

**Zeitschrift:** Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design  
**Band:** 26 (2013)  
**Heft:** 11

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Das kann Hightech-Holzbau:

# Alter Baustoff neu gedacht

Der uralte Baustoff Holz macht in Verbindung mit neuen Technologien das Undenkbare nicht nur denkbar, sondern auch machbar.

So z.B. die Neumattbrücke in Burgdorf / Kirchberg (Architektur: Michael Arn). Es ist mit 70 m die längste freigespannte Fachwerkbrücke der Schweiz. Wir haben sie komplett (inkl. Spenglerarbeiten, Blitzschutz, etc.) an Land zusammengebaut und das 120 t schwere Schmuckstück dann über die Emme gehievt. Dadurch konnte auf einen bautechnisch aufwändigen (und bei Hochwasser von Schwemmgut gefährdeten) Mittelpfeiler verzichtet werden. Die 5'160 Holzbauteile haben wir passgenau vorproduziert und in 6 Wochen vor Ort zusammengebaut. Sie bestehen aus einheimischen Hölzern: Der Boden ist aus Eiche, das Fachwerk aus Esche, Fichte und Tanne.

Holz ist für Specials dieser Art das Material der Stunde. Es ist leicht und kann selbst auf abgelegensten Bauplätzen problemlos eingesetzt werden. Es ist statisch und energie-technisch hoch effizient, schnellstens verbaut und bietet unendlich grossen Gestaltungs-freiraum. Es ist wirtschaftlich, ökologisch, nachhaltig. Alles Werte, die an Bedeutung rasant zunehmen.

Seit 2003 setzen wir neueste CNC Technologien ein und erreichen heute im Holzelementbau einen Vorproduktionsgrad von bis zu 80%. Alle Prozesse werden laufend optimiert, weitgehend mit in-house entwickelter Cloud-Software. So entsteht ein komplexes Kunststück im Zusammenspiel von Gestaltung, Planung und Logistik – eine Just-in-time-Produktion, die selbst grössten Holzbauprojekten gerecht wird.

Qualität ist unser Weg des Denkens und das rarste Gut ist unser wichtigstes: Aufmerksamkeit – für Sie und Ihr Projekt. Gegen 100 leidenschaftliche Professionals schaffen hier mit viel Know-how und Erfahrung ausserordentliche Bauwerke in Holz.

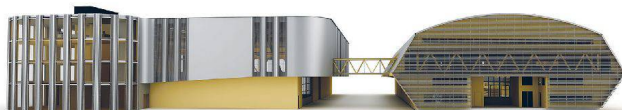
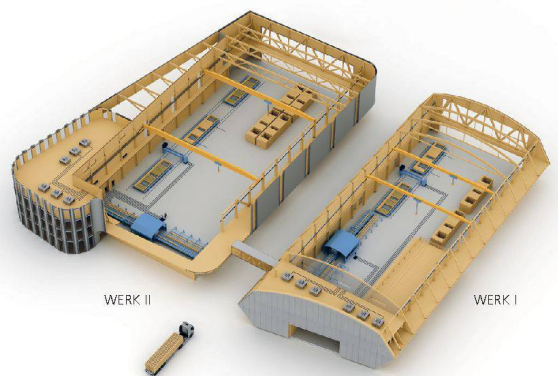
Mehr Informationen und Referenzen finden Sie auf [www.hector-egger.ch](http://www.hector-egger.ch) und Ihre Fragen beantworten wir gerne persönlich: **062 919 07 07**

#### Bilder

**Links** Die längste leichtgebogene Fachwerkbrücke der Schweiz wird per Kran eingesetzt. Ein holzbauerisches Grossereignis.

**Rechts Oben** Anbau Dossenhütte, Berner Oberland, 2'663 M.ü.M. In wenigen Tagen erstellt, dank Leichtbauweise in Holz mit minimalen Flugkosten.

**Rechts Unten** Tauchbasis des archäologischen Dienstes Kt. Bern, Sutz Lattrigen (Bielersee). Gebaut aus einheimischem Holz, erstellt in einem Tag.



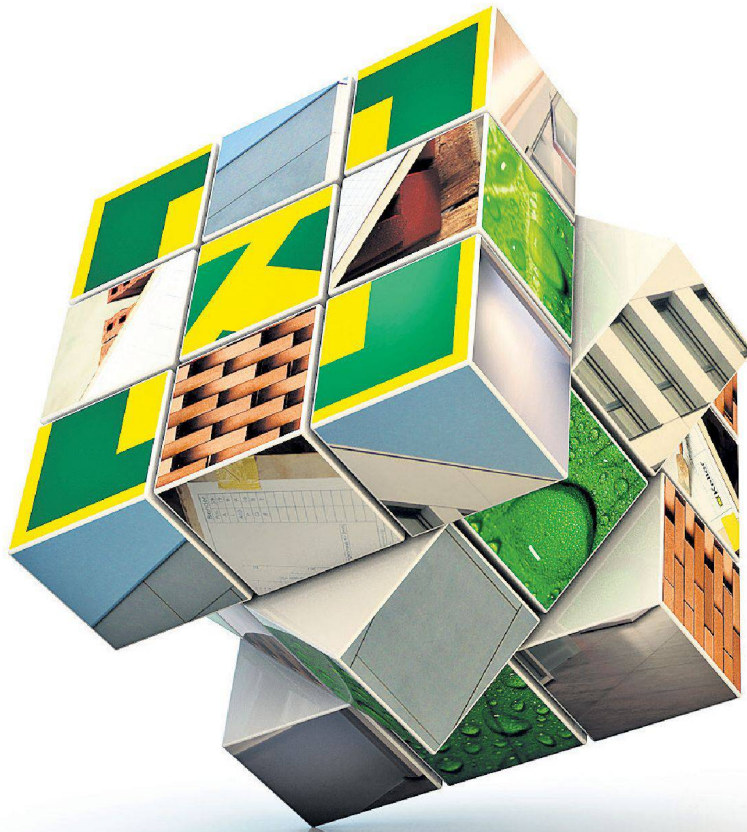
HECTOR EGGER HOLZBAU AG | Steinackerweg 18 | CH-4901 Langenthal

#### HECTOR EGGER HOLZBAU:

- Industriebauten
- Öffentliche Bauten
- Wohnbauten (MFH / EFH / Überbauungen)
- Aufstockungen
- GU-Services

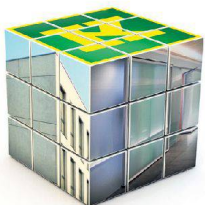
Denken. Planen. Bauen.

HECTOR EGGER  HOLZBAU



## Die richtige Kombination

Innovatives Denken und projektorientiertes Handeln hat in unserem Unternehmen eine lange Tradition. Darauf ist unser Fundament gebaut und das beweisen wir täglich in allen unseren Tätigkeitsgebieten. Die Zukunft gehört der Flexibilität, der Qualität und dem Mehrwert. Überzeugen Sie sich: [www.keller-systeme.ch](http://www.keller-systeme.ch)



Planung & Ausführung  
Mauerwerk & Betonelemente  
Fassaden  
Innenausbau  
Immobilien  
Nachhaltigkeit & Innovation

 **Keller**  
Mit System am Bau