

DIN EN 15288-1:2010-12 (D)

Schwimmbäder - Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Planung und Bau; Deutsche Fassung EN 15288-1:2008+A1:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Klassifizierung	7
4.1 Schwimmbad Typ 1	7
4.2 Schwimmbad Typ 2	7
4.3 Schwimmbad Typ 3	7
5 Sicherheitsrelevante Faktoren und Anforderungen an die Planung	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Gestaltung	8
5.3 Sicherheits-Informationen-Systeme	8
5.4 Materialien	9
5.5 Allgemeine Bereiche für Badegäste	9
5.5.1 Allgemeines	9
5.5.2 Verkehrswege, Fußböden	9
5.5.3 Flucht- und Rettungswege	10
5.5.4 Wände, Stützpfiler, Säulen	10
5.5.5 Licht, Beleuchtung und Blendschutz	10
5.5.6 Akustische Bedingungen	11
5.5.7 Empfehlungen für Heizungs- und Lüftungsanlagen	11
5.5.8 Beheizte Oberflächen	12
5.6 Spezielle Bereiche	12
5.6.1 Beckenumgänge	12
5.6.2 Beckenkante	14
5.6.3 Becken	14
5.7 Wellenbecken	16
5.8 Schwimmbeckenabdeckungen	16
5.9 Erste-Hilfe-Räume	17
5.10 Aufsichtsposition	17
5.11 Lagerräume/-bereiche für Chemikalien zur Wasseraufbereitung	17
5.12 Technikräume und zugehörige Einrichtungen	18
5.12.1 Allgemeines	18
5.12.2 Räume für Filteranlagen und zugehörige Einrichtungen	19
5.12.3 Anlagenraum für Desinfektion und pH-Wert-Kontrolle sowie zugehörige Einrichtungen	19
5.12.4 Flockungseinrichtungen	20
Literaturhinweise	21