

DIN 83106

ICS 21.140; 47.020.10

Ersatz für
DIN 83106:1984-03**Profildichtungen für schwere Schiffstüren und Luken**

Profile gaskets for heavy hinged doors on ships and for hatches

Profilé d' étanchéité pour les portes lourdes de bateaux et écoutilles

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN
Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) 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.

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

Änderungen

Gegenüber DIN 83106:1984-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Form A und B sind entfallen;
- b) Hohlkammerprofile Form H neu aufgenommen;
- c) Beispiel für Hohlkammerprofil, Anhang A neu aufgenommen;
- d) Aufbau der Norm an die aktuellen Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN 83106: 1969-11, 1984-03

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Profildichtungen für Schiffstüren aus Stahl nach DIN 83100-1 und DIN 83100-11, für kleine Schiffsluken nach DIN 83404-1 und DIN 83404-11, für Notausstiegsluken nach DIN 83414-1 und für wetterdichte Klappen nach DIN 83408-1.

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 7716, *Erzeugnisse aus Kautschuk und Gummi — Anforderungen an die Lagerung, Reinigung und Wartung*

DIN 83100-1, *Schwere Schiffstüren — Teil 1: Wetterdicht (ISO-Typ), Einteilung, Technische Lieferbedingungen*

DIN 83100-11, *Schwere Schiffstüren — Teil 11: Nicht wetterdicht, Einteilung, Technische Lieferbedingungen*

DIN 83404-1, *Kleine Schiffsluken — Teil 1: Zusammenstellung der wetterdichten Schiffsluken, sicherheitstechnische Festlegungen*

DIN 83404-11, *Kleine Schiffsluken — Teil 11: Zusammenstellung der nicht wetterdichten Schiffsluken, sicherheitstechnische Festlegungen*

DIN 83408-1, *Klappen, wetterdicht — Zusammenstellung*

DIN 83414-1, *Kleine Schiffsluken für Notausstieg, wetterdicht — Teil 1: Zusammenstellung, sicherheitstechnische Anforderungen*

DIN EN ISO 2439, *Weich-elastische polymere Schaumstoffe — Bestimmung der Härte (Eindruckverfahren)*

DIN ISO 815-1, *Elastomere oder thermoplastische Elastomere — Bestimmung des Druckverformungsrestes — Teil 1: Bei Umgebungstemperaturen oder erhöhten Temperaturen*

DIN ISO 1817, *Elastomere — Bestimmung des Verhaltens gegenüber Flüssigkeiten*

DIN ISO 3302-1, *Gummi — Toleranzen für Fertigteile — Teil 1: Maßtoleranzen*