

DIN EN 13451-4:2025-07 (D)

Schwimmbadgeräte - Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Startblöcke; Deutsche Fassung EN 13451-4:2025

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 6 |
| Einleitung | 8 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 9 |
| 2 Normative Verweisungen | 9 |
| 3 Begriffe | 9 |
| 4 Sicherheitstechnische Anforderungen | 10 |
| 4.1 Konstruktion und Maße | 10 |
| 4.1.1 Allgemeines..... | 10 |
| 4.1.2 Maße | 10 |
| 4.2 Konstruktive Festigkeit..... | 11 |
| 4.3 Rutschfestigkeit | 11 |
| 4.4 Eintauchbereich | 11 |
| 4.5 Wassertiefe..... | 12 |
| 5 Prüfverfahren..... | 13 |
| 6 Dokumentation | 14 |
| Anhang A (normativ) Sicherheits- und Hinweiszeichen für Startblöcke | 15 |
| A.1 Allgemeines..... | 15 |
| A.2 Graphische Zeichen nach EN ISO 7010 | 15 |
| A.3 Zusätzliche Symbole für graphische Zeichen | 15 |
| Literaturhinweise | 17 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Startblock..... | 10 |
| Bild 2 — Maße des Eintauchbereichs | 12 |
| Bild A.1 — Allgemeine Zeichen..... | 15 |
| Bild A.2 — Warnung vor flachem Wasser (EN ISO 7010, W 048) | 15 |
| Bild A.3 — Flaches Eintauchen obligatorisch..... | 15 |
| Bild A.4 — Tiefes Eintauchen verboten | 16 |
| Bild A.5 — Eintauchen mit angelegten Armen verboten | 16 |

Tabellen

| | |
|--|-----------|
| Tabelle 1 — Maße eines Startblockes | 10 |
| Tabelle 2 — Maße des Eintauchbereichs | 12 |
| Tabelle 3 — Wassertiefen, erforderliche Sicherheits- und Hinweiszeichen und zusätzliche Anforderungen je nach Wassertiefe der Eintauchzone..... | 13 |