

Vom Massivholz zum Monoblock:
vom Holzhaus zum BaumHaus

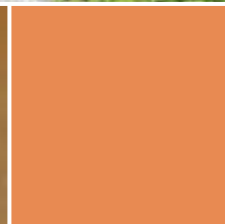


BAUMHAUS

www.brunthaler-baumhaus.de

DAS MASSIVHOLZHAUS AUS GANZEN BÄUMEN

10
JAHRE MONOBLOCK
MASSIVHOLZHÄUSER



Brunthaler-BaumHaus, das Haus aus ganzen Bäumen

Zwei Balken aus einem 100-jährigen Baum. Sonst nichts. Stehende Vollholzbalken sind die Grundlage des Brunthaler-BaumHauses. Ein normales Einfamilienhaus in Monoblock-Bauweise umfasst etwa 85 m³ massives Holz. Die Erbauer sind damit „Paten“ für rund 20 Hektar nachhaltige Waldwirtschaft.



Unser Brunthaler-BaumHaus ist ein Massivholzhaus dessen konstruktive Grundlage natürlich gewachsenes, ursprüngliches Vollholz ist. Diese Natürlichkeit gewährt in Verbindung mit spezialisiertem handwerklichem Knowhow extreme Stabilität und Langlebigkeit, wie sie kaum ein anderer Baustoff sicherstellen kann.

Das massive Holz unserer BaumHaus-Wände, -Decken und -Dächer dämmt hervorragend gegen Wärmeverlust und Schall und schirmt sogar viele Arten hochfrequenter Strahlung ab. Hinsichtlich des Brandschutzes werden Brunthaler-BaumHäuser von Versicherern über alle konstruktiven Baustoffe hinweg in die höchsten Güteklassen eingeordnet. Das BaumHaus ist damit als eine der sichersten Gebäudetypen anerkannt.



Auf Wunsch verwenden wir für Ihr Brunthaler-BaumHaus heimisches Mondphasenholz. Ein Holz das im Winter, zur „Safruhe“, bei abnehmendem Mond kurz vor Neumond geschlagen wird.

Gegenüber herkömmlich geerntetem Holz besitzt es ein geringeres Quell- und Schwindverhalten und bietet daher noch mehr Stabilität und Beständigkeit.



Die Monoblock-Bauweise

Die Monoblock-Massivholzbauweise basiert auf stehenden Vollholzbalken in jeweils 9 cm Stärke. Bäume, aus denen diese Balken geschnitten werden können, müssen dazu einen Stammdurchmesser von rund 35 Zentimetern aufweisen. Um so heranzuwachsen benötigt eine Fichte in unseren Breitengraden ca. 100 – 120 Jahre. So lassen wir Bäume lange wachsen und fördern nachhaltige Waldwirtschaft.

Die Balken werden durch zimmermannsmäßige Zapfenverbindungen ohne weitere Konstruktions- und Verbundmaterialien zu extrem stabilen Wandscheiben verbunden. Deshalb bestehen die Monoblock-Wände des Brunthaler-Baumhauses nur aus massivem Holz.

„Wir lieben die Arbeit mit Holz. Und wir lieben auch unsere Wälder. Deshalb ist nachhaltiges Bauen die wichtigste Richtschnur unserer Entwicklungen.“



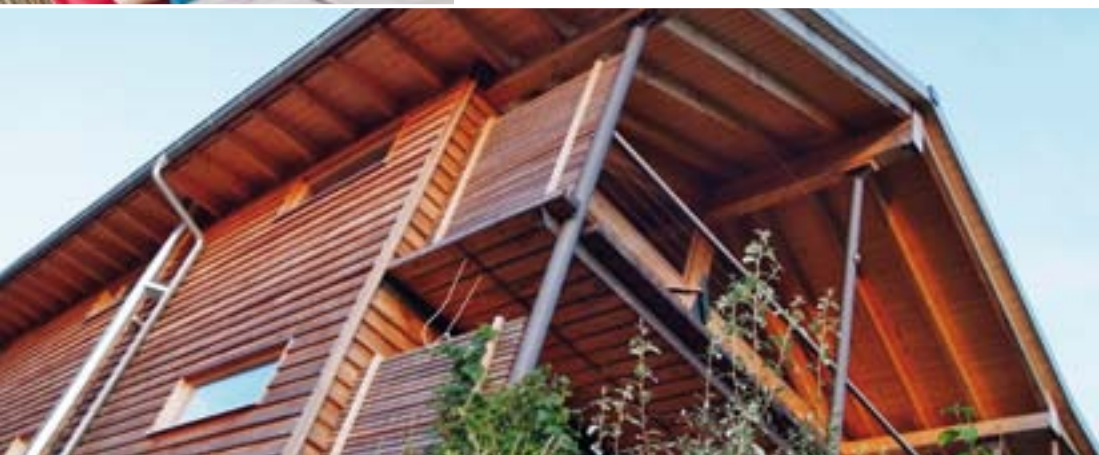
Wohnen im BaumHaus heißt, wohnen im Traumhaus

