

Vorfertigung im Fokus: tectofix überzeugt auf der DACH+HOLZ 2026

Vier Tage lang war Köln der Treffpunkt der internationalen Holzbaubranche: Mit 55.933 Fachbesuchern und 564 Ausstellern aus 28 Ländern erreichte die DACH+HOLZ International 2026 ein neues Rekordniveau.

Mitten im Geschehen: **tectofix – der Montagetisch für einfache und komplexe Elemente**

In Halle 7 zeigte das Team, wie sich mit **tectofix** Dach-, Wand- und Deckenelemente auch in XXL-Formaten präzise und wirtschaftlich vorfertigen lassen – vom klassischen Dachaufbau bis hin zu komplexeren Elementen für Objekt- und Hybridbau.

Live-Vorfürungen und Publikumsmagnet

Ein besonderer Anziehungspunkt waren die mehrmals täglich stattfindenden und moderierten Live-Vorfürungen am **tectofix**-System. Dabei konnten Besucher den Einstellvorgang für Dach- und Deckenelemente direkt miterleben und nachvollziehen, wie sich komplexe Bauteile präzise und effizient vorbereiten lassen.



Live-Vorfürung
(Foto: Bauer Holzbau)

Durch das Auslegen der Sparren über die gesamte Länge der **tectofix**-Anlage konnten die Vorteile der ganzflächigen Elementierung besonders eindrucksvoll vermittelt werden.



Sparrenlage eine Dachhälfte
(Foto: Bauer Holzbau)

Als weiterer Magnet zeigte sich die Möglichkeit überhohe Wände und Fassadenflächen mit **tectofix** herstellen zu lassen. Durch das ganzflächige Anlegen wurde am Beispiel Schule Kasteneck eine Wandfläche von 7 x 22 Meter am Stück hergestellt. Dies ermöglichte eine exakte Umsetzung der Fugenplanung und -herstellung. Das Ergebnis war eine homogene Fassadenoptik wie aus einem Guss.





Ständerwerk
(Foto: Bauer Holzbau)



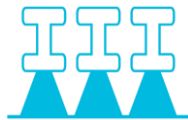
Fassadenbahn / UK



offene Holzfassade

Eindrucksvolle Feststellung – **tectofix** übertrifft Automatisierung.

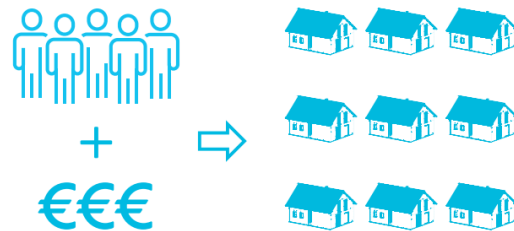
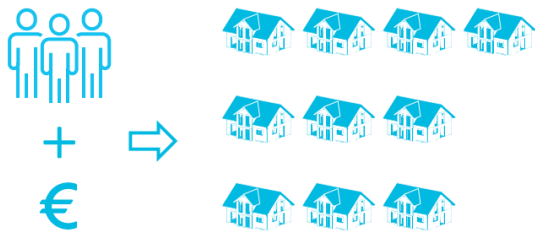
Die Monatsleistung eines Kunden wurde ausgewertet. Das Ergebnis: Eine **tectofix**-Anlage mit drei Mitarbeitern ist leistungsstärker als zwei automatisierte Nagelbrücken mit fünf Mitarbeitern.



Leistung:
> 3.500 m²



Leistung:
ca. 3.250 m²



Beitrag zur Sicherheit im Holzbau

Neben Effizienz und Präzision spielte auch das Thema Arbeitssicherheit eine wichtige Rolle. Nach Angaben der BG BAU zählen kippende oder umstürzende Bauteile mit rund 26 % zu den zweithäufigsten Ursachen tödlicher Arbeitsunfälle auf Baustellen. Entsprechend zielen verschiedene Brancheninitiativen darauf ab, Arbeitsprozesse beim Heben und Bewegen von Lasten sicherer zu gestalten.

Als Vorreiter leistet **tectofix** hierzu seit vielen Jahren einen wichtigen Beitrag: Seit über 40 Jahren steht das System für sichere Vorfertigungsprozesse und unterstützt damit den Grundgedanken sicherer Bauprozesse im Zimmererhandwerk.

Auf der DACH+HOLZ 2022 konnte die BG BAU durch den Einsatz von **tectofix** überzeugt werden, die Anschaffung von Vorfertigungsanlagen und Montagetischen im Holzbau zu fördern, um die Vormontage am Boden stärker zu etablieren.

Auf der DACH+HOLZ 2026 wurde dieses Thema nun weitergeführt. Mit der patentierten und CE-zertifizierten Dachtraverse, die das sichere Verladen und Montieren von Dachelementen ermöglicht, wurde ein weiterer Beitrag zur Sicherheit von Bauprozessen – Sicheres Verheben von Lasten im Holzbau – geleistet.

Damit unterstreicht Bauer Holzbau einmal mehr den Anspruch, Innovation, Effizienz und Arbeitssicherheit im Holzbau konsequent zusammenzudenken.



Walter Bauer von Bauer Holzbau und Peter Murnauer von BG BAU
(Foto: Bauer Holzbau)



Partner der Initiative
(Foto: Bauer Holzbau)

Interessante Begegnungen am tectofix-Stand

Neben der Fachpresse besuchte uns unser langjähriger bekannter Kollege aus Namibia - Christian Hess und seine Mitarbeiter. Zugleich ist ein weiteres Holzbauschwergewicht mit Elmar Mette (BuBiZa) erschienen.



Positive Bilanz und Blick nach vorne

Die Bilanz der Messe fällt für **tectofix** durchweg positiv aus. Das Team konnte zahlreiche neue Kontakte knüpfen, intensive Fachgespräche führen und wertvolles Feedback aus der Praxis sammeln.

Die DACH+HOLZ International hat damit erneut gezeigt, welche Dynamik aktuell im Holzbau steckt – und welche Rolle innovative Vorfertigungslösungen dabei spielen.

Das nächste Wiedersehen der Branche ist bereits geplant:

Vom 7. bis 10. März 2028 findet die DACH+HOLZ International in Stuttgart statt.



Wir bedanken uns bei allen Besuchern – das tectofix-Team