2025/11/02 08:49 1/2 Modul "Rippendecke"

Modul "Rippendecke"

×

Eingabedaten

Die Eingabe gliedert sich in:

- allgemeine Angaben zum Projekt bzw. zum betrachteten Bauteil
- Definition des statischen Systems
- Definition des Querschnittes
- Lastangaben
- Angabe der Schwingungsparameter
- Berechnungsoptionen

Allgemeines

Statisches System

In der vorliegenden Version können nur Einfeldträger berechnet werden. In diesem Eingabebereich werden die Auflagerbreiten festgelegt. Über die x-Werte in der Tabelle kann auch die Spannweite verändert werden.



Querschnitt

Die Eingabe des BSP-Querschnitts (Plattenquerschnitt) erfolgt wie bei den anderen Modulen.

Beschreibung einblenden

Die Definition des Rippenquerschnittes (Rechteckquerschnitt aus BSH oder Vollholz) erfolgt über die Eingabe der Höhe und Breite der Rippe sowie Auswahl des Materials.

Ergebnisse und Ausgabe

Implementierte Berechnungsverfahren

Last update: 2019/02/21 clt:hotspot:software:cltdesigner:manual:modul_tbeam.https://www.ihbv.at/wiki/doku.php?id=clt:hotspot:software:cltdesigner:manual:modul_tbeam&rev=1494345502 10:30

https://www.ihbv.at/wiki/ - IHBV Wiki

Permanent link:

https://www.ihbv.at/wiki/doku.php?id=clt:hotspot:software:cltdesigner:manual:modul_tbeam&rev=1494345502

Last update: 2019/02/21 10:30 Printed on 2025/11/02 08:49