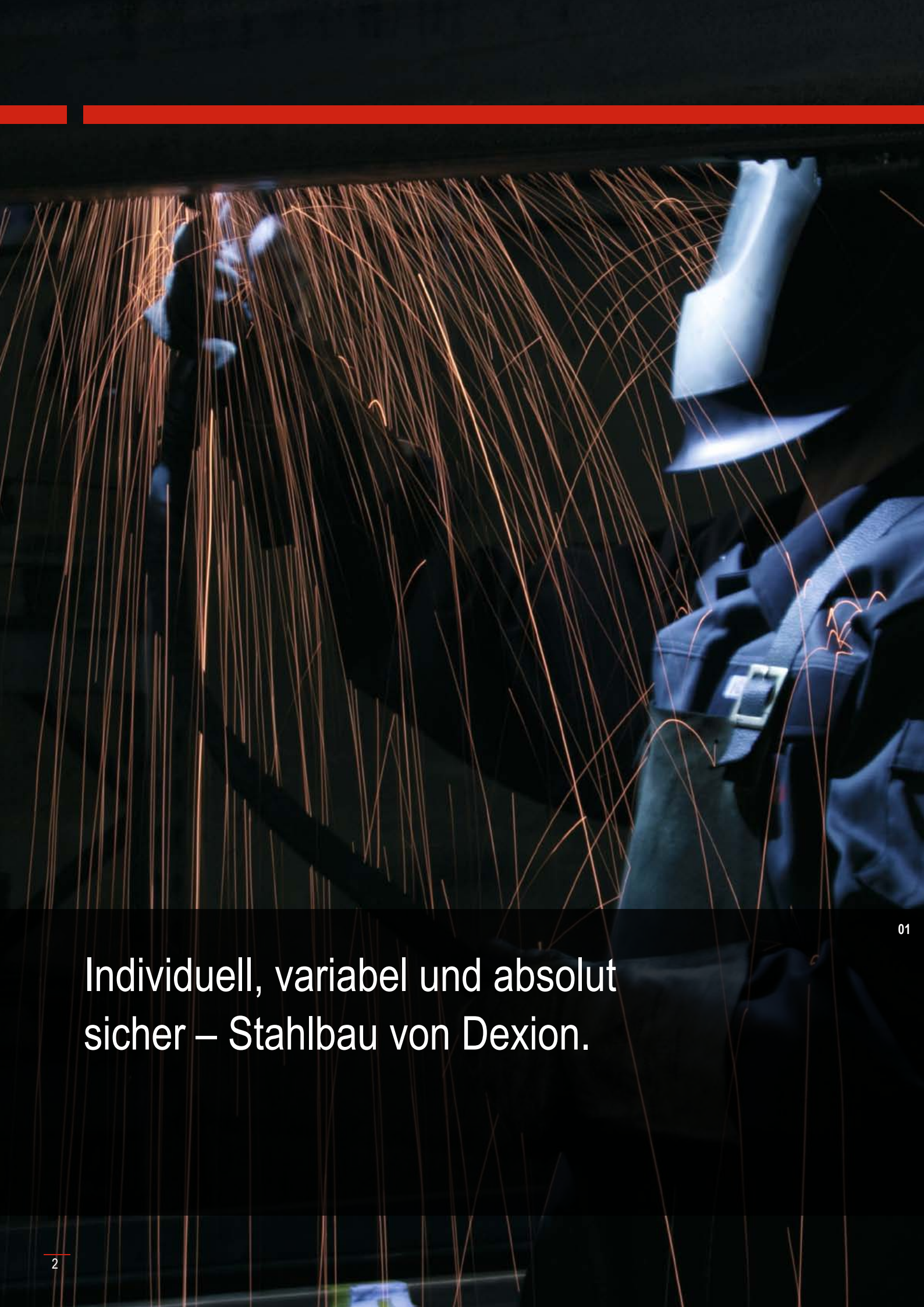


Raum gewinnen.

Stahlbau

Optimale Raumnutzung bei höchster Sicherheit





Individuell, variabel und absolut
sicher – Stahlbau von Dexion.

