

Siebdeckel für Lenzbrunnen

DIN
83423

ICS 47.020.30

Ersatz für Ausgabe 1989-12

Deskriptoren: Schiffbau, Siebdeckel, Lenzbrunnen

Strainer covers for bilge wells

Couvercles de crible pour puisards d'assèchement

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuß NSMT 1.3.2 „Türen und Luken“, ausgearbeitet.

Weitere Normen siehe Anhang A.

Erläuterungen siehe Anhang B.

Liste früherer Bezeichnungen vergleichbarer Stähle siehe Anhang C.

Alle Anhänge sind informativ.

Diese Norm ist vom Germanischen Lloyd (GL) anerkannt.

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe Dezember 1989 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Der Siebdeckel Form B wurde durch den Siebdeckel Form C ersetzt.
- b) Die Senkschrauben nach DIN 963 wurden durch solche nach DIN EN ISO 10642 ersetzt.
- c) Der Halter Form H2 wurde geändert.
- d) Die zitierten Normen DIN 1543, DIN 2310-3, DIN 7168-1 und DIN 17100 wurden durch die entsprechenden DIN EN- bzw. DIN ISO-Normen ersetzt.
- e) Die Norm wurde redaktionell und normungstechnisch vollständig überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 83423: 1989-12

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Siebdeckel für Lenzbrunnen in Laderäumen von Schiffen der zivilen Schifffahrt und der Bundeswehr.

DIN 1017-1

Stabstahl — Warmgewalzter Flachstahl, für allgemeine Verwendung — Teil 1: Maße, Gewichte, zulässige Abweichungen

DIN 4185-2

Begriffe und Kurzzeichen für Siebböden — Teil 2: Lochplatten

DIN 24041

Rundlochplatten — Maße

DIN 50976

Korrosionsschutz — Feuerverzinken von Einzelteilen (Stückverzinken) — Anforderungen und Prüfung

DIN 80200

Stahlbauteile für den Schiffbau — Kurzzeichen für Oberflächenvorbereitungen, Fertigungsbeschichtungen und Grundbeschichtungen

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

Fortsetzung Seite 2 bis 7

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Form C für Lenzbrunnen

Der Siebdeckel Form C ist vorgesehen für Lenzbrunnen, die immer offen bleiben.

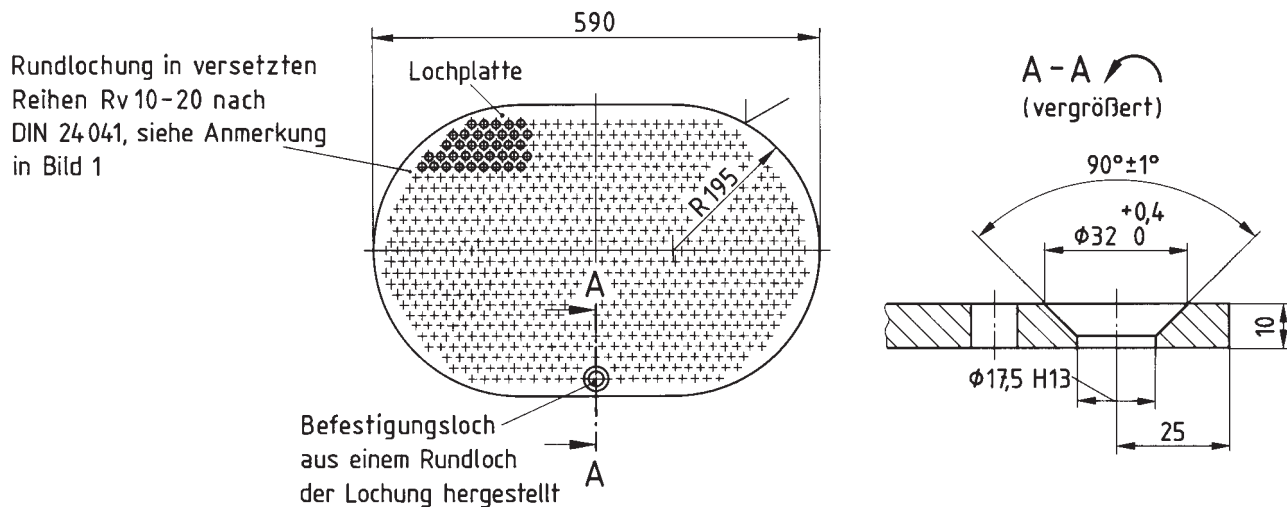


Bild 2: Siebdeckel Form C

Gewicht: $\approx 11,9$ kg je Stück

Bezeichnung des Siebdeckels Form C: Siebdeckel DIN 83423 — C

4.2 Halter

✓ Brennschnittflächen

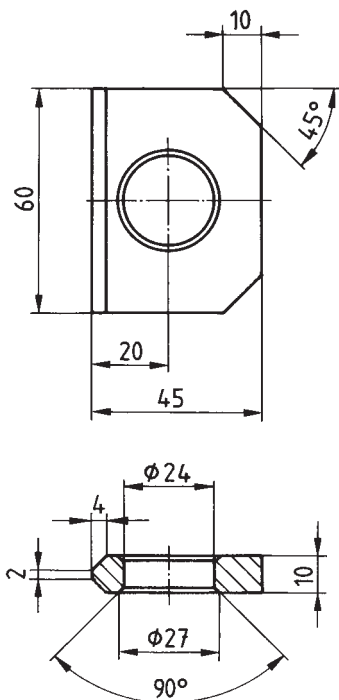


Bild 3: Halter Form H1

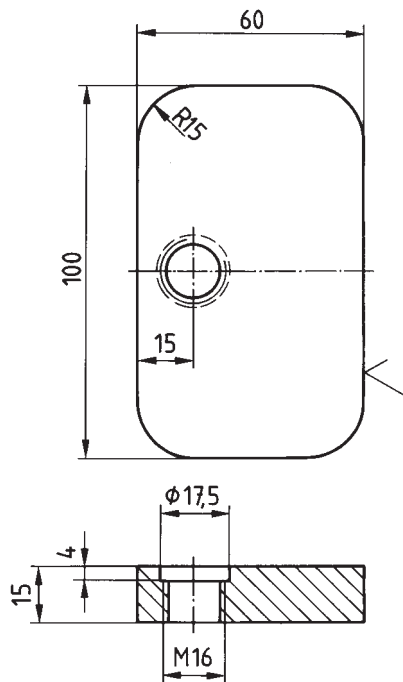


Bild 4: Halter Form H2

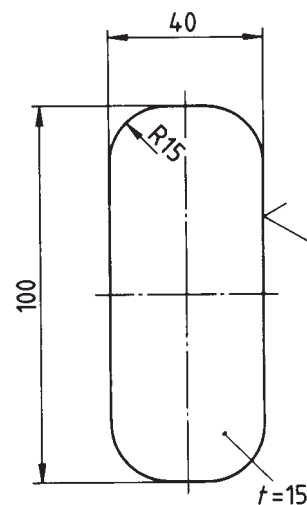


Bild 5: Halter Form H3

Bezeichnung eines Halters Form H2:

Halter DIN 83423 — H2

Tabelle 1: Gewichte der Halter

Halter Form	Gewicht kg/Stück $\approx$
H1	0,16
H2	0,66
H3	0,45