



Mobilität der Zukunft

IHR PARTNER FÜR STAHLLÖSUNGEN
RUND UM DIE INFRASTRUKTUR

www.infra-tec.de

infra-tec
steel for mobility



„Bauen ist ein personenbezogenes Geschäft. Für eine vertrauensvolle und partnerschaftliche Zusammenarbeit stehen wir mit unserem Team!“

Geschäftsführer Jürgen Kohlhas

Unser Leistungsspektrum umfasst Produkte und Dienstleistungen für die Infrastruktur aus Stahl:

- Dachsysteme
- Lärmschutzwände
- Niedrige Lärmschutzwände
- Signalausleger
- SSD Schienenstegdämpfer
- Stahlsonderkonstruktionen

DAFÜR STEHEN WIR

Innovationen sind unser Metier – die Passion, sich immer wieder neuen Herausforderungen zu stellen, ist unsere Motivation.

infra-tec – Ihr Partner für innovative Infrastruktur-Lösungen aus Stahl

Wir bei infra-tec stehen für maßgeschneiderte Produkte und Dienstleistungen rund um die Planung, Fertigung und Montage von Stahl-Infrastrukturlösungen. Unser Anspruch: Innovation und Effizienz durch digitale Prozesse. Begriffe wie Lean Construction und BIM setzen wir nicht nur um – sie prägen unser tägliches Handeln.

Als Spezialisten in unserem Bereich erfüllen wir höchste Planungs- und Fertigungsanforderungen – speziell für die Deutsche Bahn AG und andere Infrastrukturbetreiber. Unser Fokus liegt auf der Konstruktion und Montage von:

- Lärmschutzwänden
- Dachsystemen
- Masten für Oberleitungen
- Konstruktionen für Signalanlagen

Herausforderungen? Unser Alltag.

Ob Arbeiten unter laufendem Betrieb, enge Sperrpausen oder komplexe Bahnpro-

zesse – wir kennen die Anforderungen und meistern sie mit Erfahrung und Präzision. In großen Infrastrukturprojekten arbeiten wir eng und partnerschaftlich mit Generalunternehmern zusammen, um Ihre Projekte erfolgreich umzusetzen.

Unsere Stärke: Qualität und Vertrauen.

Perfektion ist unser Anspruch – und Qualität unsere Garantie. Mit infra-tec setzen Sie auf Know-how, Zuverlässigkeit und eine Zusammenarbeit, die von Vertrauen und Partnerschaft geprägt ist. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Projekte verwirklichen!

Jürgen Kohlhas

Bauen unter rollendem Rad in den verschiedensten Montagesituationen gehört zu unserer Kompetenz!



LÄRMSCHUTZ

Mobilität ist ein Grundbedürfnis des Menschen und treibt unsere Wirtschaft voran. Doch sie bringt auch Herausforderungen mit sich – allen voran Lärm. Für Betreiber von Straßen- und Schienennetzen ist Lärmschutz daher ein zentrales Thema, das hohe Priorität genießt.

Die Akzeptanz neuer und bestehender Strecken hängt maßgeblich von effektiven Lärmschutzmaßnahmen ab. Für Anwohner ist dies ein sensibles Thema, das mit durchdachten und innovativen Lösungen angegangen werden muss. Genau hier kommen wir ins Spiel.

Wir bieten Ihnen Lösungen – konventionell und innovativ. Unsere Lärmschutzsysteme sind so vielseitig wie die Herausforderungen, die sie lösen. Selbst in Bereichen mit engen Platzverhältnissen oder schwieriger Zugänglichkeit entwickeln wir Lösungen, die mit konventionellen Ansätzen oft nur schwer realisierbar wären.

Unsere Lärmschutzsysteme sind effektiv und vielseitig einsetzbar – sowohl entlang von Straßen als auch Bahnstrecken. Mit innovativen Ansätzen meistern wir selbst komplexe Anforderungen und schaffen Lösungen, die nicht nur Lärm reduzieren, sondern auch als Sichtschutz einen echten Mehrwert für Anwohner bieten.

Rund um den Lärmschutz:

- Pfosten
- Torsionsbalken
- Komplettleistung
- Schienenstegdämpfer
- Ein Spezialprodukt: Unsere niedrige Lärmschutzwand NOISE BREAKER



Hohe Lärmschutzwände sind nicht überall realisierbar. In solchen Fällen sind alternative Maßnahmen zur Schallreduktion gefragt. Eine wirkungsvolle Lösung bietet der Schienenstegdämpfer, der durch seinen gleisnahen Einsatz einen hohen Wirkungsgrad erzielt.



Straßenlärm gehört zu den häufigsten Belastungsfaktoren in unserer Gesellschaft. Mit unseren modernen Lärmschutzmaßnahmen tragen wir dazu bei, Mensch, Natur und Technik in Einklang zu bringen. Unsere Lärmschutzwände reduzieren die Lärmbelastung für Anwohner und bieten gleichzeitig Sichtschutz – ein entscheidender Vorteil für Betreiber bei Ausbauprojekten.



Unsere Lärmschutzwände reduzieren die Lärmbelastung für Anwohner entlang von Bahnstrecken spürbar und bieten gleichzeitig einen praktischen Sichtschutz. Für Streckenbetreiber sind diese Vorteile entscheidende Argumente, um die Akzeptanz bei notwendigen Ausbaumaßnahmen zu erhöhen.

SONDERLÖSUNGEN



NOISE BREAKER

- Lärm wird möglichst direkt an der Quelle absorbiert
- Hohe Effizienz
- Freie Sicht für den Fahrgast
- Geringer Platzbedarf
- Einfache Logistik für Nachrüstung
- Lösung für Einsatz zwischen Gleisen vorhanden
- Problemloser Zugang für Hilfs- und Rettungskräfte



Unsere Dachsysteme sind modern, lichtdurchlässig, sicher – für Haltestellen der Straße und der Schiene.

DACHSYSTEME


Bahnhöfe sind pulsierende Knotenpunkte des Personenverkehrs. Entsprechend hoch sind die Anforderungen an Überdachungen in diesen Bereichen. Gefragt sind Lösungen, die nicht nur optisch überzeugen und sich harmonisch in die Umgebung einfügen, sondern auch den Bedürfnissen der Reisenden bei jeder Witterung gerecht werden. Gleichzeitig müssen technische Versorgungsleitungen wie Strom, Licht, Lautsprecher und andere Medien sicher integriert werden.

Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir passgenaue Lösungen, die wir termingerecht umsetzen. Unsere Planung und Fertigung erfolgt nach den Zeichnungen der DB Station & Service AG, inklusive vollständiger Ausführungsplanung und Statik. Der Baustandard Evolution 2020 bildet dabei die Grundlage für moderne Bahnsteigdächer der DB AG.



SIGNALAUSLEGER

Ein weiteres Spezialgebiet von uns ist die Fertigung und Montage von Signalauslegern und Signalbrücken für den Straßen- und Bahnverkehr. Bereits in der Planungsphase stehen wir unseren Kunden beratend zur Seite und gewährleisten eine effiziente, professionelle Projektabwicklung. Mit unseren umfassenden Qualifikationen und Zertifikaten sind wir der verlässliche Partner für anspruchsvolle Infrastrukturprojekte.



Stahlbau ist unsere Leidenschaft –
nehmen Sie uns beim Wort.

infra-tec GmbH

Adolph-Kolping-Str. 9
57627 Hachenburg

info@infra-tec.de
P +49 2662 94309-0

Ein Unternehmen der LEONHARD WEISS-Gruppe

www.infra-tec.de

infra-tec
steel for mobility