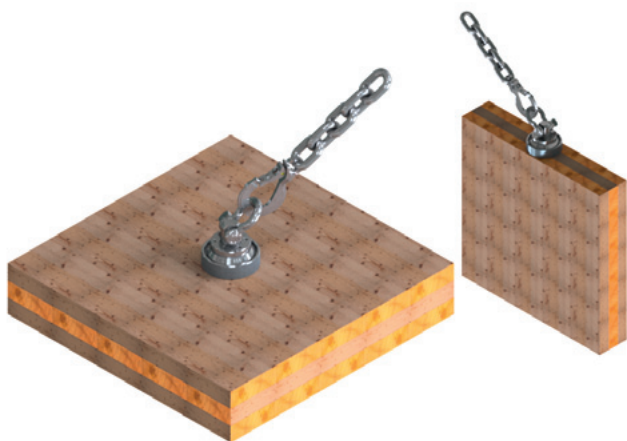


# Neues Hebemittel für den Holzbau

„PICK“ VON SIHGA HEBT BRETTSPERRHOLZ, BRETTSCHICHTHOLZ UND VOLLHOLZ



Das Hebemittel „Sihga Pick“ wird in eingebohrte Sacklöcher gesteckt, verkeilt sich und nimmt bis zu 1,25 t Last auf, ohne die Oberfläche zu beschädigen

Der oberösterreichische Verbindungsmittelhersteller Sihga, Ohlsdorf, wird sein Sortiment um ein Hebemittel für Brettsperrholz ergänzen. Sihga Pick wird in vorgebohrte Sacklöcher bei massiven Holzbau-elementen gesteckt. Bei Zug verkeilt es sich im Loch. Auf diese Weise kann jedes „Pick“ bis zu 1,25 t Traglast aufnehmen. Das Produkt wird im Januar 2016 in den Markt eingeführt. Interessierte Holzbauunternehmer können es etwa in der 47. Bildungswoche der österreichischen Holzbau- und Zimmermeister von 11. bis 14. Januar in Alpbach begutachten. Entwickelt wurde Sihga Pick in Kooperation mit Studenten einer österreichischen Fachhochschule.

Das neue Lastaufnahmemittel eignet sich zum Verheben von Brettsperrholz, Brett-schichtholz, Konstruktionsvollholz und Bauholz. Die nötigen Risikobeurteilungen und Prüfungen wurden vom TÜV begleitet. Erzeugt wird das Hebemittel in Österreich.

Der Massivholzbau wird immer höherwertiger. Sihga Pick eignet sich ideal für die steigenden Ansprüche. Vor allem Elemente in Sichtqualität profitieren von dem Hebemittel. Massivholzdecken werden beispielsweise auf der Oberseite angebohrt und weggehoben. Gurte, die Druckstellen hinterlassen können, sind nicht mehr nötig. Bei BSP-Wänden wird das Pick in der oberen Schmalseite verankert. Zimmerer stellen damit die Wände gefahrlos auf. Das CE-konforme Element ist mit wenigen Handgriffen montiert und lässt sich rückstands-frei wieder abnehmen. Die Zugösen richten sich von selbst in Seilrichtung aus.

Sihga ist Spezialist für Verbindungs- und Befestigungsmittel für den Holzbau, für Terrassen und Fassaden.



[www.sihga.com//](http://www.sihga.com//)

Anm. d. Red.: Ein Bericht über Schrauben für den Massivholzbau (Typ Gofix) wurde im BSP-Special 2015 (S. 43) veröffentlicht, welches dem Holzkurier Heft 40 beigelegt war.

# Holzmodule einfach einhängen

KNAPP HAT MIT DEM WALCO-VERBINDER DAS IDEALE PRODUKT FÜR EXPRESSHOLZBAU



Mit Knapp-Verbindern versehene Holzmodule werden ohne Schraubarbeiten auf der Baustelle montiert

Modular vorgefertigte Holzbauten sind vielleicht die beste Lösung, um den Spagat aus schnellem Bau und langfristig hochwertiger Wohnqualität zu schaffen. Genau diese Anforderungen kommen in der aktuellen Flüchtlingsthematik auf die Branche zu. Der Vorteil: Die technischen Lösungen existieren bereits.

Ein Schlüsselprodukt beim Errichten vorgefertigter Holzmodule sind die Verbinder. Knapp, Euratsfeld, hat mit dem Walco-V ein Produkt, welches sich auch für die rasche Montage von Wohnraum ideal eignet. Ein besonders effizientes Beispiel für die Anwendung findet sich im niederösterreichischen Winklarn. Dort wurde ein 95 m<sup>2</sup>-Eigenheim aus drei sogenannten McCubes errichtet. Die in Containergröße vorgefertigten Module bestehen aus Brettsperrholz mit einer Holz-faserdämmung. Ein Kran versetzt die Elemente auf Schraubfundamente. Der statisch tragfähige Konnex wird mit Walco V-Verbindern von Knapp hergestellt. Vorteil bei dieser Bauweise ist die Demontierbarkeit. Das Eigenheim kann mit dem Besitzer „mitziehen“. Der Geschäftsführer von McCube ist jedenfalls überzeugt: „Die modulare Bauweise ist die Bauweise der Zukunft“, sagt Oliver Pesendorfer.

Der Walco V-Verbinder eignet sich sowohl für den Holzrahmen- als auch Holztafelbau. 60 mm Holzbreite reichen schon für die Montage. Der Verbinder ist für Holzbauten nach DIN 1052 und Eurocode 5 (EN 1995-1-1) zertifiziert. Mit dem vormontierten Walco-Verbinder spart sich der Monteur die Schraubarbeiten vor Ort. Er ist selbstspannend, stabil und unsichtbar. Schon ab der ersten Ecke ist die Verbindung stabil. Erhältlich sind die Produkte über Direktvertrieb unmittelbar beim Hersteller.

[www.knapp-verbinder.com//](http://www.knapp-verbinder.com//)

**KNAPP**®  
verbinder.com