

DIN EN 13451-11:2004-04 (D)

Schwimmbadgeräte - Teil 11: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für höhenverstellbare Zwischenböden und bewegliche Beckenabtrennungen; Deutsche Fassung EN 13451-11:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	5
4.1 Höhenverstellbare Zwischenböden	5
4.1.1 Allgemeines	5
4.1.2 Konstruktive Festigkeit	6
4.1.3 Unbeabsichtigte Bewegungen	6
4.1.4 Vermeidung von Fangstellen	6
4.1.5 Rutsicherheit	6
4.1.6 Absturzsicherung	7
4.1.7 Sicherung gegen Unterschwimmen	7
4.1.8 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus dem Verfahren ergeben	7
4.1.9 Sicherung gegen Gefahren, die mit der Wassertiefe verbunden sind	7
4.1.10 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus dem Wasserspringen ergeben	8
4.1.11 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus dem Zusammenwirken mit anderen Ausrüstungsteilen ergeben	8
4.2 Bewegliche Beckenabtrennungen	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Maße	8
4.2.3 Konstruktive Festigkeit	9
4.2.4 Unbeabsichtigte Bewegungen	9
4.2.5 Vermeidung von Fangstellen	10
4.2.6 Rutsicherheit	10
4.2.7 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus dem Verfahren ergeben	10
4.2.8 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus Fahrschienen ergeben	10
4.2.9 Sicherung gegen Gefahren, die sich aus dem Zusammenwirken mit anderen Ausrüstungsteilen ergeben	10
5 Prüfverfahren	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Verschlussvorrichtungen für Öffnungen am äußeren Rand	11
5.2.1 Durchführung der Prüfung	11
6 Anweisungen und Informationen	11
Anhang A (normativ) Bedienungsanweisungen für höhenverstellbare Zwischenböden	12
A.1 Bedienungsanweisung	12
A.2 Wartung	12
A.2.1 Wartungsarbeiten	12
A.2.2 Trockener Zustand	12
Anhang B (normativ) Bedienungsanweisungen für bewegliche Beckenabtrennungen	13

B.1	Bedienungsanweisung	13
B.2	Wartung	13
B.2.1	Revisionsöffnungen	13
B.2.2	Wartungsarbeiten	13
B.2.3	Trockener Zustand	13