Brunthaler-BaumHäuser sind Unikate. Und Brunthaler-BaumHäuser sehen aus wie Massivholzhäuser – oder auch nicht! Die Monoblock-Bauweise macht alles möglich. Vor allem eine unvergleichlich behagliche Wohnatmosphäre.



Das persönliche Ambiente schaffen Sie mit Ausstattung und Einrichtung. Und genauso individuell ist Ihr Brunthaler-BaumHaus: Freie Grundrisse, kein Rastermaß, beliebige Wandgeometrie. Von der Architektur über die Beschaffenheit der Wandoberflächen bis hin zu vielen funktionalen Aspekten wird das Brunthaler-BaumHaus zu Ihrem persönlichen Traumhaus.

Bauphysikalische Fakten, wie stetiger Feuchtigkeitsaustausch, angenehme Oberflächentemperatur der Wände, hohe Schall- und Wärmedämmfähigkeit des Holzes etc. sind wichtige Gründe für die unvergleichlich behagliche Atmosphäre in einem Brunthaler-BaumHaus. Aber nicht nur Messbares wirkt sich auf diese besondere Behaglichkeit aus. Hinzu kommen ganz persönliche Empfindungen von Wärme, Ruhe, Gerüchen, von Fühlen und Spüren, die das Leben in einem BaumHaus so lebenswert machen.



Ein Brunthaler-BaumHaus ist heimelige Heimstatt, sicheres Refugium und immer auch ein wenig repräsentatives Domizil. Und das für Generationen.

Die Monoblock-Bauweise des Brunthaler-BaumHäuses ist natürlich auch für Anbauten und Aufstockungen bestens geeignet.



Natürliche Klimatisierung

Die massiven Holzwände nehmen schnell Feuchtigkeit aus der Raumluft auf und geben sie langsam wieder ab. Dieser ständige Feuchtigkeitsaustausch sorgt für eine ausgewogene Raumluftfeuchte sowohl in der Heizperiode wie auch im Sommer. Feuchttestaus an Wandoberflächen sind daher nahezu ausgeschlossen, wodurch auch Schimmelpilzen die Lebensgrundlage entzogen ist.

Die hohe Dämmfähigkeit des Holzes trägt dazu bei, dass Ihr BaumHaus im Sommer angenehm kühl und im Winter heimelig warm bleibt. Heizkosten sparen inklusive.

Die natürliche Klimatisierungsfunktion des Holzes bleibt auch bei geeigneten mineralischen Putzen – wie z. B. auf Kalk- oder Lehm-basis – erhalten.



„Wir leben in einem BaumHaus!“

Mitbauen, ausbauen oder bezugsfertig bauen lassen?

Alles ist denkbar, vieles ist machbar: Ihre Visionen sind die Grundlage für unsere umfassende Beratung. In der Planung legen wir dann gemeinsam fest, wie es gemacht wird. Und wir legen fest, wer was macht.



Ob aus finanziellen Erwägungen oder eher emotionalen: viele Bauherren haben den Wunsch, beim Bau Ihres Baumhauses selbst mit Hand anzulegen.

