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