

## Schlagwerk Gingen, Gingen/Fils



**Kategorie:**

NeubauBauen im Bestand

**Kategorie:**

Büro & Gewerbe

**Kategorie:**

Rapp Architekten, Ulm

**Kategorie:**

01.01.2015

**von müllerblaustein erbrachte Leistungen:**

Generalübernehmer; Ingenieurholzbau;  
Tragwerksplanung



Foto: Conné van d'Grachten



Foto: Conné van d'Grachten



Foto: Conné van d'Grachten



Foto: Conné van d'Grachten

Für die Schlagwerk GmbH in Gingen entstand eine Halle in Holzbauweise die ausreichend Platz für die Produktion der hochwertigen Instrumente aus dem natürlichen Rohstoff Holz bietet. Außerdem umfasst der Neubau 2-geschossige integrierte Sozialräume und Meisterbüros. Die Besonderheit beim Bau der Halle bestand darin, die gesamte Fläche von 1.600 m<sup>2</sup> mit offenen Innenwänden und freitragenden Strukturen zu realisieren. Hauptvorteile davon sind nicht nur langen Spannweiten, sondern ein geringes Gewicht, kombiniert mit einer hohen Festigkeit. Die Fachwerkträger wurden aus Brettschichtholz gefertigt. Diese Faktoren ließen die anspruchsvollen statischen Anforderungen problemlos realisieren.