



## Ein Fertigungsprozess für Könner

Ist Ihr neues Haus im Detail geplant und sind dessen Kosten verlässlich festgelegt, beginnt im Holzforum die handfeste Arbeit, ein ausgeklügelter Fertigungsprozess, bei dem Qualität (>Über uns >Qualität)) und Effizienz im Vordergrund stehen.

Die Effizienz – und somit die Sparsamkeit – zeigt sich überall. Die errechneten und gespeicherten Daten Ihres Hauses speisen wir direkt in die computergesteuerte Anlage ein, welche sämtliche erforderlichen Hölzer und Platten exakt zusägt. Die Heizungs- und Sanitärfirmen wiederum zeichnen Ihre Leitungen und Installationen direkt in unsere Pläne ein. Wo Flachdächer entstehen sollen, erhält der Flachdachbauer die erforderlichen Daten ebenfalls online und kann die Dachhaut millimetergenau vorkonfektionieren – und so weiter.

Alle vorbereiteten Materialien werden in unser Werk geliefert und dort zu Elementen – beispielsweise zu ganzen Hauswänden – zusammengesetzt. Bereits während dieser Phase können Sie erste Eigenleistungen erbringen: Sie können bei der Produktion der Elemente oder der Behandlung der sichtbaren Hölzer und Platten mitwirken. Die fertigen Elemente werden schliesslich wetterfest verpackt, verladen und auf die Baustelle geliefert. Die Produktion der Elemente für ein Einfamilienhaus von durchschnittlicher Grösse dauert 10 bis 15 Arbeitstage.

### Montage

Alle Holzforum-Häuser werden stockwerkweise aufgerichtet. Nach den Aussen- und Innenwänden werden die Decken montiert. Alle Bauteile weisen Verbindungen auf, welche die Elemente «selbstrichtend» in die richtige Lage bringen.

Der Aufbau eines Stockwerks dauert rund drei Stunden. Die gesamte Montagezeit für ein Einfamilienhaus – ein spektakuläres, gigantisches, hochpräzises Puzzle – beträgt in der Regel einen Tag, maximal anderthalb Tage. Dem schlechten Wetter, das auf konventionellen Baustellen oft zu Verzögerungen und Mehrkosten führt, können wir dank der sehr kurzen Montagezeit leicht ausweichen.



### **Innenausbau**

Sind alle Fenster und Türen montiert, werden die Leitungen für Heizung, Strom und sanitäre Anlagen verlegt. Anschliessend folgt die Montage der inneren Verkleidung der Wände, Decken und Böden. Bei diesen Arbeiten können Sie als Bauherrschaft ebenfalls Eigenleistungen erbringen.

### **Bauzeit**

Die Bauzeit eines Holzforum-Einfamilienhauses – vom Spatenstich bis zum Einzug – beträgt in der Regel drei bis vier Monate.