

DIN 85003-2

ICS 23.060.10; 47.020.30

Einsprüche bis 2010-05-18
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 85003-2:1997-06

Entwurf**Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau –
Teil 2: Zusammenstellung möglicher Anforderungen und Prüfungen**

Technical specifications for valves for shipboard use –
Part 2: Survey of possible requirements and methods of test

Conditions techniques de livraison à la robinetterie pour l'usage dans la construction
navale –
Partie 2: Aperçu des exigences et essais potentiels

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2010-01-18 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nsmt@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle
kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an die Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN (Hausanschrift:
Bramfelder Str. 164, 22305 Hamburg).

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

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN

Vorwort

Dieser Norm-Entwurf wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuss NA 132-02-06 AA „Rohrleitungsarmaturen“, erarbeitet.

Die Festlegungen für Leckraten bei der Prüfung der Dichtheit des Abschlusses gelten für die Prüfung im Herstellerwerk. Diese Leckraten werden bei der Prüfung der Armatur im Rohrleitungssystem nur erreicht, wenn z. B. Sitz und Abschluss der Armatur nicht beschädigt sind und die Armatur so eingebaut ist, dass durch die anschließenden Rohre keine unzulässigen äußeren Kräfte auf die Armatur einwirken.

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

DIN 85003 *Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau* besteht aus:

- Teil 1: Allgemeines
- Teil 2: Zusammenstellung möglicher Anforderungen und Prüfungen
- Teil 3: Absperrklappen
- Teil 4: Absperrventile
- Teil 5: Absperrbare Rückschlagventile
- Teil 6: Handbetätigte Absperrschieber
- Teil 7: Membranventile
- Teil 8: Kugelhähne

Änderungen

Gegenüber DIN 85003-2:1997-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Prüfbedingungen für Dichtheitsprüfung und Langzeitprüfung geändert;
- b) der Inhalt wurde normungstechnisch und redaktionell überarbeitet.