DIN ISO 1751:2015-12 (D)

Schiffe und Meerestechnik - Runde Schiffsfenster (ISO 1751:2012)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort ... 3

Nationaler Anhang NA (informativ) **Literaturhinweise** ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Einteilung ... 7
4.1 Gruppen ... 7
4.2 Baureihen ... 7
4.3 Bauarten ... 7
4.4 Nenngrößen ... 8
4.5 Übersicht der Baureihen, Bauarten und Nenngrößen ... 8

5 Technische Anforderungen ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Maße ... 10
5.3 Glashalterahmen ... 12
5.4 Glasscheiben ... 14
5.5 Verglasung ... 14
5.6 Festpunkte (Verschlüsse und Scharniere) ... 15
5.7 Dichtungen für Glasrahmen und Seeschlagblende ... 15

6 Werkstoffe ... 16
6.1 Allgemeines ... 16
6.2 Fensterzarge, Glasrahmen, Glashalterahmen und Seeschlagblende ... 16
6.3 Verschluss und Scharnierstift ... 18

7 Prüfungen ... 18
7.1 Bordprüfung ... 18
7.2 Werkstattprüfung ... 19
7.3 Prüfung der mechanischen Festigkeit ... 20
7.4 Prüfung des Feuerwiderstands ... 21

8 Kennzeichnung ... 21
8.1 Normale runde Schiffsfenster (Gruppe N) ... 21
8.2 Runde Schiffsfenster für feuerwiderstandsfähige Konstruktionen (Gruppe P) ... 21

9 Bezeichnung ... 22
9.1 Bestandteile der Bezeichnung ... 22
9.2 Beispiele ... 22

10 Anordnung ... 23

11 Einbau ... 23

Anhang A (normativ) **Maximal zulässiger Druck auf Glasscheiben von runden Schiffsfenstern** ... 24