

HOLZ- & MASSIV-FERTIGHÄUSER

HOLZ-FERTIGHÄUSER

MASSIV-FERTIGHÄUSER

BLOCKBOHLEN-HÄUSER

WARUM HOLZ- & MASSIV-FERTIGHÄUSER

Seit vielen Jahren bieten wir Holz- & Massiv-Fertighäuser an. Um hier bei den marktüblichen Begriffen zu bleiben. Der Steinindustrie ist es ja gelungen, den Begriff MASSIV für Ihre Produkte „zu reservieren“. Obwohl beispielsweise ein Blockbohlenhaus aus 30 x 30 cm Blockbohlen, also aus Holz, mit Sicherheit massiver ist, als ein Haus aus Leichtbausteinen wie Poroton oder Y-ton. Aber bleiben wir wie gesagt bei diesen Begriffen.

Warum bieten wir Holz- und Massiv-Fertighäuser an? Weil Sie als Bauherren nur dann davon überzeugt sein können, dass wir **objektiv** über die Vor- und Nachteile von Holz-Fertighäusern, und über die Vor- und Nachteile von Massiv-Fertighäusern informieren, wenn wir beide Produkte anbieten können, und daher keines der beiden Produkte über den grünen Klee loben bzw. schlechtmachen müssen. Die Massivbauer behaupten ja beispielsweise, dass Holzhäuser des Nachts so laut knacken, dass man nicht schlafen kann [ganz so, als sei der Dachstuhl eines Massivhauses nicht aus Holz], und die Holzhausbauer behaupten beispielsweise Massivhäuser seien so feucht, dass man sich im Alter Rheuma zuzieht.



Fast jedes unserer HOLZ-FERTIGHÄUSER ist auch als MASSIV-FERTIGHÄUSER denkbar. Ebenso wie ein MASSIV-FERTIGHÄUSER auch mit Holz-Siding außen versehen werden kann. Vom Raumklima her empfehlen wir HOLZ-FERTIGHÄUSER, da wir selbst Holz- und Massivhäuser besitzen. Ein Schornsteinfegermeister aus Blankenese sagte gegenüber dem Bauherrn des oben abgebildeten Hauses: „**Kein Haus hierherum hat morgens ein so gutes Raumklima wie das ihre.**“ Alle andere dort sind MASSIV-HÄUSER. Vom Wiederverkaufswert her empfehlen wir MASSIV-FERTIGTEILHÄUSER, da nur ca. 20 % der Deutschen Fertighäusern aus Holz bzw. Holzhäusern vertraut. Aber nur, wenn bei Baubeginn schon absehbar ist, dass Sie in absehbarer Zeit beispielsweise alle so und soviel Jahre versetzt werden und daher verkaufen werden müssen.

HOLZ-FERTIGHÄUSER

SERIES 100, 200, 300 und LUXURY 500

Holz ist einer der ältesten Baustoffe der Menschheit. Wer mit Holz baut - baut traditionell und für die Ewigkeit, denn Holz ist ein langlebiger Baustoff. So gibt es 1000 Jahre alte Holzkirchen ohne jedes chemische Holzschutzmittel. Jahrhunderte alte Fachwerkhäuser, deren tragende Konstruktion aus Holz besteht. Dass Holzhäuser mehrere hundert Jahre alt werden können, davon kann man sich in Skandinavien, aber auch in den USA überzeugen; wo es Tausende von Holzhäusern aus dem 18. Jahrhundert hat. Holzhäuser trotzen auch dem so genannten rauen Seeklima. Stehen doch in den neuenglischen Atlantikstaaten und auch an norwegischen Fjorden und schwedischen Seen unzählige Holzhäuser. So stehen beispielsweise in Williamsburg, Virginia mehr als 200 Jahre alte Holzhäuser:



Die Langlebigkeit eines Qualitäts-Holzhauses entspricht daher mindestens der eines konventionellen Steinhauses; obwohl heutzutage selbst bei tragenden Konstruktionen auf chemische Mittel verzichtet wird. Selbst Holzfenster können bei entsprechender Pflege zwischen 25 und 60 Jahre alt werden. Die Belastbarkeit von Holz ist nur der von Stahl bzw. Stahlbeton vergleichbar und der von Stein überlegen. Ja Holz ist stärker als Stahl! Richtig gepflegt hält Holz Jahrhunderte! Holz dämmt gut! Dank der Millionen von winzigen Luftpaschen, die die faserige Struktur des Holzes durchdringen, ist Holz einer der wirksamsten Isolatoren in der Natur. Holz speichert weder Kälte noch Hitze! Die Energiebilanz eines Holzhauses kann daher bis zu 50% unter der herkömmlicher Ziegel- und Gasbetonhäuser liegen.

So stehen im US-Bundesstaat Vermont sehr viele Holzhäuser, obwohl dort das Klima zwischen 45 Grad plus im Sommer und 25 Grad minus im Winter schwankt. Soviel zu der häufig gestellten Frage ob Holzhäusern denn „unser extremes Klima“ aushalten. Qualitative Holzhäuser sind nicht brandgefährlicher als konventionelle Häuser. Deshalb gelten für qualitative Holzhäuser dieselben Grenzabstände wie für konventionelle Häuser.



MASSIV-FERTIGHÄUSER

SOLID SERIES

Unsere Massiv-Fertighäuser bauen wir im Standard aus Blähton-Massiv-Fertigbauteilen. Das auch unsere Massiv-Fertigteilhäuser viel Zierrat aus Holz beinhalten, beispielsweise die Laibungen und die Zierrahmen im Bereich der Fenster- und Türen, lieben wir Blähton-Fertigteile. Denn diese können auf 13 % heruntergetrocknet werden. Kein Rohbau-Trocknen. Wenn wir etwas nicht mögen, dann feuchte Häuser.



Von TWH in Münster erbautes MASSIV-FERTIGTEILHAUS

BLOCKBOHLEN-HÄUSER

LOG CABINS SERIES

Allen Kunden, die Wert legen auf die Massivität eines Holzhauses, bietet TWH unter der Bezeichnung LOG CABINS massive Block[bohlen]häuser an.



Wir werden auch immer mal wieder gefragt: Ist ein weißes Holzhaus nicht sehr pflegebedürftig. Die Betonung sollte hier aber auch weiß und nicht auf Holz liegen. Auch ein weiß verputztes Haus braucht mehr Pflege als ein rot-verklinkertes Haus. Und mit Anti-Moos-Spray und einem Kärcher im Frühjahr wird jedes weiße Haus tatsächlich wieder zu einem weißen Haus.

Wer es klassisch mag, dem bietet TWH ein in klassisch-amerikanischer Holzständerbauweise errichtetes Haus an. Mit klassisch eleganter, typisch amerikanischer, waagerechter Stülpchalung. Sie können ein Haus auf Holzständerwerk-Basis auch verputzen oder verblenden. Oder auch typisch amerikanische Kombinationen wählen. Roter Klinker, weiße Fenster und Fensterläden, weißes Porchgebälk – das setzt eindrucksvolle Kontraste. Siehe links.

Häuser aus Blähton haben auch ein gesunders Raumklima. Auch heizen sie sich im Sommer nicht auf. Ab 36,5 cm wird theoretisch keine zusätzlich Dämmung benötigt. Blähton ist so stabil, dass man aus ihm bis zu 7 Stockwerke übereinander errichten kann. Und wegen der industriellen Vorfertigung, der bereits in der Fabrik eingebrachten Leerohre, sind die Kosten und der Zeitplan sehr gut kalkulierbar.

Auf Wunsch bauen wir aber auch MASSIV-HÄUSER aus Kalksandstein. Der hat, hat es zum Beispiel einen Flügel, den besten Raumklang.