Bauherrschaft
Einwohnergemeinde Hausen AG

Architektur
hummburkart architekten GmbH

Baujahr
2017–2019

schaerholzbau
Gesamtleister mit Werkgruppe

Fotografie
Christian Hartmann

Holzhandwerk statt Stahl-Einbauteile – Mehrzweckhalle und Gemeindesaal in Hausen

Ziel der Planer war es, so wenige Stahlbauteile wie möglich einzusetzen, um dadurch Kosten einzusparen, aber auch um hohe optische Qualitäten zu erreichen. Und so kamen Schlitzbleche, Stahlplatten und Stabdübel tatsächlich nur dort zum Einsatz, wo es wirklich unerlässlich war. Die insgesamt zehn BauBuche-Fachwerkträger wurden im Werk des Holzbauunternehmens komplett vorgefertigt und anschließend an einem einzigen Tag mit Sondertransportern auf die Baustelle gebracht und mit einem mobilen Kran eingehoben. In Holz wurden dabei die vorwiegend druck- und biegebeanspruchten Bauteile der Fachwerkträger ausgeführt: diagonale Druckgurte sowie Ober- und Untergurte.

schaerholzbau ag
Kreuzmatte 1
CH-6147 Altbüron
Telefon 062 917 70 20
www.schaerholzbau.ch