Mit unseren vielfältigen Stahlbau-Lösungen können Sie vorhandene Räume einfach besser nutzen – von der Erweiterung Ihrer Lager- oder Produktionsflächen bis zur Einrichtung zusätzlicher Büroräume direkt in der Fertigung oder im Lager. Natürlich immer entsprechend gültiger Normen und auf Wunsch auch mit prüffähiger Statik.

Jedes Lager stellt andere Herausforderungen an eine optimale Raumnutzung. Deshalb wollen wir Ihnen auch keine Systeme von der Stange verkaufen, sondern entwickeln gemeinsam mit Ihnen eine maßgeschneiderte und variable Stahlbau-Lösung, die exakt Ihren Bedürfnissen entspricht – von der individuellen Konstruktion tragfähiger Auslegerregale bis zum platzsparenden Einsatz unterschiedlicher Bühnen und Meisterkabinen.

Unser Standard-Angebot im Bereich Stahlbau umfasst ein- oder mehrgeschossige Lagerbühnen, Auslegerregale und Treppen – natürlich ausnahmslos in der gewohnt hochwertigen Dexion Qualität produziert und gegen sämtliche Umwelteinflüsse geschützt. Auch Sonderlösungen sind kein Problem. Ganz im Gegenteil: Die Realisierung individueller und ungewöhnlicher Spezialkonstruktionen ist eine unserer großen Stärken.

Eine weitere ist unser persönlicher Service und die Tatsache, dass wir bei Bedarf besonders schnell vor Ort sein können. Denn neben zwei Produktionsstätten unterhält Dexion in Deutschland auch sechs Vertriebsbüros – so sind wir von keinem unserer Kunden weiter als 200 Kilometer entfernt. Und das zahlt sich aus: in außergewöhnlich kurzen Wegen, schnellen Reaktions- und Lieferzeiten und einem Höchstmaß an Flexibilität. Und das alles mit einem Ziel: Raum gewinnen.

01 Bei Dexion in Halle werden Bühnen, Treppenanlagen und Geländer individuell konstruiert und gebaut.

02 Unverzichtbar für jede individuelle Lösung: fachkundige und kreative Planung.



02

Sie definieren Maße, Verwendungszweck und gewünschte Ausstattung, und wir entwickeln die perfekte Stahlbau-Lösung für Ihr Lager. Egal, ob Bühnen, Treppen oder Auslegerregale – wir liefern langlebige Qualität, die sämtlichen gängigen Sicherheitsnormen entspricht und sich ganz individuell Ihren Anforderungen anpasst.

Lagerbühnen

Durch zusätzliche Ebenen in Ihrer Halle gewinnen Sie wertvollen Lager-raum oder Platz für eine Meisterka-bine. Was immer Sie auch brauchen: Wir planen, liefern und montieren die optimale Lagerbühnen-Lösung für Ihren ganz speziellen Bedarf – für jede Belastung und Spannweite, jede erforderliche Höhe und jedes Stützenraster. Auch die Ausstattung mit Bodenbelägen ist variabel: Von Spanplatten über Tränenbleche bis zu Gitterrosten ist alles möglich – genauso wie die Lackierung in Ihrer Hausfarbe.

Darüber hinaus werden die einzel-nen Bauteile bei der Montage nicht verschweißt oder genietet, sondern verschraubt. Das vereinfacht und beschleunigt nicht nur die Montage, sondern ermöglicht bei Bedarf auch ein problemloses Versetzen der Kon-struktion. Dexion Bühnen werden auf Wunsch auf der Basis einer prüffä-higen Statik konstruiert und entspre-chen gültigen Normen.

Grundsätzlich haben Sie – je nach ge-wünschter Größe und Belastung – die Wahl zwischen vier unterschiedlichen Bühnensystemen:

Modulbauweise

Die Standardausführung in Modulbau-weise ist besonders für kleine Flächen geeignet, kostengünstig, ausschließ-lich mit Spanplattenbelag erhältlich und mit bis zu 350 kg/m² belastbar.

Warmwalzprofile

Konventioneller Stahlbau in schwerer Bauweise kommt bei der Warmwalz-profil-Bühne zum Einsatz. Sie eignet sich besonders für große Spannwei-ten, ist mit sämtlichen Belägen er-hältlich und als Standardkonstruktion mit bis zu 2.000 kg/m² belastbar. Mit Sonderkonstruktionen können auch höhere Belastungen realisiert werden.



