

# CRAFTWAND®

## **Modulares Holz-Wandsystem CRAFTWAND erhält Patent.**

*Konstanz/Buchin (RO), 05.06.2018. Das modulare Wandsystem aus massiven Holzelementen mit einer von außen unsichtbaren Verbindungstechnik wird patentiert. Am 06.06.2018 tritt das europäische Patent in Kraft. Der Erfinder stammt aus dem Schwabenland.*

Das System ist einfach – und genau das macht es patentwürdig: Über Schraub- und Dübelverbindungen, die im Inneren der massiven Holzmodule verborgen liegen, lässt sich das Wandsystem mit einem handelsüblichen Akkuschrauber montieren.

Die Besonderheit besteht im Raster der Bohrlöcher in den einzelnen Holzmodulen. Grundlage bietet der Querschnitt aller Module von 15cm. Die Vorbohrungen für Schrauben und Dübel sind in einem Abstand eines ganzen, halben oder viertel Querschnitts angeordnet. So lassen sich alle verfügbaren Holzmodule trotz unterschiedlicher Längen, Ausführungen und Ausrichtungen miteinander verbinden. Dies schafft die Basis für einen maximal flexiblen Einsatz des Holzwandsystems und sichert stets die Stabilität des Erbauten. Auch ein rückstandsloser Ab- oder Umbau des Systems ist mit dieser Technik garantiert. Ein Aspekt, der in Zeiten der großgeschriebenen Nachhaltigkeitsdebatte auch in der Baubranche immens an Bedeutung gewinnt.

In der Patentanmeldung wird das Wandsystem wie folgt beschrieben (Auszug): „Aufgabe der Erfindung ist es, ein modulares Holzwandssystem zur Verfügung zu stellen, das eine hohe Variabilität aufweist und zudem einfach zusammensetzbar und zerlegbar ist. Weiterhin ist es die Aufgabe der Erfindung, wiederverwendbar und einfach recycelbar zu sein sowie einen möglichst schmutzfreien Auf- und Abbau zu ermöglichen...“

Ausgetüfelt hat diese Technik Johannes Wolf, Geschäftsführer von CRAFTWAND. „Wichtig war uns, dass die reine Ästhetik des Holzes erhalten bleibt. Von Anfang an haben wir auf Massivholz gesetzt – und auf eine nicht sichtbare Verbindung der Elemente. Auch wenn die Systematik im Nachhinein eher simpel erscheint, steckt sehr viel Denkarbeit dahinter.“ resümiert Wolf.

Besichtigt werden kann das patentierte Wandsystem noch bis Ende Juli in Konstanz. Ein Besuch des Pop-up-Stores in der alten Stiftskirche St. Johann lohnt sich allemal, denn er zeigt neben dem Wandsystem hochwertige Designobjekte aus Massivholz für den Alltag. Im CRAFTWAND\_Kompetenz-Zentrum in Kern-Rommelshausen bei Stuttgart kann das System dauerhaft in Augenschein genommen werden.

Zur Person: Johannes Wolf hat seine Wurzeln in Burladingen, Zollernalbkreis. Von klein auf war die elterliche Schreinerei sein Spielplatz, später stieg er als gelernter Schreiner tatkräftig mit ein. Im Jahr 1999 gründete er das Unternehmen Massiv Forest Products in Buchin, Rumänien, das hochwertige Erzeugnisse aus Hartholz verarbeitet und vertreibt. In kürzester Zeit hat sich Massiv Forest Products auf dem internationalen Markt etabliert und steht für höchste Qualität und Zuverlässigkeit. 2015 brachte Johannes Wolf CRAFTWAND auf den Markt und arbeitet seither mit Massiv Forest an der Weiterentwicklung des Produkts. Ästhetik, Materialreinheit und Nachhaltigkeit gelten dabei als Maxime. Johannes Wolf lebt und arbeitet heute in Buchin, Rumänien sowie in seiner Wahlheimat am Bodensee nahe Konstanz. In der Seestadt eröffnete er 2017 einen Pop-up-Store in der alten Stiftskirche Sankt Johann, wo er neben CRAFTWAND auch seine Designproduktserie Nature Systems präsentiert.

