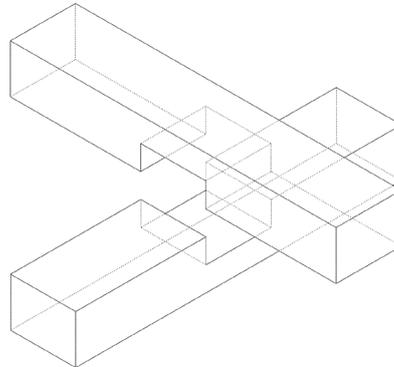
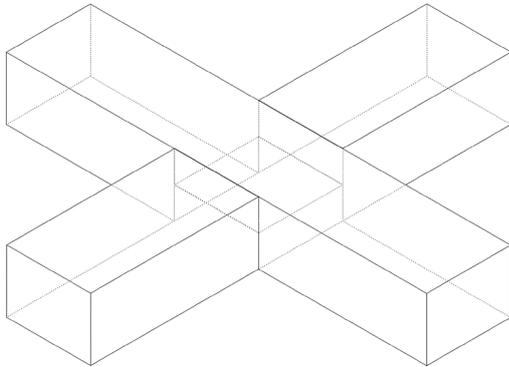
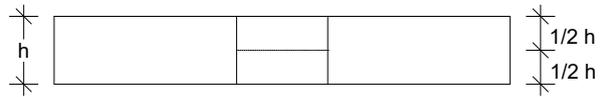
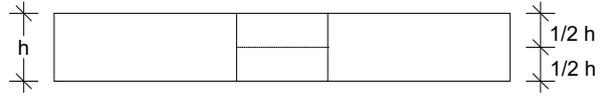
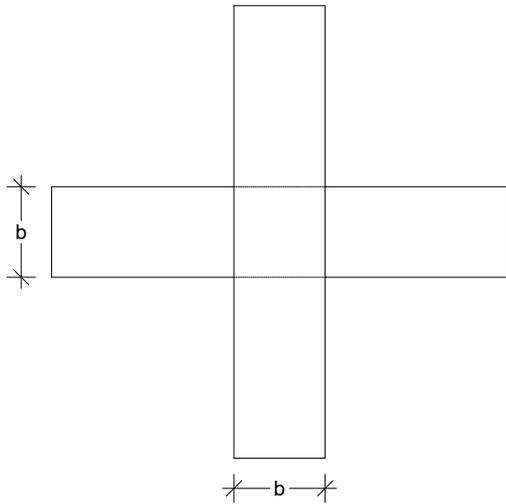


KREUZÜBERBLATTUNG



Verbindungsfamilie: Schlitz-, Zapfenverbindungen

Geometrie der Verbindung: Y-Verbindung

Geometrie der Elemente: Balken

Kräfte: Druck-, Scher-, Zugkraft

Freiheitsgrade: 1

Verbinder: ohne

Verwendete Verbindungen: Schlitz-, Zapfen-, Hakenverbindungen

Vorteile: - komplexer Anwendungsbereich
- ästhetisch ansprechend
- leichte Fertigung

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

Anwendungen: Möbel, Holzskelettbauweise

Dimensionierung für die Herstellung gemäß:
<https://www.schreiner-seiten.de/verbindungen/rahmen-kreuzueberblattung.php>