DIN 81311:2005-05 (D)

Kastenschlösser mit Falle für schwere Schiffstüren

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Maße, Konstruktion, Bezeichnung 6
3.1 Allgemeines 6
3.2 Schlossformen 6
3.3 Einteilung 6
3.4 Haupt- und Anschlussmaße 7
3.5 Konstruktion 8
3.6 Bezeichnung 8

4 Werkstoff, Ausführung 8
4.1 Werkstoff 8
4.2 Ausführung 9
4.3 Schlüssel 9
4.3.1 Für Kastenschloss Form B 9
4.3.2 Für Kastenschloss Form A 9

5 Anforderungen 10
5.1 Falle 10
5.1.1 Einlegen der Falle 10
5.1.2 Fallenspiel 10
5.1.3 Überstand 10
5.2 Riegel 10
5.2.1 Gegendruck 10
5.2.2 Riegelspiel 10
5.3 Nuss, Lage des Vierkantloches in der Nuss 11
5.4 Nussfeder und Fallenfeder 11
5.5 Zuhaltung 11
5.6 Profilzylinder 11
5.6.1 Form 11
5.6.2 Begriffe und Güteanforderung 11
5.6.3 Werkstoffe 12
5.7 Schließbarkeit 12
5.8 Schlösser für Schließanlagen 12

6 Kennzeichnung 12

7 Lieferumfang 12

8 Zubehör 12

9 Einbau 12

Seite

Bilder

Bild 1 — Profilzylinder-Kastenschloss Form B 7
Bild 2 — Riegel in ausgeschlossener Stellung 10
Bild 3 — Nuss 11
Bild 4 — Ausnehmung für den Profilzylinder 11

Tabellen

Tabelle 1 — Schlossformen 6
Tabelle 2 — Einteilung 6
Tabelle 3 — Werkstoffe 8
Tabelle 4 — Werkstoffe mit Schlossbauteile Form A aus Ms und Form B aus Ms 8
Tabelle 5 — Werkstoffe für Schlossbauteile Form A aus NR, Form B aus NR und aus NR mit W 9
Tabelle 6 — Ausführung 9