

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Inhalts-Verzeichnis

[urn:nbn:de:bsz:31-335013](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-335013)

Inhalts-Verzeichnis.

	Seite
Vorwort	10
Zum Geleit	11
Persönliches Vermerk	12
Adressen- und Fernsprech-Verzeichnis	12
Kleines Kalendarium	15—26
Kalendarisch-astronomische Notizen	28
Post- und Telegraphengebühren	29
Preisberechnungstafel	33
A) Für Kantholz und Balken	
B) Für Bretter und Bohlen	
Rauminhalt runder Hölzer	42
Umrechnungstafel	44
A) Für Kantholz und Balken	
B) Für Bretter und Bohlen	
Rauminhalt von Kanthölzern	46
Tabellen der Kreisfunktionen	47
Zeichen für Festigkeitsberechnungen (DIN 1350 Seite 1 und 2 und DIN 1350 Beiblatt)	51
Griechisches Alphabet	58
Römische Zahlen	58
Holz, Festigkeit verschiedener Hölzer	59
Prüfung von Holz	61
Schwindmaße wichtiger Hölzer	62
Bestimmungen für die Ausführung von Bauwerken aus Holz im Hochbau (DIN 1052)	63
Holzballen für Kleinhäuser (DIN 104)	78
Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke (H) der Deutschen Reichsbahngesellschaft	83
Belastungsannahmen im Hochbau (DIN 1055 Blatt 1—3)	106
Bestimmungen über die bei Hochbauten anzunehmenden Belastun- gen und über die zulässigen Beanspruchungen der Baustoffe vom 24. Dezember 1919 (Schnee, Wind und Mauerwerk)	122
Richtlinien für die zulässige Belastung des Baugrundes im Hoch- bau (DIN 1054)	127
Berechnungsgrundlagen für Stahl im Hochbau (Auszug aus DIN 1050)	129
Widerstandsfähigkeit von Baustoffen und Bauteilen gegen Feuer und Wärme (DIN 4102)	133

	Seite
Flächeninhalt, Trägheits- und Widerstandsmoment einiger Querschnittsformen	143
Auflagerdrücke, Momente und Durchbiegungen für verschiedene Belastungsfälle	144
Berechnung der Hängewerke	146
Berechnung der Sprengwerke	147
Berechnung der unterspannten Balken	149
Trägheits- und Widerstandsmomente	151
A) Für Vierkanthölzer	151
B) Für Rundhölzer	152
C) Für I-Eisen	153
D) Für U-Eisen	154
Gewichte von Schrauben und Unterlagscheiben	155
Nageltabelle	156
Durchbiegung eines mit gleichmäßig verteilter Last belasteten, frei aufliegenden Balkens	157
Trägheitsmoment für eine bestimmte Durchbiegung	157
Berechnungsbeispiele	158
1. Berechnung eines Balkens auf Biegung u. Durchbiegung	
2. Bemessung eines Druckstabes bei mittigem Kräfteangriff	
3. Berechnung eines verbübelten Balkens	
4. Berechnung eines freitragenden Daches	
Vom deutschen Holzhaus	168
Ratschläge zum Bau von Wochenend- und Klein-Wohnhäusern	171
Holz-Ausbeutungstabelle	174
Technische Vorschriften für Bauleistungen	176
Verjährung von Forderungen	183
Zeitaufwand für wichtigste Zimmerarbeiten	186
Technisches Rechnen	190
Die Leichtbauplatte als neuzeitliches Kleid der Fachwerks- umfassung	198
Reichsverband des Deutschen Zimmerhandwerks	204
Richtsprüche	206
Verzeichnis der beachtlichen DIN-Blätter f. das Zimmergewerbe	218
Verzeichnis neuerer Literatur	230