

Modulares Bauen

Innovative Lösungen für heute und morgen



Die Herausforderungen unseres alltäglichen Lebens haben die modulare Holzbauweise auf die Baustellen gebracht.

Ob als Wohnung für Familien, Paare oder Singles, als Büro- oder Verwaltungsgebäude, Hotel, Studenten- oder Schülerwohnheim, das Spektrum an Einsatzmöglichkeiten der modularen Holzbauweise ist breit gefächert. Durch den hohen Grad an Flexibilität, den die Modulbauweise mit den einzelnen Wand- und Deckenelementen mit sich bringt, kann Lebensraum je nach Bedarf geboten werden: Es können Module hinzugefügt oder weggenommen, aneinandergereiht oder gestapelt, nebeneinander oder versetzt angeordnet, abgebaut und an einem anderen Ort wieder aufgebaut werden. So lassen sich Grundriss des Modulhauses individuell gestalten und unterschiedliche Größen realisieren – vom kleinen Wohnhaus bis zum mehrgeschossigen Bürogebäude. Dass die Modulbauweise im großen Stil gelingt, hat Architekt Bruno Moser mehrfach für EGGER bewiesen und die prägnante EGGER Firmenarchitektur entwickelt. Bereits vier EGGER Gebäude, darunter das Stammhaus in St. Johann

in Tirol (AT), konnten in diesem Stil umgesetzt werden.

Ein weiterer Pluspunkt

Die Umsetzung dieser Bauprojekte erfolgt im Handumdrehen und erweist sich als kostensparend. Die einzelnen Modulelemente werden in der Werkstätte vorgefertigt, zerlegt auf die Baustelle geliefert und direkt vor Ort in nur wenigen Wochen bis Monaten montiert. Damit lassen sich sowohl die Transport- als auch die Gesamtbaukosten erheblich minimieren.

Bauart der Zukunft

Flexibel in der Ausführung und Nutzung sowie schnell und günstig in der Konstruktion, bietet die Holzmodulbauweise dennoch eine hohe Ausführungs- und Wohnqualität. Damit wird der modulare Holzbau zu einer innovativen, individuell anpassbaren Lösung für bauliche Anforderungen von heute und morgen.

