

E DIN ISO 3903:2014-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-10-31

Schiffbau und Meerestechnik - Rechteckige Schiffsfenster (ISO 3903:2012)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Einteilung	6
4.1 Gruppen.....	6
4.2 Baureihen	6
4.3 Bauarten	7
4.4 Nenngrößen	7
4.5 Übersicht der Baureihen, Bauarten und Nenngrößen	7
5 Technische Anforderungen.....	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Maße.....	11
5.3 Glashalterahmen	14
5.4 Glasscheiben	15
5.5 Verglasung	17
5.6 Festpunkte (Verschlüsse und Scharniere)	18
5.7 Dichtungen für Glasrahmen und Glashalterahmen	18
5.8 Feststellvorrichtung	19
6 Werkstoffe	19
6.1 Fensterzarge, Glasrahmen und Glashalterahmen	19
6.2 Augenschraube und Scharnierstift	21
7 Prüfungen.....	21
7.1 Wasserdichtheits-Prüfung.....	21
7.2 Prüfung der mechanischen Festigkeit	22
7.3 Prüfung des Feuerwiderstands.....	22
7.4 Prüfung heizbarer Schiffsfenster.....	22
8 Kennzeichnung.....	22
8.1 Normale rechteckige Schiffsfenster (Gruppe N)	22
8.2 Rechteckige Schiffsfenster für feuerwiderstandsfähige Konstruktionen (Gruppe P)	23
8.3 Heizbare rechteckige Schiffsfenster (Gruppe H)	23
9 Bezeichnung	23
9.1 Bestandteile der Bezeichnung	23
9.2 Beispiele	24
10 Anordnung	24
11 Einbau.....	25
Anhang A (normativ) Maximal zulässiger Druck auf rechteckige Schiffsfenster mit genormten Maßen	26