



Holzwerkwerk Basel AG

Objektbeschreibung

Das durch Glaser Saxer Keller Architekten entwickelte Projekt «Brücke», basiert auf den steigenden Platzbedürfnissen vor Ort, sowie der Verwendung von nachhaltigen Baustoffen. Die Aufstockung des neuen Bürogebäudes der Holzwerkwerk Basel AG, wurde mit Fachwerkträgern aus Buchenholz realisiert.

Auf das bestehende Bauwerk sind Fachwerkträger als Primärtragwerk mit einer Spannweite von 37m x 4.4m montiert worden.

Das Sekundärtragwerk zwischen den Fachwerkträgern bildet eine Rippendecke aus Brettschichtholzträgern und Dreischichtplatten.

Die architektonischen Anforderungen und die Verwendung von heimischen Laubhölzern - Fagus Suisse - spiegeln das Zusammenspiel von moderner Holzbautechnik GSA-Technologie, Nachhaltigkeit sowie baulicher Ästhetik wieder.

Realisationsdatum:

2021

Erbrachte Leistungen:

Werkplanung
Produktion
Ausführung

Architekt:

Glaser Saxer Keller AG Bottmingen

Bauherrschaft:

Holzwerkwerk Basel AG

Bauingenieur / Fachplaner:

Pirmin Jung Schweiz AG

Handwerksbetriebe:



Holzwerkwerk