

PROJEKTE | BRÜCKEN



Francksteg Ludwigsburg

Francksteg | Ludwigsburg

Bauherr:
Stadt Ludwigsburg

Entwurf und Tragwerksplanung:
Ingenieurbüro Dr. - Ing. Peter
Hildenbrand
| Ludwigsburg
Architekturbüro Auer + Weber
| Stuttgart

Bildergalerie:



Beschreibung:

Der Fußgängersteg über die Bahnanlage beim Bahnhof Ludwigsburg mit einer Gesamtlänge von ca. 115 m wurde als Stahlhohlkasten auf räumlichen Stahlfachwerkstützen erstellt. Er erhielt zwei Hauptzugänge in unterschiedlicher Konstruktion als Treppenanlagen und zwei weitere Treppenanschlüsse an die S - Bahn - Steige des Bahnhofs. Ausserdem wurden drei verglaste Aufzugstürme mit behindertengerechten Aufzügen erstellt. Die Stahlkonstruktion erhielt Anstriche, im Deckblech- und Treppenbereich Asphaltbeläge. Geländer, Berührungsschutz und Beleuchtungsbügel wurden in Edelstahl ausgeführt.