

# DIN 83221:2006-07 (D)

## Laufgänge für Maschinen- und Kesselräume in Schiffen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung.....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Übersicht .....	5
3.1 Laufgänge.....	5
3.2 Rahmen Form A, geschweißte Ausführung.....	6
3.3 Rahmen Form B, geschraubte Ausführung .....	9
3.4 Rahmen Form C .....	12
4 Allgemeine Anforderungen.....	17
4.1 Belastung.....	17
4.2 Beplattung .....	17
4.3 Fußleisten .....	17
4.4 Revisions-Öffnungen .....	18
4.5 Fluchtwege .....	18
4.6 Sicherheitsabstand.....	18
Anhang A (informativ) Montagevorrichtung.....	19
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Übersicht Laufgänge.....	5
Bild 2 — Übersicht Laufgang Form A.....	6
Bild 3 — Übersicht Rahmen A, Länge 2 000 .....	7
Bild 4 — Übersicht Rahmen Form A, Länge 1 000 .....	7
Bild 5 — Halter D (Pos. Nr 3).....	8
Bild 6 — Halter E (Pos. Nr 4).....	8
Bild 7 — Übersichtsschema Laufgang Form B .....	9
Bild 8 — Übersicht Laufgang Form B für Einfachprofil .....	10
Bild 9 — Übersicht Laufgänge Form C .....	12
Bild 10 — Laufgang Form C für Rahmenlänge bis 2 500 mm .....	13
Bild 11 — Laufgang Form C für Rahmenlänge bis 3 875 mm .....	13
Bild 12 — Fußleiste für Rahmenlängen von 3 250 mm bis 3 875 mm .....	15
Bild 13 — Fußleiste für Rahmenlängen von 2 500 mm bis 3 250 mm .....	15
Bild 14 — Fußleiste für Rahmenlängen von 1 875 mm bis 2 500 mm .....	15
Bild 15 — Fußleiste für Rahmenlängen bis 1 875 mm .....	15
Bild 16 — Halter Form CA für Geländer.....	16
Bild A.1 — Montagevorrichtung .....	19
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Kennung der Bauelemente .....	5
Tabelle 2 — Stückliste Form A .....	6
Tabelle 3 — Halbzeuge .....	9
Tabelle 4 — Stückliste Form B .....	11
Tabelle 5 — Maße.....	14
Tabelle 6 — Stückliste .....	14