



Lösungen für die Veranstaltungsarchitektur –
erstmals temporär oder permanent

Modulare Stadien- & Tribünensysteme

Unsere Fans stehen d'rauf

**Wirtschaftlichkeit, Schnelligkeit, Sicherheit
und eine herausragende Optik.**

Unsere modularen Stadien- & Tribünensysteme verbinden auf einzigartige Weise die Vorzüge von Beton- und Gerüstbau. Und eröffnen so neue Dimensionen für die temporäre oder permanente Veranstaltungsarchitektur: zu erstaunlichen Konditionen, in atemberaubender Geschwindigkeit sowie beeindruckender Optik mit der Sicherheit eines erfahrenen Herstellers.



Große Olympiaschanze Garmisch-Partenkirchen



Modernste Schanzentechnik für die Große Olympiaschanze in Garmisch-Partenkirchen geplant und geliefert von Lichtgitter. Blechprofilroste unterschiedlicher Typen sorgen für sicheren Stand auf 314 Stufen und 17 Zwischenpodesten der Haupttreppen sowie auf den Medien- und Startstufen und der anlaufbegleitenden Treppe.

Interessieren Sie diese oder weitere Anwendungsgebiete wie Eventhallen, Messestände, Deckenabhangungen, Wandverkleidungen, Fassaden, Zäune, Abtrennungen oder Treppen? Dann nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf:

Stammwerk Stadtlohn

Lichtgitter Gesellschaft mbH
Siemensstraße 1
D-48703 Stadtlohn

T +49. 25 63. 911-0
F +49. 25 63. 911-163

info@lichtgitter.de

Werk Sulz

Lichtgitter Gesellschaft mbH
Bahnhofstraße 76
D-72172 Sulz Neckar

T +49. 74 54. 95 82-0
F +49. 74 54. 95 82-49

sulz@lichtgitter.de

Werk Blumberg

Lichtgitter Gesellschaft mbH
Schönower Straße 6
D-16306 Casekow-Blumberg

T +49. 3 33 31. 797-0
F +49. 3 33 31. 797-55

blumberg@lichtgitter.de

Österreich

Lichtgitter Industrievertretung
Systemstahl, Klaus Husch
A-4841 Ungenach

T +43. 76 72. 82 23
F +43. 76 72. 82 23

office@systemstahl.at

Schweiz

Lichtgitter Service Center
OTW GmbH
A-2604 Theresienfeld

T +43. 26 22. 719 12-25
F +43. 26 22. 719 12-12

j.matschi@otw.at

Tschechien

Lichtgitter CZ spol s.r.o.
U Lekarny 1
CZ-735 35 Horni Sucha

T +420. 59. 64 96-511
F +420. 59. 64 96-538

info@lichtgitter.ch

Fußball-Europameisterschaft 2008 Stadion Innsbruck

Modulare Stadien- & Tribünensysteme: Genau durchdacht – solide gemacht

Seit Jahrzehnten kennen wir uns mit Stahl aus. Insbesondere mit der Fertigung von Gitterrosten und Blechprofilrosten. Projektbezogene Aufträge für industrielle und architektonische Anwendungen wickeln wir souverän und zuverlässig ab.

Der Weg zu einem eigenen, gebrauchsmustergeschützten, modularen System für die Veranstaltungearchitektur auf Basis unserer Blechprofilroste lag daher nahe. Und die Argumente sind so überzeugend, dass wir namhafte Sport- und Veranstaltungsstätten in Europa bedienen. In der Tat liegen die Vorteile auf der Hand, denn unser System verbindet vierlei:

Wirtschaftlichkeit, Schnelligkeit, Sicherheit und eine herausragende Optik.

Insbesondere im Vergleich zu Beton- oder Gerüstbau ist unser bewährtes System kaum zu schlagen. Die Kosten sind vergleichbar mit denen von simplen und wenig ansprechenden Gerüstkonstruktionen. Dem gegenüber bietet Lichtgitter aber eine überzeugende Optik und zahlreiche praktische Vorzüge – sowohl für dauerhafte wie für temporäre Bauten. Der modulare Grundgedanke bietet nahezu unbegrenzte Möglichkeiten bezüglich Form und Größe. Die Verbindung mit vorhandenen Baukörpern ist unproblematisch. Selbst große Tribünen lassen sich innerhalb kürzester Zeit planen und realisieren.

