

# 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

**Bilder**

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

**Tabellen**

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