

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

From:
<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=1494345672 

Last update: **2019/02/21 10:30**
Printed on 2025/11/02 08:48