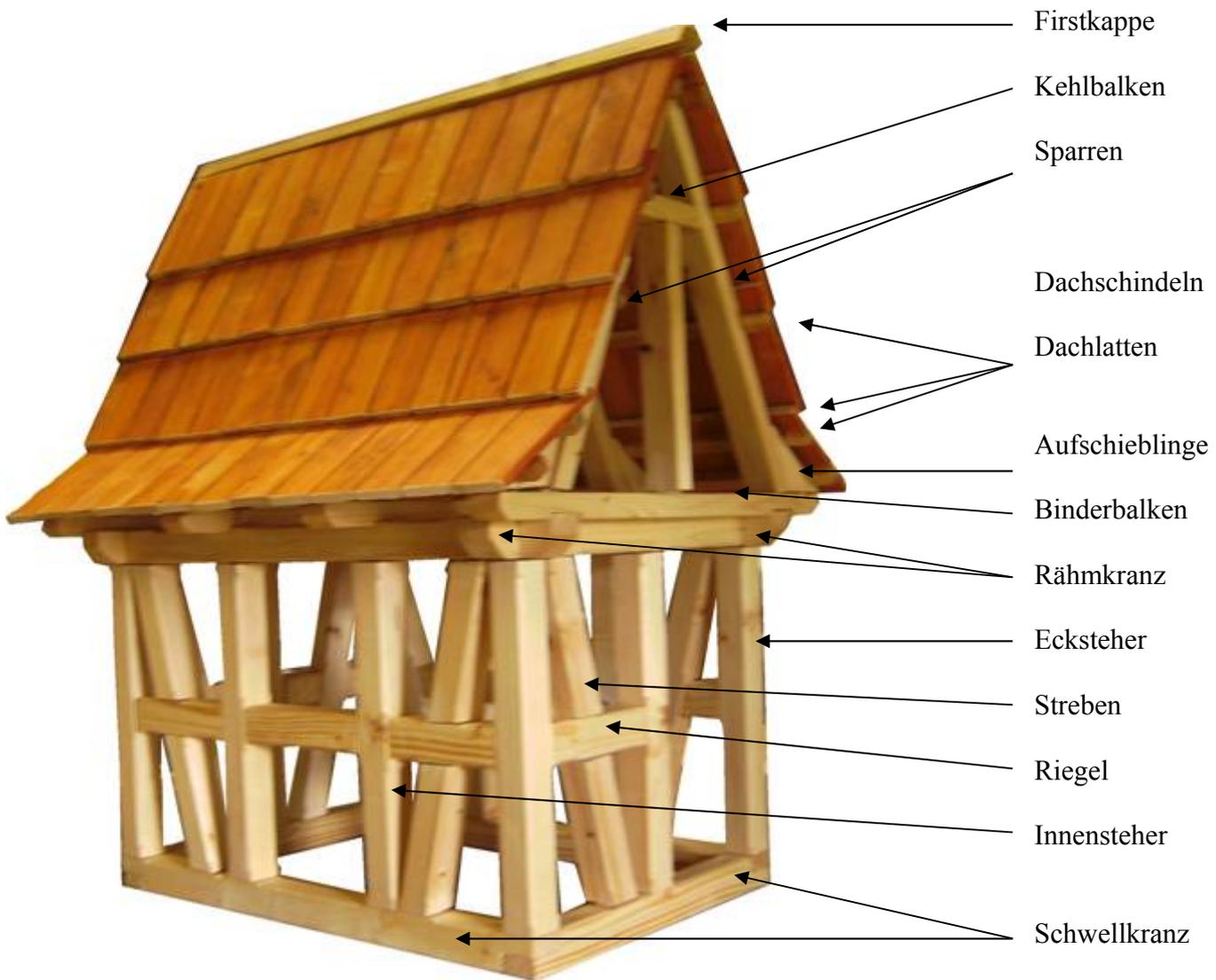


Bezeichnungen:



Fachwerkbau:

„Skelett“bauweise aus Stehern, die unten in Schwellhölzer und oben in Rähmbalken eingezapft sind. Die wandhohen Schrägstreben verhindern seitliche Verschiebung, die Querriegel in mittlerer Höhe verfestigen die ganze Konstruktion und ermöglichen eine anschließende „Ausfachung“ der Zwischenräume mit Geflecht und Lehm oder mit Ziegeln.

Sparrendach:

Für steile Dächer verwendete Konstruktion aus je zwei gegeneinander gespreizten, oben miteinander fest verbundenen Hölzern(Sparren), die unten in einem Bindebalken verankert sind. Der Kehlbalken dient der Aussteifung, die Aufschieblinge der Verbreiterung des Daches über die Rähmbalken hinaus.
Vorteile: Stützenfreier Innenraum in Dach und Erdgeschoß.