

DIN EN ISO 15748-2:2002-09 (D)

Schiffe und Meerestechnik - Trinkwasser-Versorgungsanlagen auf Schiffen und Seebauwerken - Teil 2: Berechnung (ISO 15748-2:2002); Deutsche Fassung EN ISO 15748-2:2002

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Trinkwasserverbrauch | 4 |
| 4 Trinkwasservorrat | 5 |
| 5 Ermittlung und Dimensionierung der Anlagen-Bauteile | 5 |
| 6 Fließgeschwindigkeiten | 5 |
| 7 Versorgungsdruck | 6 |
| 8 Druckerzeugung und Druckhaltung | 6 |
| 9 Rohrdurchmesser der Verteilungsleitungen | 7 |
| 10 Warmwasserbedarf | 7 |
| 11 Wassererwärmer | 8 |
| 12 Zirkulationsleitungen und Umwälzpumpen | 8 |
| 13 Berechnungsbeispiel | 9 |
| Bilder | |
| Anhang A (informativ) Tabellen und mit nützlichen Angaben | 10 |
| Anhang B (informativ) Vordrucke für die Berechnung | 21 |
| Anhang C (informativ) Berechnungsbeispiel | 25 |
| Anhang D (informativ) Angaben über die Ausstattung mit Hygiene-(Sanitär-)Einrichtungen | 38 |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen | 40 |