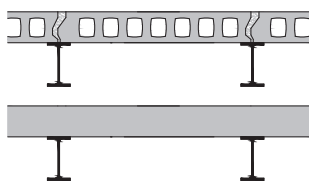


Deckenbauarten I-III - Beispielkonstruktionen:

Bauart I



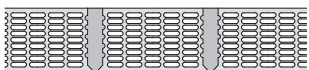
Decken mit im Zwischendeckenbereich freiliegenden Stahlträgern nach DIN EN 1993 mit einem A_P/V -Wert $\leq 300 \text{ m}^{-1}$ und einer oberen Abdeckung nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 oder DIN 4213 und DIN EN 1520, DIN EN 1992-1-2 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA in einer Mindestdicke von 50 mm aus Leichtbeton oder Porenbeton



Stahlbetonrippendecken nach DIN 1045 mit Zwischenbauteilen aus Leichtbeton nach DIN 4213, DIN EN 1520 und DIN 4223 bzw. aus Ziegeln nach DIN 4159.

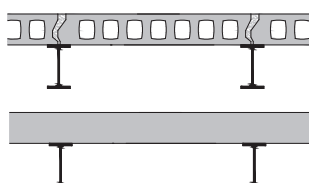


Stahlbetonbalkendecken nach DIN EN 15037-2 und DIN EN 15037-3 mit Zwischenbauteilen aus Leichtbeton nach DIN 4213, DIN EN 1520 und DIN 4223 bzw. aus Ziegeln nach DIN 4159.



Stahlbetondecken in Verbindung mit in Beton gebetteten Stahlträgern

Bauart II



Decken mit im Zwischendeckenbereich freiliegenden Stahlträgern nach DIN EN 1993 mit einem A_P/V -Wert $\leq 300 \text{ m}^{-1}$ und einer oberen Abdeckung nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2, DIN EN 1992-1-2 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA in einer Mindestdicke von 50 mm aus Normalbeton oder Spannbeton.

Bauart III

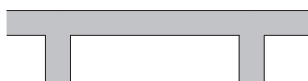
Stahlbeton- und Spannbetondecken bzw. -dächer aus Normalbeton mit und ohne Zwischenbauteilen aus Normalbeton, jeweils mit einer Unterdecke.



Stahlbeton- oder Spannbetonplatten nach DIN 1045 und DIN EN 13670 bzw. DIN EN 1992-1-1 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA aus Normalbeton



Stahlbetonbalkendecken mit Balken und Zwischenbauteilen nach DIN 1045 und DIN EN 15037-2 und DIN EN 15037-3 aus Normalbeton



Pilzdecken und Kassettendecken nach DIN 1045 und DIN EN 13670 bzw. DIN EN 1992-1-1 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA aus Normalbeton



Stahlbeton- oder Spannbetonhohldielen nach DIN 1045 bzw. DIN EN 1992-1-1 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA aus Normalbeton



Stahlbeton-Rippendecke nach DIN 1045 bzw. DIN EN 1992-1-1 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang NA ohne Zwischenbauteile oder mit Zwischenbauteilen aus Normalbeton