

Wir bauen mit System Ihr individuelles Zuhause.



### **VON GANZ KLEIN BIS GANZ GROSS**

Moderne Zimmereibetriebe fertigen heute immer mehr Konstruktionen im Systembau. Dabei spielt die Grösse der einzelnen Elemente eine untergeordnete Rolle. Die Spannweite der Möglichkeiten reicht vom Gartenhäuschen bis zum sechsstöckigen Mehrfamilienhaus.

### **DIE IDEALE KOMBINATION**

Der Baustoff Holz in Kombination mit dem Verfahren des Systembaus stellt eine geradezu ideale Verbindung dar. Holz vereint viele Vorteile auf sich, die im Systembau besonders wichtig sind: Geringes Eigengewicht, hohe statische Belastbarkeit, einfache Bearbeitung, hervorragende Isolationseigenschaften (Wärme, Schall, Feuchtigkeit und sogar Feuer), angenehmes Raumklima und hohe Ästhetik.



### **KURZE BAUZEITEN**

Im Systembau kann dank Vorfertigung der Elemente im Werk witterungsunabhängig, speditiv und sehr genau gearbeitet werden. Dies führt zu besonders kurzen Bauzeiten. Das Aufrichten eines Einfamilienhauses ist in der Regel an einem Arbeitstag abgeschlossen. Bei der Wahl der entsprechenden Deckenausführung entfallen lange Austrocknungszeiten, und der Innenausbau kann bereits am nächsten Tag in Angriff genommen werden – ein entscheidender Vorteil gegenüber konventionellem Mauerwerk und Betondecken. Gerade beim Hausbau gilt die Regel «Zeit ist Geld!».

## **NEUBAU UND UMBAU**

Das Aufrichten eines Neubaus mit Elementen, die im Systembau vorgefertigt wurden, ist natürlich die naheliegende Anwendung dieses Verfahrens. Auch bei Umbau- oder Anbauprojekten können viele Bauteile, die ersetzt oder angebaut werden, vorgängig nach Plan im Systembau erstellt und vor Ort eingebaut werden.



# **SYSTEMBAU**

# PLANEN UND BAUEN SIE IHR NEUES ZUHAUSE IM SYSTEMBAU!

Wikipedia definiert Systembau wie folgt: «Der Systembau ist ein Bauverfahren, bei dem das Gebäude aus vorgefertigten Bauteilen oder Modulen zusammengesetzt wird. Die Bauteile werden in einem Werk gefertigt, dann zur Baustelle transportiert und nach dem Baukastenprinzip zusammengesetzt. Die Wärmedämmung kann in dieser Bauweise gewährleistet werden. Vorteile der Systembauweise sind eine relativ kurze Bauzeit, Witterungsunabhängigkeit während der Vorfertigungsphase sowie eine hohe Präzision der Bauteile.»

IHRE VORTEILE: PRÄZISION UND KURZE BAUZEIT.









### **MINERGIE®**

Bauen im Minergie®-Standard ist heute eigentlich schon eine Selbstverständlichkeit. Der Holzsystembau erfüllt die Anforderungen sämtlicher Standards problemlos und bietet sich für Niedrigenergiebauten geradezu an: nicht nur im Betrieb des Gebäudes werden Ressourcen geschont. Schon die Verwendung einheimischer Hölzer schützt die Natur und reduziert den Bedarf an grauer Energie auf ein Minimum.

### DIE QUAL DER WAHL

Die Technik des Systembaus wurde in den letzten Jahren sehr weit entwickelt und perfektioniert. Komplexe Anwendungen und anspruchsvolle Architektur limitieren das Verfahren nicht. Ihren Wünschen sind keine Grenzen gesetzt. Unsere Spezialisten zeigen Ihnen gerne, wie Ihre Träume Wirklichkeit werden können!







Mit Schindler & Scheibling AG als Partner haben Sie einen der erfahrensten Systembau-Spezialisten an Ihrer Seite.

# Transport und Aufrichten





Schindler & Scheibling AG, das ist Ihr Partner für alle Bauprojekte, bei denen Holz eine Rolle spielt. Hier finden Sie viel Kompetenz unter einem Dach: Architekten arbeiten mit Holzbautechnikern, Bauführern und Handwerkern so zusammen, dass jedes Projekt einwandfrei gelingt.





Aufrichtarbeiten für ein Einfamilienhaus

Schindler & Scheibling AG
Aathalstrasse 88
8610 Uster
T 044 944 93 30
info@schindler-scheibling.ch
www.schindler-scheibling.ch





