

DIN EN ISO 15748-1:2002-09 (D)

Schiffe und Meerestechnik - Trinkwasser-Versorgungsanlagen auf Schiffen und Seebauwerken - Teil 1: Planung und Konstruktion (ISO 15748-1:2002); Deutsche Fassung EN ISO 15748-1:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Kapazitätsanforderungen	8
5 Hygienische Anforderungen	8
6 Trinkwasser-Versorgungsanlagen	9
7 Technische Anforderungen	11
8 Rohrleitungen	11
9 Rohre und Rohrmaße	11
10 Formstücke und Rohrverbindungen	12
11 Armaturen	12
12 Sicherungsarmaturen	13
13 Pumpen	13
14 Trinkwassertanks	14
15 Trinkwasser-Erwärmungsanlagen	16
16 Trinkwasser-Entkeimung	19
17 Leitungsverlegung	21
18 Berechnungsgrundlagen	23
19 Prüfung und Spülen der Rohrleitungen	23
Anhang A (informativ) Erläuterungen	25
Anhang B (informativ) Geeignete Rohrmaße	26
Anhang C (informativ) Prüfung und Wartung von Filtern	28
Literaturhinweise	29
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	30