



Holzrahmenbau

Wohn- und Sozialunterkünfte –
Gebäudekomplexe mit System



Wenn schnelle und flexible Lösungen gefragt sind, spielt der Holzbau seine Stärken aus.



Immer mehr Städte und Kommunen setzen bei der Unterbringung von Flüchtlingen oder bei der Erweiterung von Kindertagesstätten und Schulen auf modulare Holzbausysteme.

Unschlagbare Vorteile sprechen für die Lösungen aus Holz. Durch einen herausragenden Wärmeschutz erfüllt die klimafreundliche Holzbauweise höchste Energie- und Qualitätsstandards.

In kürzester Zeit entstehen so modulare Wohneinheiten, die nicht nur zur Einsparung von Energiekosten beitragen, sondern den Kommunen später umstandslos Umwidmungen zu Sozialwohnungen oder Studentenwohnheimen ermöglichen.



Ökologische Bauweise

Unsere modularen Holzbausysteme sind per se nachhaltig. Der Baustoff Holz wächst stetig in heimischen Wäldern nach, ist ein natürlicher Kohlenstoffspeicher und lässt sich vollständig ökologisch recyceln. Der Einsatz von natürlichen Dämmstoffen aus Zellulose trägt überdies zu einer vollständig ökologischen Bauweise bei.



Zeitnahe Realisierung

Eine witterungsunabhängige Vorfertigung der Holzbau-elemente garantiert extrem kurze Bauzeiten und eine präzise Zeitplanung. Ganze Module sowie komplette Wände, Decken und Dächer können im Werk hergestellt und mit einem Kranwagen zur Baustelle transportiert werden. Die Zeitersparnis im Vergleich zu konventionellen Bauweisen beträgt mindestens 75 Prozent.



Flexible Nachnutzung

Ebenso schnell wie sich die Module aufbauen lassen können sie erweitert oder an anderer Stelle wieder verwendet werden. Zudem lassen sich die modularen Holzbausysteme durch einfache Umbaumaßnahmen variabel umgestalten und an zukünftige Nutzungskonzepte individuell anpassen.

Schnell verfügbare Unterkünfte und Räume für Städte und Kommunen

Die Firma Comma und ihre Partnerunternehmen realisieren seit Jahren gemeinsam schlüsselfertige Unterkünfte und Wohnanlagen sowie öffentliche Bauten wie Schulen, Kindergärten und Kindertagsstätten für Städte, Gemeinden und Kommunen. Viele zufriedene Auftraggeber aus dem gesamten Bundesgebiet schätzen die Vorteile unserer ökologischen Modulbauweise sowie die Funktionalität der Gebäude.

Gerade unter Kosten- und Termindruck hat sich die Holzbauweise als hochwertige Alternative zum Massivbau bewährt. Inklusiv der Planungs- und Genehmigungsphase können Modulbauten innerhalb von zwei Monaten errichtet werden.

Aufgrund einer ansprechenden Architektur und Ästhetik gewährleisten unsere Gebäude sowohl eine hohe Akzeptanz in der Nachbarschaft als auch eine hohe Zufriedenheit bei den Bewohnern. Als Ihre kompetenten Partner freuen wir uns immer wieder, ein Stück des öffentlichen Raumes mitgestalten zu dürfen.

Ansprechpartner

Oliver Bargfeld

Tel. +49 4171 66859-0

o.bargfeld@comma-container.de



Kommunales Bauen

- Schulen
- Kitas / Kindergärten
- Wohnheime / Unterkünfte
- Sozialwohnungen
- Öffentliche Gebäude
- Verwaltungs- / Bürogebäude
- Freizeiteinrichtungen





comma

CONTAINER • SYSTEMHALLEN
MODULARE ARCHITEKTUR



Ausführung nach folgenden Holzbaurichtlinien:

- **Eurocode EC 5** – Bemessung und Konstruktion von Holzbauten
- **DIN 4102** – Brandschutz im Hochbau
- **DIN 4108** – Wärmeschutz im Holzbau
- **DIN 4109** – Schallschutz
- **DIN 68800** – Holzschutz
- **VOB** – Teil C – ATV für Zimmerer- u. Holzbauarbeiten – DIN 18334
- **VOB** – Teil C – ATV für Dachdeckungs- u. Dachabdichtungsarbeiten – DIN 18338
- **VOB** – Teil C – ATV für Trockenbauarbeiten – DIN 18340
- **ENEV** (Energieeinsparverordnung) in gültiger Fassung
- Anerkannte Regeln der Technik



Kontakt

Comma GmbH
Robert-Koch-Straße 9
D-21423 Winsen (Luhe)
Tel. +49 4171 66859-0
Fax +49 4171 66859-19
info@comma-container.de

www.comma-container.de