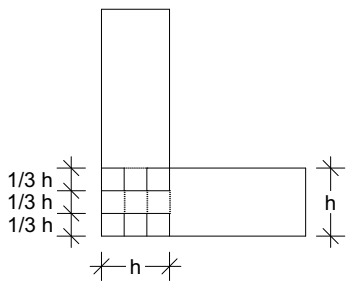
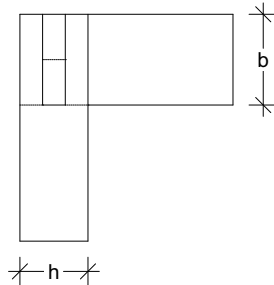


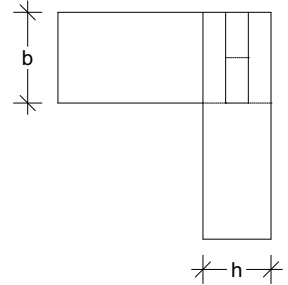
GLAUBENSVERBINDUNG



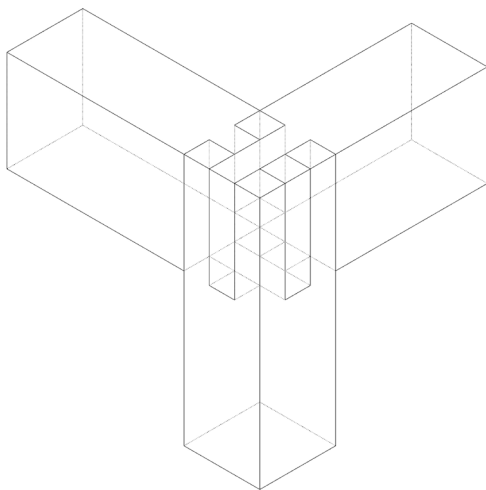
Aufsicht M1:5



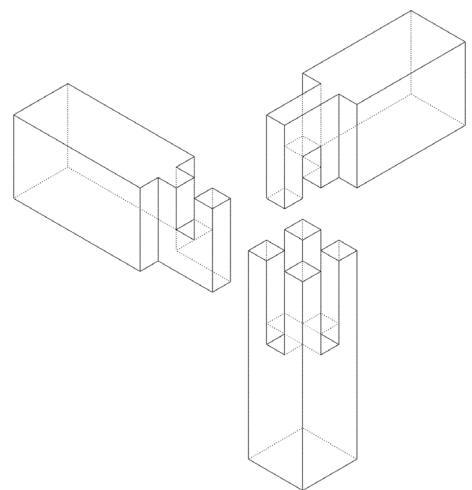
Ansicht Rechts M1:5



Ansicht Links M1:5



Isometrie



Isometrie

Verbindungsfamilie: Schlitz-, Zapfenverbindungen

Geometrie der Verbindung: Y-Verbindung

Geometrie der Elemente: Balken

Kräfte: Druck-, Scher-, Zugkraft

Vorteile:

- komplexer Anwendungsbereich
- ästhetisch ansprechend
- leichte Fertigung

Nachteile:

- wenn die Haken zu stark belastet werden können sie leicht brechen

Anwendungen: Möbel, Holzskelettbauweise

Freiheitsgrade: 1

Verbinder: ohne

Verwendete Verbindungen: Schlitz-, Zapfen-, Hackenverbindungen

Dimensionierung für die Herstellung gemäß:
<https://www.pinterest.de/pin/64105994686132972/>