

 **This page is not fully translated, yet. Please help completing the translation.**
(remove this paragraph once the translation is finished)

CLTdesigner - Implemented calculation methods

Modul "BSP-Platte - Durchlaufträger"

- Berechnungsmethoden für biegebeanspruchte Brettsperrholz-Elemente
- Biegung (Belastung normal zur Plattenebene)
- Schub (Belastung normal zur Plattenebene)
- Brandbeanspruchung
- Schwingungen

Modul "BSP-Platte - Schnittgrößen"

- Biegung (Belastung normal zur Plattenebene)
- Schub (Belastung normal zur Plattenebene)
- Brandbeanspruchung

Modul "BSP-Platte - Querdruck"

- Modell zur Berechnung der Querdruck-Beiwerte

Modul "BSP-Scheibe - Scheibenschub"

- Berechnungsmethoden für Brettsperrholz-Elemente mit Belastung in Scheibenebene
- Schub (Belastung in Scheibenebene)
- Brandbeanspruchung

Modul "BSP-Scheibe - Wand - lokale Lasteinleitung"

- Lasteinleitung in Wandscheiben aus BSP – Bestimmung der wirksamen Lastverteilbreite
- Ermittlung der wirksamen Lastverteilbreite bei lokaler Lasteinleitung in orthotrope Wandscheiben (Kurzfassung)

Modul "Spezial - Rippendecke"

- Mitwirkende Breite bei Plattenbalken aus BSH und BSP bzw. Beispiel zur mitwirkenden Breite bei Plattenbalken aus BSH und BSP

Modul "Gebäudeaussteifung"

- [Aufteilung von Horizontallasten auf Wandscheiben](#)

From:
<https://www.ihbv.at/wiki/> - **IHBV Wiki**

Permanent link:
<https://www.ihbv.at/wiki/doku.php?id=en:clt:hotspot:software:cltdesigner:theory&rev=1510669623> 

Last update: **2019/02/21 10:30**
Printed on 2025/09/19 21:33