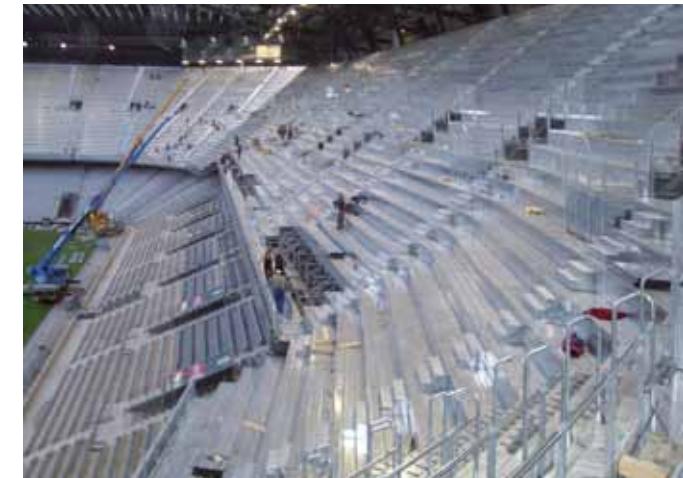
Lichtgitter: Glänzende Aussichten – seit 1929

Die Lichtgitter Gesellschaft mbH wurde 1929 als Spezialunternehmen für die Herstellung von Gitterrosten gegründet. Kontinuierliche Leistungs- und Qualitätsentwicklung sowie innovative Fertigungstechniken im Zusammenspiel mit umsichtiger und marktgerechter Unternehmensausrichtung haben Lichtgitter zu einem der weltweit führenden Hersteller von Pressrosten, Schweißpressrosten und Blechprofilrosten mit derzeit 19 Tochtergesellschaften und Beteiligungen in der ganzen Welt gemacht. Mehr noch: Das heutige Portfolio umfasst darüber hinaus die Fertigung von GFK-Roste, Spindeltreppen, Treppenstufen und Leitersprossen sowie die Lohnverzinkung nach DIN EN ISO 1461.



Bei einer derart imposanten Naturkulisse im Hintergrund durfte auch die Optik der Stadionerweiterung in Innsbruck nicht nachstehen.

Der Übergang zwischen den vorhandenen, unteren Rängen aus Beton und den durch Lichtgitter gelieferten, oberen Rängen aus Stahl ist aus der Distanz kaum auszumachen.



Stadion Klagenfurt



Bohrungen in den Belägen und Profilen dienen der Befestigung von Sitzen und Geländern. Dies beschleunigt die Montage erheblich. Den Zuschauern dienen die strapazierfähigen und rutschfesten Bleche als idealer Resonanzkörper.

Stadion Salzburg

Auch im Salzburger Stadion zeigt sich die Verbindung der Komponenten Wirtschaftlichkeit, Schnelligkeit, Sicherheit und herausragende Optik in eindrucksvoller Weise. Die unempfindlichen und pflegeleichten Blechprofilroste erweisen sich als ein dauerhaftes und wertbeständiges Material.



Die Vorteile des gebrauchsmustergeschützten und bewährten Lichtgitter Stadien- und Tribünensystems im Überblick

Geringer Zeitaufwand, hohe Wirtschaftlichkeit

- : Kurze Planungs- und Herstellzeiten durch modularen Aufbau
- : Schnelle Montage durch ausgeklügelte Befestigungen für alle Konstruktionen; sofortige Nutzbarkeit
- : Gute Anpassbarkeit an bauseitige Komponenten

Unempfindlich und beständig

- : Hohe Witterungs- und Korrosionsbeständigkeit
- : Nicht entflammbar; beständig gegenüber Vandalismus

Temporär oder permanent

- : Vollständige Demontierbarkeit und Wiederverwendbarkeit
- : Geringe Recyclingkosten
- : Lange Lebensdauer und hohe Wertbeständigkeit

Ausgereifte Technik

- : Statische Vorteile durch optimale Querschnitte
- : Bis zu 5 Meter Stützweite bei 5,0 KN/qm Nutzlast möglich
- : Sehr geringe Verformungen durch integrierte Setzstufe
- : Statisch geeignete Befestigungen für jede Unterkonstruktion
- : Geringes Belaggewicht, dadurch geringere Fundamentkräfte
- : Geschlossene oder offene Lauf- und Standflächen verfügbar
- : Hohe Rutschhemmung und Standsicherheit
- : Optionale Setzstufen verhindern Durchfallen von Gegenständen

Leichte Pflege und Reinigung

- : gute Reinigungsmöglichkeiten mit gängigen Geräten, wie Hochdruckreiniger, Dampfstrahler, Kehrmaschinen etc.
- : guter Selbstreinigungseffekt durch Regen
- : unempfindlich gegenüber Nahrungsmittelresten