

# E DIN EN 10365:2025-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-05-16

Warmgewalzter U-Profilstahl, I- und H-Träger - Maße und Masse; Deutsche und Englische Fassung prEN 10365:2025

Hot rolled steel channels, I and H sections - Dimensions and masses; German and English version prEN 10365:2025

---

## Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	5
4 Bezeichnung . . . . .	5
5 Maße und Masse . . . . .	5
6 Grenzabmaße, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse . . . . .	7
7 Werkstoff . . . . .	7
Anhang A (informativ) Abgleich zwischen den in dieser Norm angewendeten Formelzeichen und den in EN 1993-1-1 . . . . .	30
A.1 Allgemeines . . . . .	30
A.2 I- und H-Träger mit parallelen Flanschen . . . . .	30
A.3 I-Träger mit geneigten inneren Flanschflächen . . . . .	31
A.4 U-Profile mit parallelen Flanschflächen . . . . .	32
A.5 U-Profile mit geneigten inneren Flanschflächen . . . . .	33
Anhang B (informativ) Vergleich der in EN 10024, EN 10034 und EN 10279 verwendeten Formelzeichen mit denjenigen in dieser Norm und EN 1993-1-1 . . . . .	36
Literaturhinweise . . . . .	37

## Bilder

Bild 1 — I-Träger mit parallelen Flanschflächen, IPE-, HE-, HL-, HD-, HP-, UBP-, UB- und UC-Reihe	5
Bild 2 — I-Träger mit geneigten inneren Flanschflächen, IPN- und J-Reihe und Breite I-Träger mit besonders breiten Flanschen, HLZ-Reihe . . . . .	6
Bild 3 — U-Profile mit parallelen Flanschflächen, UPE- und PFC-Reihe . . . . .	6
Bild 4 — U-Profile mit geneigten inneren Flanschflächen, UPN-, U- und CH-Reihe . . . . .	7

## Tabellen

Tabelle 1 — IPE I-Träger mit parallelen Flanschflächen, IPE-Reihe . . . . .	7
Tabelle 2 — Breite I-Träger mit parallelen Flanschflächen, HE-Reihe . . . . .	9
Tabelle 3 — Breite I-Träger mit besonders breiten Flanschen, HL und HLZ-Reihe . . . . .	13
Tabelle 4 — Breite I-Träger, Breitflansch und Stützenprofile, HD-Reihe . . . . .	14
Tabelle 5 — Breite I-Träger mit gleicher Dicke für Flansche und Steg, HP-Reihe . . . . .	15
Tabelle 6 — Breite I-Träger mit gleicher Dicke für Flansche und Steg, UBP-Reihe . . . . .	16
Tabelle 7 — Universal I-Träger, UB-Reihe . . . . .	17
Tabelle 8 — Universal I-Träger, UC-Reihe . . . . .	23
Tabelle 9 — I-Träger mit geneigten inneren Flanschflächen, IPN-Reihe . . . . .	25
Tabelle 10 — I-Träger mit geneigten inneren Flanschflächen, J-Reihe . . . . .	26
Tabelle 11 — U-Profil mit parallelen Flanschflächen, UPE-Reihe . . . . .	26
Tabelle 12 — U-Profil mit parallelen Flanschflächen, PFC-Reihe . . . . .	27
Tabelle 13 — U-Profil mit geneigten inneren Flanschflächen, UPN-Reihe . . . . .	27
Tabelle 14 — U-Profil mit geneigten inneren Flanschflächen, U-Reihe . . . . .	28
Tabelle 15 — U-Profil mit geneigten inneren Flanschflächen, CH-Reihe . . . . .	28
Tabelle B.1 — Vergleich der in EN 1993-1-1 verwendeten Formelzeichen . . . . .	36