

# DIN 83215:2013-03 (D)

## Treppen und Treppengeländer für den Außen- und Innenbereich von Seeschiffen - Treppen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Maße, Bezeichnung .....	5
3.1 Allgemeines .....	5
3.2 Hauptmaße .....	5
3.3 Maße der Befestigungslöcher für Geländer .....	7
3.4 Maße für Treppen .....	8
3.5 Maße für Halter .....	9
4 Massen .....	9
5 Werkstoff .....	9
6 Ausführung .....	10
7 Grundsätzliche Anforderungen .....	10
8 Lieferumfang .....	10
Anhang A (informativ) Auswahl der Treppen .....	11
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Treppe A mit $\alpha = 45^\circ$ , Zusammenstellung .....	5
Bild 2 — Treppe B mit $\alpha = 55^\circ$ , Zusammenstellung .....	6
Bild 3 — Treppenwange mit Anschlusslöchern für Geländer .....	7
Bild 4 — Halter .....	9
Bild A.1 — Treppen-Einbauhöhe $h_2$ .....	12
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Hauptmaße .....	6
Tabelle 2 — Stückliste .....	7
Tabelle 3 — Maße für Treppe A .....	8
Tabelle 4 — Maße für Treppe B .....	8
Tabelle 5 — Massen für Treppe A und Treppe B .....	9
Tabelle 6 — Ausführung .....	10
Tabelle A.1 — Einsatzbereich, Einbaumaße .....	12