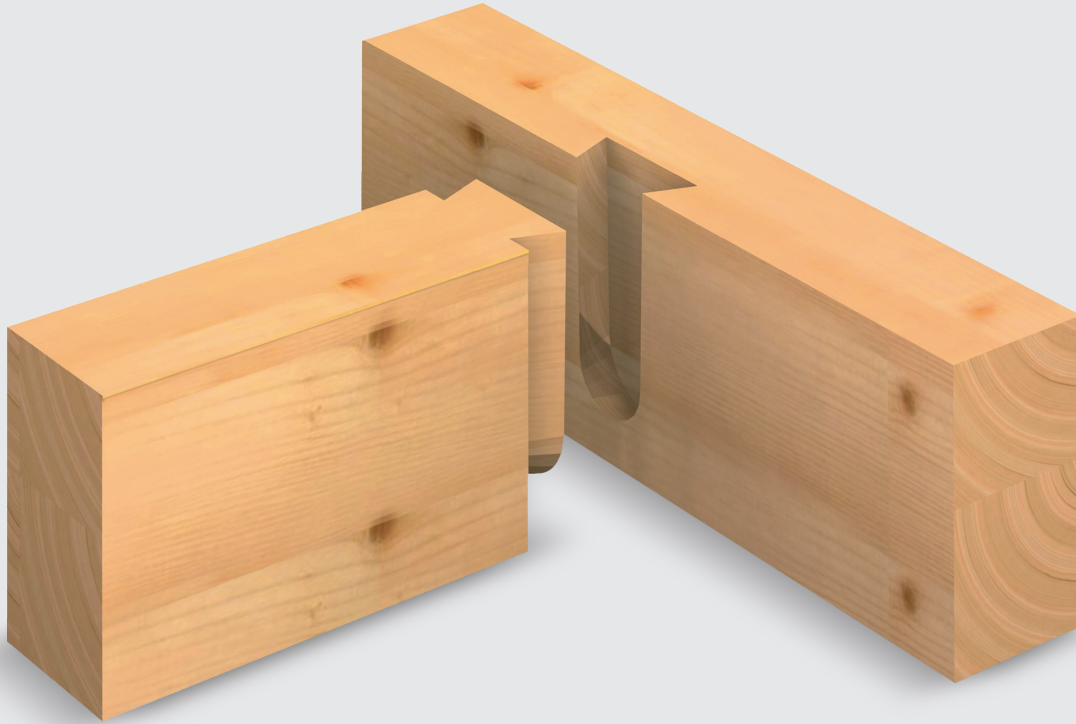


## 5 Vorteile der Holzrahmenbauweise

1. Verwendung eines naturbelassenen, nachwachsenden Rohstoffes
2. Die Möglichkeit der Vorfertigung ermöglicht eine verkürzte Bauzeit
3. Wohngesunde Bauweise durch Trockenbau – vom ersten Tag an
4. Der Niedrigenergiehaus-Standard kann kostengünstig realisiert werden
5. Durch den kompakten Wandaufbau vergrößert sich die Wohnfläche bei gleicher bebauter Fläche gegenüber der Stein-auf-Stein-Bauweise



...die mit der Klimawand



## Die Schwalbenschwanz-Holzverbindung

### Seit Jahrhunderten bewährt für maximale Sicherheit

Tradition trifft Moderne, Zimmermannskunst auf zeitgemäße Fertigungstechnik. Schwalbenschwanz-Holzverbindungen sind so alt wie der Fachwerkbau – und heute aktueller denn je. Denn die form-schlüssige Konstruktion ist nicht nur besonders stabil, sondern auch komplett

metallfrei. Kein Winden oder Drehen, keine Nägel, Schrauben oder Blechformteile.

Auf einer computergesteuerten Ab-bundmaschine hergestellt, gewährleisten Schwalbenschwanz-Holzverbindungen

von Sander Haus absolute Passgenauigkeit für alle Holzrahmenelemente. Durch ihren konischen Verlauf werden sowohl Zug- als auch Querkräfte optimal aufgenommen. Ganz nebenbei ist dieser Klassiker des Holzhandwerks einfach schön anzuschauen.



**Sander Haus Holzbau GmbH**

Rudolf-Diesel-Straße 1 ■ 34369 Hofgeismar ■ Fon: 05671 9939-0 ■ Fax: 05671 9939-39 ■ [info@sanderhaus.de](mailto:info@sanderhaus.de) ■ [www.sanderhaus.de](http://www.sanderhaus.de)

Bauen mit hinterlüfteter Qualitäts-Klimawand®: einzigartig ■ wohngesund ■ hochwertig