



Neubau CENTRE GEORGES POMPIDOU METZ, FRANKREICH

Auftraggeber

Holzbau Amann GmbH
Albtalstrasse 1, D - 79809 Weilheim-Bannholz

Architekt

Shigeru Ban Architekten, J - Tokio

Planungsauftrag

- Machbarkeitsstudie
- Tragwerk-Entwicklung
- Umfangreiche Versuchsplanung und Durchführung
- Tragwerk-Ausführungsstatik
- Sensibilitätsanalysen Gesamttragwerk: Auswirkungen des Zusammenwirkens von Holz-, Stahl-, Membran- und Betonkonstruktion

Baujahr

2007 - 2009

Projektbeschreibung

Das Centre Georges Pompidou in Metz wurde 2010 eröffnet. Die Dachform stellt einen überdimensionalen Strohhut dar, welcher von drei Betonröhren durchstossen wird. Die Freiform-Tragstruktur in Brettschichtholz umfasst 8'500 m² und wurde mit einer Membran eingedeckt.

