



Aus nachwachsenden Rohstoffen



Der Einbaukasten passt mit seinen umweltfreundlichen Rohstoffen nicht nur technisch ideal zu einem Holzhaus.

Foto: © Prix

die Schalldämmung, die von der raumseitig geschlossenen Bauweise profitiert.

Dank der durchdachten Konstruktion können die Kästen der Prix Öko Line flexibel an die unterschiedlichsten Wandaufbauten bei Holzständer- wie auch Massivholzwänden angepasst werden. Eine wahlweise erhältliche breite Abschlusschiene außen ermöglicht die einfache Aufnahme von außenseitigen Dämmplatten zur Überdämmung und Einbindung in das WDVS aus Holzweichfaser.

Seitliches Auflager oder Aufsatzkasten

Auch in herkömmlichen Massivhäusern, z. B. aus Ziegelmauerwerk, können die neuen Kästen eingebaut werden. In diesem Fall werden sie direkt ab Werk von außen mit einer spe-

ziellen, putzverkrallenden Beschichtung versehen und können so direkt verputzt werden. Die Kästen können als Einbaukasten mit seitlichem Auflager oder als Aufsatzkasten direkt auf dem Fenster montiert werden.

Die Prix Öko Line ist als Rollladenkasten mit Revision von außen und als Raffstorekasten verfügbar und dabei flexibel an den Wandaufbau anpassbar. Auch der Einsatz von textilen Verschattungssystemen ist möglich. Alle Ausführungen sind in Breiten zwischen 220 und 300 Millimetern erhältlich. Sie werden nach Kundenwunsch als Stangenware für die eigene Konfektionierung oder als fertig konfektionierte Elemente geliefert, optional auch mit Antrieb, Behang und Führungsschienen.

www.prix.de

Speziell für den Holzhausbau entwickelt wurden die Rollladen- und Raffstorekästen der Prix Öko Line. Die Ende des vergangenen Jahres vorgestellten Kästen sind komplett aus nachwachsenden Rohstoffen gefertigt und finden bereits guten Zuspruch im Markt.

Schon auf der BAU 2019 stieß das neue Rollladen- und Raffstorekastensystem Prix Öko Line auf großes Interesse. Gerade die Holzhausbauer schätzen die Vorteile der flexibel an unterschiedliche Wandaufbauten und Einbausituationen anpassbaren Systemlösung. Beeindruckend für Kunden und Interessenten war die Tatsache, dass der Kasten aus nachwachsenden Rohstoffen besteht. Bereits kurz nach der Messe gingen bereits die ersten Aufträge für Produkte der Prix Öko Line ein.

Die Sandwichbauweise mit Bio-Hartfaserplatten innen und außen mit dazwischenliegender Dämmebene ist das Kennzeichen aller Prix Rollladenkästen und seit Jahrzehn-

ten bewährt. „Mit dem Einsatz der Holzweichfaserdämmung und dem damit einhergehenden vollständigen Verzicht auf erdölbasierte Dämmstoffe bestehen diese Kästen nur noch aus nachwachsenden Rohstoffen. Sie bieten auch exzellente bauphysikalische Eigenschaften für den Holzbau“, so Manfred Klink, Gebietsverkaufsleiter der Prix Systeme GmbH.

Dauerhafte Dämmwirkung

Nicht nur aus ökologischer Sicht bietet der Einsatz der Prix Öko Line Vorteile. Die Kästen sind außergewöhnlich stabil. Die innen- und außenliegenden Bio-Hartfaserplatten schützen die Dämmung vor Insektenbefall und Beschädigungen, die zum Beispiel beim Einbau auftreten können. So bleibt die Dämmwirkung dauerhaft unverändert erhalten. Auch die Wärmedämmeigenschaften sind laut Herstellerangaben herausragend. Das Gleiche gilt auch für