

DIN 86270-3:2016-03 (D)

Ballastwasser-Management - Anforderungen und Prüfungen - Teil 3: Effizienzkontrolle

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Ballastwasser-Behandlungssysteme.....	4
5 Dokumentation	5
6 Überwachung von Parametern	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Allgemeine Informationen für alle Systeme	5
6.2.1 Allgemeine Informationen	5
6.2.2 Betriebsparameter	6
6.3 Methodenspezifische Informationen	6
6.3.1 Allgemeines	6
6.3.2 Filtrierung.....	6
6.3.3 Desinfektion: Elektrolysesysteme	6
6.3.4 Desinfektion: Direktdosierungssysteme	7
6.3.5 Desinfektion: UV-Systeme (Ultraviolettstrahlung)	7
6.3.6 Neutralisationseinheit.....	7
6.4 Systemspezifische zusätzliche Informationen.....	7
7 Systemalarme und Anzeigen	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Methodenspezifische Alarmer	8
7.2.1 Allgemeines	8
7.2.2 Filtrierung.....	8
7.2.3 Elektrolyse.....	8
7.2.4 UV-System	8
7.2.5 Zusätzliche Alarmer	8
8 Speicherung und Wiederherstellung.....	9
Anhang A (normativ) Funktionsaufzeichnung der BWTS.....	10
Literaturhinweise	13
Tabellen	
Tabelle A.1 — Protokoll der Überwachung von Parametern der BWTS.....	10