*Bildübersicht anbei, Fotoanfragen unter [t.weise@tatsache-pm.de](mailto:t.weise@tatsache-pm.de)*

*3.397 Zeichen*

*Abdruck honorarfrei, Belegexemplar erbeten*

**Unternehmen:**

MASSIV FOREST PRODUCTS  
Str. Lunca Grofului, nr. 1  
327055 Buchin, Caras-Severin  
Romania

Tel: +40 255 516 850  
Fax: +40 255 516 856  
[info@craftwand.info](mailto:info@craftwand.info)

**Pop-up-Store Konstanz:**

Concept Store Sankt Johann  
Brückengasse 1  
78462 Konstanz

Tel. +49 7531 9169425  
Mobil: +49 151 234 81526  
[kontakt@sanktjohannstore.de](mailto:kontakt@sanktjohannstore.de)

**Kompetenz-Zentrum Stuttgart:**

CRAFTWAND\_Kompetenz-Zentrum  
Auf der Höhe 21  
71394 Kernen im Remstal

Tel. +49 7151 270 3571  
Fax. +49 7151 270 3572  
Mobil. +49 171 860 8553  
[Stuttgart.vb@craftwand.info](mailto:Stuttgart.vb@craftwand.info)

Pressekontakt:

tatsache | Projektmanagement und  
Architekturkommunikation  
Tanja Weise  
Kronenstraße 15  
72336 Balingen

Mobil: 0177 3029 161  
Tel: 07433 2209200  
t.weise@tatsache-pm.de  
www.tatsache-pm.de



Abb. 1: Die Verbindungstechnik im Detail

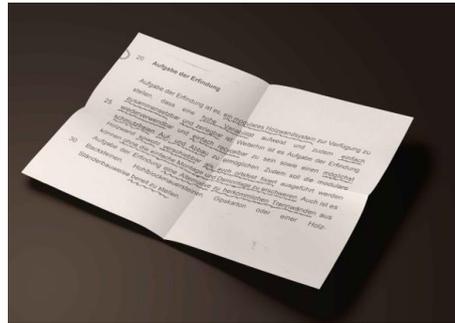


Abb. 2: Auszug aus der Patentanmeldung



Abb. 3: CRAFTWAND im Wohnraum

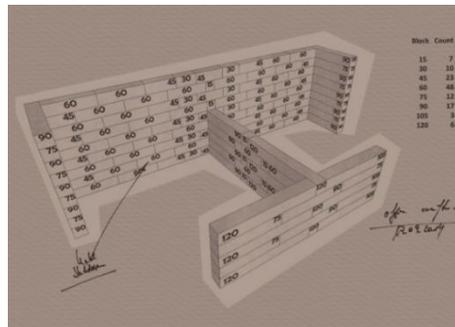


Abb. 4: Unterschiedliche Maßeinheiten der Holzmodule

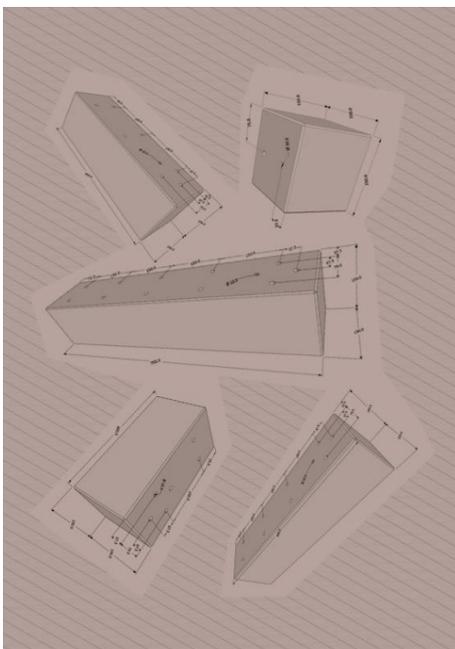


Abb. 5: Raster der Bohrlöcher