

**DIN 81301**

ICS 47.020.80

Ersatz für  
DIN 81301:2003-02**Einsteckschlösser mit Falle für Klapptüren auf Schiffen**

Mortise-locks with latch-bolt for hinged doors on ships

Serrures à mortaise avec pêne demi-tour pour portes pliantes de bateau

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT)

## Inhalt

	Seite
Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	4
4 Maße, Konstruktion, Funktionsweisen, Bezeichnung . . . . .	5
4.1 Allgemeines . . . . .	5
4.2 Schlossformen . . . . .	5
4.3 Haupt- und Anschlussmaße . . . . .	5
4.3.1 Zuhaltungs-Einsteckschloss mit einfacher Falle Form A . . . . .	5
4.3.2 Profilzylinder-Einsteckschloss mit einfacher Falle Form B oder Form BAP . . . . .	6
4.4 Konstruktions-Einzelheiten . . . . .	7
4.5 Funktionsweise des Antipanik-Profilzylinder-Einsteckschlusses, Form BAP und Form BKAP aus NR . . . . .	8
4.6 Funktionsweise des Wechsels . . . . .	8
4.7 Bezeichnung . . . . .	8
5 Werkstoffe und Ausführung . . . . .	9
5.1 Werkstoffe . . . . .	9
5.1.1 Allgemeines . . . . .	9
5.1.2 Zuhaltungs-Einsteckschloss Form A mit einfacher Falle und Form AK mit geteilter Falle . . . . .	9
5.1.3 Profilzylinder-Einsteckschloss Form B mit einfacher Falle und Form BK mit geteilter Falle . . . . .	9
5.1.4 Antipanik-Profilzylinder-Einsteckschloss Form BAP mit einfacher Falle und Form BKAP mit geteilter Falle und ungeteilter Nuss . . . . .	10
5.2 Ausführung . . . . .	10
6 Zubehör . . . . .	10
7 Schlüssel . . . . .	11
7.1 Schlüssel für Zuhaltungs-Einsteckschloss Form A und Form AK . . . . .	11
7.2 Schließanlage . . . . .	11
Literaturhinweise . . . . .	12

## Bilder

Bild 1 — Zuhaltungs-Einsteckschloss mit einfacher Falle Form A . . . . .	6
Bild 2 — Profilzylinder -Einsteckschloss mit einfacher Falle Form B . . . . .	7

## Tabellen

Tabelle 1 — Schlossformen . . . . .	5
Tabelle 2 — Werkstoffe . . . . .	9
Tabelle 3 — Einsteckschloss Form A und Form AK aus Ms . . . . .	9
Tabelle 4 — Einsteckschloss Form B und Form BK aus Ms . . . . .	9
Tabelle 5 — Einsteckschloss Form B und Form BK aus NR . . . . .	10
Tabelle 6 — Einsteckschloss Form BAP und Form BKAP aus NR . . . . .	10
Tabelle 7 — Ausführung . . . . .	10

## **Vorwort**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 132-01-10 AA „Einrichtung, Wohn- und Arbeitsbereich“ in der DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) erarbeitet.

Weitere Normen zu Schlössern siehe Literaturhinweise.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 81301:2003-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 3 „Begriffe“ aufgenommen;
- b) Bild 1 und Bild 2, Senkung nach DIN EN ISO 15065;
- c) Bild 1 und Bild 2, Dornmaße 40 mm bis 100 mm aufgenommen;
- d) Abschnitt 4.7, Dornmaß in die Bezeichnung aufgenommen;
- e) Werkstoff X2CrNiMo17-12-2 aufgenommen;
- f) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 81301: 1966-07, 2003-02