

DIN 83403

ICS 47.020.10

Ersatz für
DIN 83403:1986-01**Mannlochverschlüsse für Bunker und Tanks auf Schiffen –
Dichtungen**Manhole covers for bunkers and tanks on ships –
SealsPlaques de trous d'homme pour soutes et réservoirs de bateaux –
Joints d'étanchéité

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuss NA 132-01-02 AA „Türen und Luken“, erarbeitet.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Produktnorm für den Bereich der Schiffs- und Meerestechnik.

Änderungen

Gegenüber DIN 83403:1986-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Nenngröße 500 × 700 entfällt;
- b) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 83403: 1974-02, 1981-06, 1986-01

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Dichtungen an Mannloch-Verschlüssen für Bunker und Tanks auf Schiffen. Dichtungen Form A sind für langrunde Mannloch-Verschlüsse von Nenngröße 400 × 600 nach DIN 83402-1 vorgesehen, Dichtungen Form B für elliptische Mannloch-Verschlüsse der Nenngrößen 400 × 800 nach DIN 83412-1.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. 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 53504, *Prüfung von Kautschuk und Elastomeren — Bestimmung von Reißfestigkeit, Zugfestigkeit, Reißdehnung und Spannungswerten im Zugversuch*

DIN 53505, *Prüfung von Kautschuk und Elastomeren — Härteprüfung nach Shore A und Shore D*

DIN 83402-1, *Mannlochverschlüsse der Nenngröße 600 × 400 für Drücke bis 1,1 bar oder 3 bar — Teil 1: Zusammenstellung, Einbau*

DIN 83412-1, *Elliptische Mannlochverschlüsse (ISO-Typ E) für Drücke bis 3 bar — Teil 1: Zusammenstellung, Einbau*

DIN ISO 815, *Elastomere — Bestimmung des Druckverformungsrestes bei Umgebungs-, erhöhten oder niedrigen Temperaturen*