

# E DIN 83414-1:2025-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-10-24

## Kleine Schiffsluken für Notausstieg, wetterdicht - Teil 1: Zusammenstellung, sicherheitstechnische Anforderungen

---

### Inhalt

Seite

Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	4
4 Nenngröße, Einsatzbereiche . . . . .	4
5 Zusammenstellung, Hauptmaße, Bezeichnung . . . . .	5
6 Sicherheitstechnische Anforderungen an Schiffsluken für Notausstieg und deren Einbau an Bord . . . . .	7
6.1 Feststeller und Handgriffe . . . . .	7
6.2 Ausführung der Werkstückkanten . . . . .	7
6.3 Einsatzbereich an Bord . . . . .	7
6.4 Einbau . . . . .	7
6.4.1 Decksöffnung . . . . .	7
6.4.2 Sicherungseinrichtung gegen Hineinstürzen . . . . .	8
6.4.3 Sicherheitsabstände, Süllhöhen, Leiteranordnung . . . . .	8
7 Werkstoff . . . . .	9
8 Oberflächenschutz . . . . .	9
9 Kennzeichnung . . . . .	9
9.1 Kennzeichnungsangaben . . . . .	9
9.2 Erkennbarkeit der Kennzeichnung . . . . .	10
10 Prüfung . . . . .	10
Anhang A (informativ) Erläuterungen . . . . .	11
Anhang B (normativ) Verstärkte Lukendeckel im Vorschiffsbereich . . . . .	12
Literaturhinweise . . . . .	13

### Bilder

Bild 1 — Schiffsluke für Notausstieg, schematische Schnittdarstellung . . . . .	5
Bild 2 — Zusammenstellung der Schiffsluke für Notausstieg . . . . .	6
Bild 3 — Decksöffnung . . . . .	8
Bild 4 — Einbaubeispiel für Luke DIN 83414-W 600-830 × 830 . . . . .	9

### Tabellen

Tabelle 1 — Zuordnung von Nenngröße, Süllhöhe und Einsatzbereich . . . . .	5
Tabelle 2 — Hauptmaße, Verschlussanzahl, Massen . . . . .	6
Tabelle 3 — Stückliste . . . . .	7
Tabelle 4 — Maße für Decksöffnung . . . . .	7