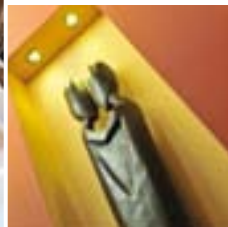
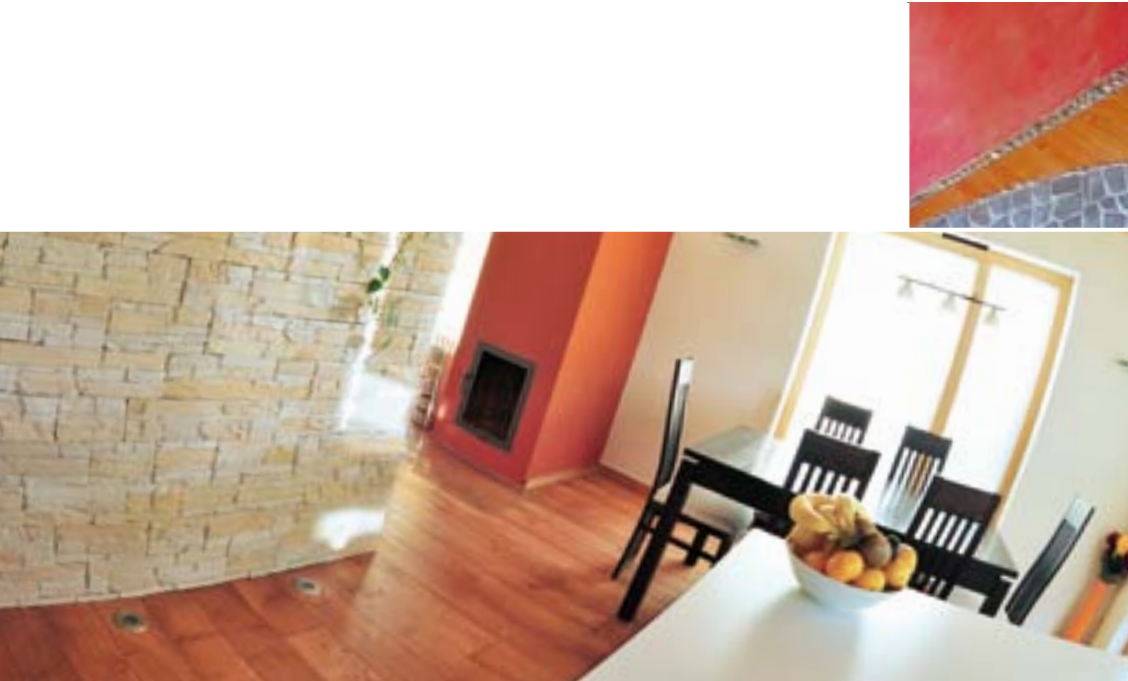
Als **Ausbauhaus** übergeben wir Ihnen das Baumhaus komplett mit fertigem Dach und tragenden Innenwänden, ausgestattet mit Fenstern und Außentüren, rohen Trennwänden und mit fertiggestellter Fassade. Um den weiteren Innenausbau und technische Installationen kümmern Sie sich dann selber.

Das **belagsfertige Baumhaus** übergeben wir Ihnen als fertige Gebäudehülle mit Fenstern, Außentüren, allen fertigen Innenwänden und kompletter haustechnischer Installation. Verkleidungen, Anstriche, Wand- und Bodenbeläge realisieren Sie in Eigenregie. Den abschließenden Einbau der Sanitäreinrichtung übernehmen auf Wunsch wieder unsere Fachleute für Sie.



Das **bezugsfertige Baumhaus** ist die komfortabelste Lösung für Bauherren. Hier sind in der Planung auch alle Ausbaugewerke sowie die Ausstattung berücksichtigt. Sie kommen praktisch nur auf die Baustelle, um sich am Baufortschritt zu erfreuen.

Durch die Vorfertigung der Bauteile geht das Aufstellen der Gebäudehülle ruck, zuck. Auch bedarf es keiner „Austrocknungszeit“ wie bei Nassbauten. So kann auch der Innenausbau zügig vonstatten gehen.



Bezugsfertiges Bauen bei voller Kostenkontrolle

Im Rahmen der Planung besprechen wir Ihre Ausstattungswünsche sehr detailliert und erstellen neben der architektonischen auch eine umfassende Planung für Elektro-, Heizungs- und Sanitärinstallationen. Sämtliche Festlegungen münden in einer präzisen Kostenplanung.

Zur Auswahl Ihrer Sanitäreinrichtung, Ihrer Beleuchtungsanlagen, der Wand- und Bodenbeläge bis hin zu Kücheneinbauten und Sonnenschutz etc. beraten wir Sie mit unseren Fachpartnern ausführlich. Für Ihre Auswahl erhalten Sie ebenfalls einen verbindlichen Kostenplan.

Dann heißt es für Sie nur noch, sich auf den baldigen Einzug in Ihr neues BaumHaus zu freuen.



„Nur 12 Wochen von der Bodenplatte bis zum Einzug: Auch das ist möglich, mit dem BaumHaus in Monoblock-Bauweise!“





BAUMHAUS

DAS MASSIVHOLZHAUS AUS GANZEN BÄUMEN

Zimmerei Brunthaler

Pfarrkirchener Str. 31

84385 Eggldham, Deutschland

Telefon +49 8543 62404-00

Telefax +49 8543 62404-10

info@brunthaler-baumhaus.de

www.brunthaler-baumhaus.de



10
JAHRE **MONBLOCK**
MASSIVHOLZHÄUSER



BRUNTHALER

ZIMMEREI

BAUMHAUS

„Monoblock“ ist eine Produktmarke der *Zimmerei Brunthaler*