

# DIN 79002:2015-02 (D)

## Erkennungs- und Alarmierungssysteme für Unterwassernotfälle in Schwimmbädern - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Klassifizierung .....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Anforderungen an die Erkennungsleistung des Systems .....	6
5.2.1 Allgemeines .....	6
5.2.2 Typ A.....	6
5.2.3 Typ B.....	7
5.2.4 Fehlalarme.....	7
5.3 Informationsmanagement .....	7
5.3.1 Allgemeines .....	7
5.3.2 Weitergabe, Inhalt und Dokumentation der Unterwassernotfall bezogenen Informationen .....	7
5.3.3 Betriebszustand.....	8
5.3.4 Dokumentierte Informationen .....	8
6 Prüfverfahren .....	9
6.1 Allgemeines .....	9
6.2 Prüfung Typ A.....	9
6.2.1 Allgemeines .....	9
6.2.2 Prüfkörper .....	9
6.2.3 Prüfmethode .....	9
6.3 Prüfung Typ B.....	10
6.3.1 Allgemeines .....	10
6.3.2 Ablauf der Prüfung.....	10
6.4 Wiederkehrende Prüfung.....	10
6.4.1 Tägliche Prüfung .....	10
6.4.2 Zweijährige Prüfung .....	10
6.5 Prüfbericht .....	11
7 Benutzeranleitung .....	12
7.1 Allgemeines .....	12
7.2 Typ A.....	12
7.3 Typ B.....	12
8 Instandhaltung.....	12
8.1 Typ A.....	12
8.2 Typ B.....	13
Literaturhinweise .....	14