

SHERPA Statik-Workshop

„Planer, Statiker und Holzbauingenieure haben die Vorteile von der einfachen Planung bis zur effizienten Montage durch das SHERPA Holzverbindungskonzept bereits schätzen gelernt“, unterstreicht man bei SHERPA Verbindungstechnik.

Derzeit laufen im deutschsprachigen Raum zahlreiche Workshops und Schulungen, die bereits zahlreich in Anspruch genommen wurden. „Neben den Vorteilen im Schwerlast-Bereich, die mit der SHERPA XL-Serie neue Möglichkeiten eröffnen, schätzen viele Verarbeiter auch die kleinere Serie“, heißt es bei SHERPA.

In den nächsten Monaten setzt SHERPA im Rahmen der „SHERPA Effizienzoffensive im Holzbau“ punkto Effizienz und Verarbeitungskomfort auch im „kleinen“ Holzbausortiment neue Akzente.

Planungsdetails und Erläuterungen zur statischen Bemessung des SHERPA Konzepts werden vom 23.-25. Mai im Rahmen von 3 Workshops in St. Valen-

tin, der Universität Innsbruck und an der TU Graz abgehalten. Als Zielgruppe werden Planer, Statiker, Holzbauingenieure und technisch interessierte Holzbauer angesprochen. ▸

Termine und Orte:

▸ www.sherpa-verbinder.com

1. Vorbemessung		2. Vormontage	3. Montage
<p>Statisches System</p>  <p>[V]</p>  <p>[M]</p> 	<p>Schnittgrößen</p> $M_1 = -\frac{q \cdot l^2}{12} \cdot \frac{3 \left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,1}} + 1 \right)}{\left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,1}} + 2 \right) \left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,2}} + 2 \right) - 1}$ <p><small>Stützmomenten "Winkelrigid"</small></p> $M_2 = \frac{q \cdot l^2}{12} \cdot \frac{3 \left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,2}} + 1 \right)}{\left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,1}} + 2 \right) \left(\frac{6 \cdot E \cdot J}{K_{s,2}} + 2 \right) - 1}$ $M = M_1 + q \cdot \left(l - \frac{(M_1 - M_2)}{q} \right)^2$		

Standardisierter Ablauf bei der Erstellung einer SHERPA-Verbindung