

DIN 81304

ICS 47.020.80

Einsprüche bis 2021-12-22
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 81304:2003-02

Entwurf**Einsteckschlösser für Schiebetüren auf Schiffen**

Mortise-locks for sliding-doors on ships

Serrures à mortaise pour portes pliantes à glissière de bateau

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2021-10-22 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nsmt@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an die DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) oder Frankenstr. 18 b, 20097 Hamburg.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Maße, Konstruktion, Bezeichnung	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Haupt- und Anschlussmaße	5
4.3 Konstruktions-Einzelheiten	8
4.4 Bezeichnung	9
5 Werkstoffe und Ausführung	9
5.1 Werkstoffe	9
6 Ausführung	10
7 Zubehör	10
8 Schlüssel	10
8.1 Schlüssel für Zuhaltungs-Einsteckschloss Form A	10
8.2 Schließanlage	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Profilzylinder-Einsteckschloss, Form B für Schiebetüren	6
Bild 2 — Profilzylinder-Einsteckschloss, Form E für Schiebetüren	7
Bild 3 — Schließblech, Form F	8
Bild 4 — Schließblech, Form G	8

Tabellen

Tabelle 1 — Werkstoffe für Schlossbauteile	9
Tabelle 2 — Ausführung	10

Vorwort

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

Weitere Normen zu Schlössern siehe Literaturhinweise.

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

Änderungen

Gegenüber DIN 81304:2003-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Einsteckschloss Form E aufgenommen;
- b) Schließbleche Form F und G aufgenommen;
- c) die Norm redaktionell überarbeitet.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Einsteckschlösser mit Falle für Schiebetüren auf Schiffen (siehe auch DIN 81300-1 und DIN 81300-2).

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 74, *Senkungen für Senkschrauben ausgenommen Senkschrauben mit Köpfen nach DIN EN 27721*

DIN 18252, *Profilzylinder für Türschlösser — Begriffe, Maße, Anforderungen, Kennzeichnung*

DIN 81300-1, *Türschlösser für den Schiffbau — Teil 1: Technische Übersicht*

DIN 81300-2, *Türschlösser für den Schiffbau — Teil 2: Technische Lieferbedingungen*

DIN 81313, *Chubb-Schlüssel zu Türschlössern auf Schiffen*

DIN 81314, *Schließbleche, Schließwinkel zu Türschlössern auf Schiffen*

DIN 81316, *Türschilde für Drücker und Schlüssel zu Türschlössern auf Schiffen*

DIN 81318, *Griffdrücker für Schiebetüren zu Türschlössern auf Schiffen*

DIN EN 1652, *Kupfer und Kupferlegierungen — Platten, Bleche, Bänder, Streifen und Ronden zur allgemeinen Verwendung*

DIN EN 1982, *Kupfer und Kupferlegierungen — Blockmetalle und Gussstücke*

DIN EN 10088-2, *Nichtrostende Stähle — Teil 2: Technische Lieferbedingungen für Blech und Band aus korrosionsbeständigen Stählen für allgemeine Verwendung*

DIN EN 12163, *Kupfer und Kupferlegierungen — Stangen zur allgemeinen Verwendung*

DIN EN 12164, *Kupfer und Kupferlegierungen — Stangen für die spanende Bearbeitung*

DIN EN 12165, *Kupfer und Kupferlegierungen — Vormaterial für Schmiedestücke*

DIN EN 12166, *Kupfer und Kupferlegierungen — Drähte zur allgemeinen Verwendung*

DIN EN 12167, *Kupfer und Kupferlegierungen — Profile und Rechteckstangen zur allgemeinen Verwendung*

DIN EN ISO 1456, *Metallische und andere anorganische Überzüge — Galvanische Überzüge aus Nickel, Nickel plus Chrom, Kupfer plus Nickel und Kupfer plus Nickel plus Chrom*

DIN EN ISO 15065, *Senkungen für Senkschrauben mit Kopfform nach ISO 7721*

DIN EN ISO 8062-3, *Geometrische Produktspezifikationen (GPS) — Maß-, Form- und Lagetoleranzen für Formteile — Teil 3: Allgemeine Maß-, Form- und Lagetoleranzen und Bearbeitungszugaben für Gussstücke*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Teil 1: Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*