

Warum wir uns für ein Massivhaus entschieden haben?

Wir wollten

... ein Energiesparhaus

- · Einschalige Steinwände können doppelt so gut wie gleich dicke Holzwände dämmen
- · Bei einer Außendämmung bestimmen Dicke und Art des Dämmstoffes die Dämmwirkung.
- Zusätzlich senkt unser Massivhaus die Heizkosten durch Speicherung der Sonnenwärme.

... gesund wohnen

- · Massiv gemauerte Wände haben keine Ausgasungen. Mauerwerk gibt auch keine Fasern oder Stäube ab. Es ist resistent gegen Insekten und Nager. Die Wohnluft bleibt sauber.
- · Ein Massivhaus puffert Temperaturspitzen ab. Im Haus wird es auch in Hitzeperioden nicht zu warm.
- Die schweren Wände und Decken schützen gegen Lärm. Jeder kann sich in einen ruhigen Raum zurückziehen, auch wenn Gäste zu Besuch sind.

... umweltfreundlich wohnen

Ein Massivhaus belastet die Umwelt eher weniger durch Wartung und Heizung als ein leichtes Holzständerhaus. Eine vergleichende Studie über die rechnerische Nutzungsdauer von 80 Jahren ergab:

Massivhäuser mit Wänden aus Mauerwerk und Decken aus Beton haben über ihre Lebensdauer teilweise sogar eine günstigere Ökobilanz als Holzelementhäuser.

Massivhäuser können noch mehr:

- · Heizkosten senken durch speichern der Sonnenenergie.
- Geringe Pflegekosten.
- · Sicher bei Unwetter.
- · Kein Ungeziefer in Wänden und Decken.
- Ökologische Bauweise.





ÖKOSTUDIE

VERGLEICH MASSIV- u. HOLZELEMENTBAUWEISE:



Das KfW-55-Effizienzhaus belastet über die Lebensdauer (80 Jahre) als Massivhaus die Umwelt weniger als in Holzelementbauweise Quelle:TU Darmstadt 2008/2010



"Wir schaffen Werte"

10%

0%

5 % gleich

schwerer

Vermögen sichern

Massivhäuser lassen sich leichter verkaufen und erzielen einen besseren Preis als leichter gebaute Häuser. Ein Plus für die Alterssicherung!

geringe Nebenkosten

- Wände aus Mauerwerk sind robust und brauchen wenig Pflege.
- Massive Wände und Decken nutzen die Sonnenwärme besonders gut aus.
- Dadurch sparen Massivhäuser bis zu 12% Heizenergie

Beeinflusst die Bauweise den Marktwert einer Immobilie? So beurteilen Makler die Verkaufschancen eines Eigenheims: 81% Maklerumfrage: Preig 70% Ist der Verkauf eines Massiv-60% besserer hauses leichter 50% oder schwerer als bei einem 40% Haus in 30% Leichtbauweise? 20% 14%

sicherer wohnen

- Mauerwerk schützt gegen Strahlung und Elektrosmog.
- Sollte es im Haus einmal brennen, behindern gemauerte Wände die Ausbreitung des Feuers.
- Bei orkanartigen Stürmen braucht niemand Angst zu haben, dass das Haus zusammenbricht.





Massiv mein Haus e.V.

Lucie-Höflich-Str. 17 19055 Schwerin

Fon: 0385 20 79 40 13 Fax: 0385 20 88 89 58

email: info@massiv-mein-haus.de

www.bautipps.org

