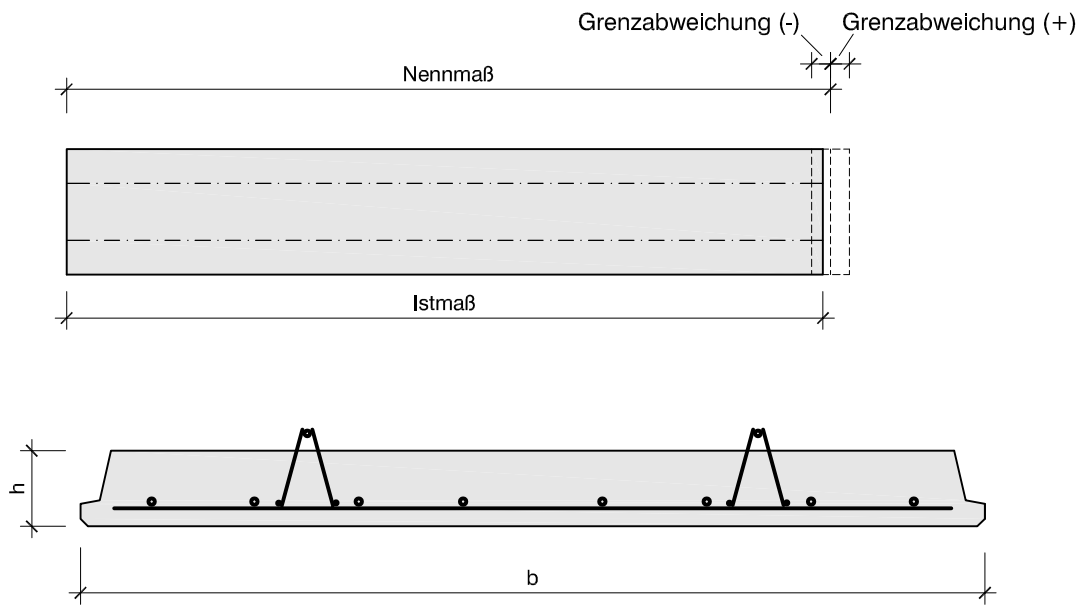


Produktionstoleranzen von vorgespannten Elementdecken

Die Differenz zwischen Höchstmaß und Mindestmaß wird als Toleranz definiert. Für vorgespannte Elementdecken sind die Herstellungstoleranzen in der ÖNORM DIN 18202 bzw. ÖNORM EN 13747 geregelt. Die Differenz des Istmaß vom Nennmaß wird als Maßabweichung bezeichnet. Die maximalen Maßabweichungen von den Nennmaßen müssen folgende Anforderungen erfüllen:



Zulässige Maßabweichung

- Plattenbreite Regelplatten b: +5 / - 10 mm
- Plattenbreite Passplatten b: ± 20 mm
- Plattenlänge l: ± 20 mm
- Fertigplattendicke: ± 10 mm
- Geradheit der Ränder: $\pm (5 + L / 1000)$ mm
- Aussparungen und Einbauteile: ± 30 mm