



BSP (Brettsperholz)
 Elemente von 2,95m bis 16m
 Holzarten: Fichte (Kiefer, Lärche usw. auf Anfrage)
 Max. Stärke: 40 cm
 Holzfeuchte: 12%+/-2%
 Gewicht: 480kg/m³
 Sortierung: Standard- u. Sichtqualität



Die fertig abgeordneten Bauteile für Wände, Decken u. Dach werden direkt auf die Baustelle geliefert u. vom Zimmermeister in 1-2 Tagen (EF-Haus) montiert.
 Ausschnitte für Fenster, Türen, Elektrokanäle, Heizung u. Sanitär sind vorgefertigt.
Verdeckte Fräsungen ab Sommer 2010 erhältlich!

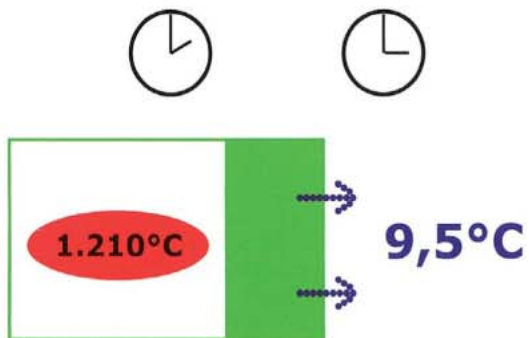
Sie haben Gestaltungsfreiheit und sind an keinen Raster gebunden!!

ERDBEBENSICHER getestet bis 7,2 nach Richter

BRANDTEST:

Bei einem Großbrandversuch brannte eine Raumzelle mit einer Temperatur von 1210°C.
 In 1 Stunde sind nur 9,5°C durch das 10 cm dicke Element an die äußere Oberfläche durchgedrungen.

Holz ist ein extrem schlechter Wärmeleiter!



OSB4 aus Kiefernholz

Der innovative Baustoff für Wand, Decke u. Dach

Elemente von 2,80m bis 15m; Stärke: 7,5cm bis 25cm

Nut- und Federverbindungen der Zwischenwände

Holzfeuchte: 4-7% Gewicht: ca. 630kg/m³

Verleimung: **lebensmittelecht-formaldehydfrei**

Leimanteil: 3,5% bedingt durch den natürlichen Harzanteil der Kiefer

Alle Fräsungen sind **verdeckt** - die Oberflächen sind für Maler- und Fliesenarbeiten vorbereitet
Folien oder Gipsplatten sind nicht nötig!



Mit dieser ÖKO-Massivbauweise bleibt Ihnen mehr Geld und mehr Zeit zum Leben



Bild oben: Haus Fels mit 137m² WFL: Dämmung 24cm
Energiekosten im JAHR: € 185,00

**Lebensdauer von Holz: unbegrenzt: Lärche u. Eiche: 1800 Jahre
z.B.: Venedig, norweg. Holzkirchen, Pagoden usw..**

Holz verhindert elektrostatische Aufladung
Brandverhalten ist über Jahrhunderte bekannt /F30 bei 4cm
Holz ist ein wichtiger Beitrag zum Klimaschutz
Massivholzhäuser brauchen s. wenig Heizenergie
Holz ist ideal für jede Art von Befestigung
Nägel u. Schrauben direkt in die Wand - **ohne** Dübel

HOLZ IST EIN WOHLFÜHLMATERIAL

Wir sind ökologisch orientiert und empfehlen Ihnen die natürlichen
Dämmstoffe wie Holzweichfaserplatten, Flachs, Kork oder Wolle.
Auch für den Innenausbau- z.B. **Trittschalldämmung aus Flachs!**
Diese Materialien sind inzwischen günstiger geworden als Sie denken!



www.fischer-massivholzhaus.at

E-Mail: office@fischer-massivholzhaus.at Tel: +43(0)699-816 48 704



www.fischer-massivholzhaus.at

A-3552 Dross bei Krems/Austria

Tel: +43(0)699-816 48 704

Am Kirchbügel 234

E-Mail: office@fischer-massivholzhaus.at

IHR SPEZIALIST FÜR MASSIVHOLZBAUTEN

BERATUNG und VERKAUF

Unabhängig und frei von Lieferanteninteressen

10cm MASSIVHOLZ dämmen wie **160cm BETON**

Ökologisch (Formaldehydfrei) und innovativ verarbeitet sind die großflächigen
MASSIVHOLZPLATTEN IDEAL für NIEDRIGENERGIE- und PASSIVHÄUSER.

Wärmebrückenfrei ohne Folien

Holz kann dem Feuer länger standhalten als Stahlbeton oder Stahl.