01 Pfette.

02 Mehrgeschossige Bühne.

03 Geländerstoß.

04 Derselbe Kunde nutzt auch die wandmontierte Variante.

Kaltwalzprofil + Mischsystem

Bei der Kaltwalzprofil-Bühne bestehen Pfetten und Riegel aus kaltgewalztem Stahl, beim Mischsystem lediglich die Pfetten. Beide Systeme sind ausschließlich mit Spanplattenbelag erhältlich. Die maximale Pfettenlänge beträgt jeweils 6.000 mm und die maximale Belastung der Standardkonstruktion 500 kg/m². Mit Sonderkonstruktionen können auch höhere Belastungen realisiert werden. Je nach Anforderungsprofil an die geplante Bühne berechnen und empfehlen wir die jeweils effizienteste und kostengünstigste Lösung.

Auslegerregale

Wenn lange und schwere Güter platzsparend gelagert werden sollen, ist ein Dexion Auslegerregal die optimale Lösung: Durch variable Stützenabstände kann die ein- oder doppelseitige Regalkonstruktion perfekt an Abmessung und Gewicht des Lagerguts angepasst werden. Ein prüffähiger statischer Nachweis ist auf Wunsch jederzeit möglich.

Je nach Belastung sind die aussteiften Stützen in unterschiedlichen Stärken erhältlich. Und die Einzelausleger können in einem Raster von 50 oder 100 Millimeter variabel mit den Stützen verschraubt werden. Darüber hinaus können wir sämtliche Bauteile in lackierter oder feuerverzinkter Ausführung liefern.

Technische Daten

Stützenhöhen:	bis 12.000 mm
Auslegerlängen:	bis 2.500 mm
Systemlochung in der Stütze:	50 bzw. 100 mm



03



04

Was immer Sie brauchen: Die Flexibilität unserer Lösungen ist unsere große Stärke. Sie definieren den Anspruch – wir planen, konstruieren und bauen ganz individuell.

Treppen

Dexion Treppen werden speziell für unsere Stahlbühnen und für unsere mehrgeschossigen Regalanlagen gefertigt und sind wahlweise mit feuerverzinkten Tränenblechstufen, feuerverzinkten Gitterroststufen oder Holzstufen ausgestattet. Darüber hinaus sind sämtliche Stahlkomponenten der Standardausführung lackiert, aber auf Wunsch natürlich auch feuerverzinkt erhältlich.

Treppenhöhen und -winkel können den Gegebenheiten ohne Abstufungen perfekt angepasst werden – exakt nach Ihren Wünschen und den jeweils geltenden rechtlichen Vorgaben. Als Auftrittsmöglichkeiten sind zusätzlich auch Podeste erhältlich.

Innenausbau


Und auch wenn Sie Ihre Stahlbühnen mit Meisterkabinen oder Büros ausstatten wollen, sind Sie bei Dexion genau richtig. Denn auf Wunsch liefern wir sämtliche Elemente aus Stahlbau und Innenausbau als reibungslos funktionierendes Ganzes. So können Sie ganz sicher sein, dass später alles perfekt zusammenpasst und reduzieren gleichzeitig Ihren Organisations- und Abstimmungsaufwand. Denn wir kümmern uns nicht nur um Bedarfsanalyse und Planung Ihres Projekts, sondern koordinieren und überwachen auch die komplette Umsetzung.

Fragen Sie uns. Unsere Verkaufingenieure beraten Sie gern.



01 Mit Dexion geht's aufwärts: Unsere Treppen werden Ihren Anforderungen exakt angepasst.

02 Stahlbau und Innenausbau aus einer Hand – hier zum Beispiel eine Meisterkabine.



Für welches System Sie sich auch entscheiden – wir liefern Qualität nach Maß.

Dexion GmbH
Dexionstraße 1 – 5
35321 Laubach
Germany
Tel. +49 6405 80-0
Fax +49 6405 1422
kontakt@dexion.de
www.dexion.de

