

DIN EN 13451-1

ICS 97.220.10

Ersatz für
DIN EN 13451-1:2016-12

**Schwimmbadgeräte –
Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und
Prüfverfahren für in öffentlichen Schwimmbädern installierte
Schwimmbadgeräte;
Deutsche Fassung EN 13451-1:2020**

Swimming pool equipment –

Part 1: General safety requirements and test methods for equipment installed in pools for public use;

German version EN 13451-1:2020

Équipement de piscine –

Partie 1: Exigences générales de sécurité et méthodes d'essai pour les équipements installés dans des piscines à usage public;

Version allemande EN 13451-1:2020

Gesamtumfang 44 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält in Abschnitt 4 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument (EN 13451-1:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ erstellt, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-05-01 AA „Öffentlich genutzte Schwimmbadanlagen und -geräte“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport).

Sofern dieses Dokument vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei Schwimmbadgeräten, die nach diesem Dokument hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen. Eine möglicherweise im Anwendungsbeginn dieses Dokuments angegebene Übergangsfrist ist bezüglich der Entfaltung einer solchen Vermutungswirkung nicht entscheidend.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 5725-2	siehe	DIN ISO 5725-2
ISO 5725-5	siehe	DIN ISO 5725-5

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13451-1:2016-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Definition „Schwimmbadgerät“ überarbeitet;
- b) Begriff „öffentliche Nutzung“ eingefügt;
- c) Anforderungen an die bauliche Festigkeit spezifiziert;
- d) Werkstoffauswahl, insbesondere Stahl, an EUROCODE angeglichen und Anhang F gelöscht;
- e) Anforderungen an Sicherheitsbrüstungen überarbeitet;
- f) Anforderungen an überstehende Teile und deren Prüfverfahren überarbeitet;
- g) Anforderungen an Halterungen spezifiziert;
- h) Anhang E für die Ermittlung der Rutschfestigkeit geneigter Ebenen überarbeitet;
- i) redaktionelle Überarbeitung der Norm.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13451-1: 2001-07, 2011-11, 2016-12