

E DIN EN 17164:2017-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-08-18

**Kletterwände für den Einsatz im Wasserbereich von öffentlich genutzten
Schwimmbadanlagen - Sicherheitstechnische und betriebliche Anforderungen;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17164:2017**

**Climbing walls for use in the water area of public used swimming pools - Safety and
operational requirements to the place of installation; German and English version
prEN 17164:2017**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitsanforderungen	7
4.1 Maße	7
4.2 Wassertiefe und Sicherheitsbereich	7
4.3 Anforderungen an die bauliche Ausführung	8
4.4 Klettergriffe.....	10
4.5 Oberflächenbeschaffenheit einer Kletterwand	10
4.6 Konstruktive Festigkeit.....	10
4.7 Stoßfestigkeit von Oberflächenelementen	10
4.8 Festigkeit der Griffbefestigung	10
5 Prüfverfahren.....	10
6 Betriebsanforderungen.....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Maximale Anzahl der Benutzer.....	11
6.2.1 Kletterwand für vertikales Klettern	11
6.2.2 Kletterwand für horizontales Klettern mit einer Fallhöhe $H_F \leq 1,5$ m	11
6.2.3 Kletterwand für horizontales Klettern mit einer Fallhöhe $H_F > 1,5$ m	11
6.3 Anzubringende Sicherheitshinweise	11
6.4 Nutzungsbeschränkung.....	12
6.5 Wartung und Inspektion	12
Literaturhinweise	13