

ICS 47.020.10

Ersatz für
VG 85216-2:1983-01Supersedes
VG 85216-2:1983-01

**Geländer für Schiffe — Gelenke für Geländerstützen —
Teil 2: Einzelteile;
Text Deutsch und Englisch**

Railings for ships — Joints for rail stanchions —
Part 2: Component parts;
Text in German and English

Rambardes pour bateaux — Joints pour chandeliers de rambarde —
Partie 2: Composants;
Texte en allemand et anglais

Gesamtumfang 15 Seiten
Total extent 15 pages

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuss NA 132-01-04 AA „Verkehrswege“, erarbeitet.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Produktnorm für den Bereich der Wehrtechnik.

VG 85216 *Geländer für Schiffe — Gelenke für Geländerstützen* besteht aus:

- *Teil 1: Zusammenstellung*
- *Teil 2: Einzelteile*

Frühere Ausgaben

VG 85216-2: 1978-03, 1983-01

Änderungen

Gegenüber VG 85216-2:1983-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Einzelteile für Gelenk Form E für eckige Gelenkstützen hinzugefügt;
- b) Werkstoffbezeichnungen dem aktuellen Stand angepasst;
- c) englische Übersetzung hinzugefügt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Einzelteile für Gelenke nach VG 85216-1.

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 976-1, *Gewindebolzen — Teil 1: Metrisches Gewinde*

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

DIN EN 10025-2, *Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen — Teil 2: Technische Lieferbedingungen für unlegierte Baustähle*

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

The English version is a translation. In case of dispute the German original will govern.

Foreword

This standard has been prepared by *Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) of DIN*, Technical Committee NA 132-01-04 AA "Verkehrswege".

The standard is a product standard in the field of defence technology.

VG 85216 *Railings for ships — Joints for rail stanchions* consists of:

- *Part 1: Assembly*
- *Part 2: Component parts*

Amendments

The following amendments have been made in comparison with VG 85216-2:1983-01:

- a) component parts for joints Type E for squared rail stanchions have been added;
- b) material designations adjusted to the current version;
- c) the English translation has been added;
- d) the standard has been editorially revised.

Previous editions

VG 85216-2: 1978-03, 1983-01

1 Scope

This standard shall be used for components of joints according to DIN 85216-1.

2 Normative references

The following referenced documents are indispensable for the application of this document. For dated references, only the edition cited applies. For undated references, the latest edition of the referenced document (including any amendments) applies.

DIN 976-1, *Stud bolts — Part 1: Metric thread*

DIN ISO 2768-1, *General tolerances — Part 1: Tolerances for linear and angular dimensions without individual tolerance indications*

DIN EN 10025-2, *Hot rolled products of structural steels — Part 2: Technical delivery conditions for non-alloy structural steels*

DIN EN 10088-2, *Stainless steels — Part 2: Technical delivery conditions for sheet/plate and strip of corrosion resisting steels for general purposes*

DIN EN 10088-3, *Nichtrostende Stähle — Teil 3: Technische Lieferbedingungen für Halbzeug, Stäbe, Walzdraht, gezogenen Draht, Profile und Blankstahlerzeugnisse aus korrosionsbeständigen Stählen für allgemeine Verwendung*

DIN EN 10210-1, *Warmgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau aus unlegierten Baustählen und aus Feinkornbaustählen — Teil 1: Technische Lieferbedingungen*

DIN EN 10220, *Nahtlose und geschweißte Stahlrohre — Allgemeine Tabellen für Maße und längenbezogene Masse*

DIN EN 10297-1, *Nahtlose kreisförmige Stahlrohre für den Maschinenbau und allgemeine technische Anwendungen — Technische Lieferbedingungen — Teil 1: Rohre aus unlegierten und legierten Stählen*

DIN EN ISO 1127, *Nichtrostende Stahlrohre — Maße, Grenzabmaße und längenbezogene Masse*

GL Band II, *Werkstoff und Schweißtechnik*

VG 85216-1, *Geländer für Schiffe — Gelenke für Geländerstützen — Teil 1: Zusammenstellung*

Werkstoff-Handbuch der Wehrtechnik Teil 1

WL 1.3952-1, *Nicht magnetisierbarer austenitischer Stahl — X2CrNiMoN18-14-3 — Teil 1: Bleche*

DIN EN 10088-3, *Stainless steels — Part 3: Technical delivery conditions for semi-finished products, bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resisting steels for general purposes*

DIN EN 10210-1, *Hot finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels — Part 1: Technical delivery conditions*

DIN EN 10220, *Seamless and welded steel tubes — General tables of dimensions and masses per unit length*

DIN EN 10297-1, *Seamless circular steel tubes for mechanical and general engineering purposes — Technical delivery conditions — Part 1: Non-alloy and alloy steel tubes*

DIN EN ISO 1127, *Stainless steel tubes — Dimensions, tolerances and conventional masses per unit length*

GL Tome II, *Materials and welding*

VG 85216-1, *Railings for ships — Joints for rail stanchions — Part 1: Assembly*

Werkstoff-Handbuch der Wehrtechnik Teil 1

WL 1.3952-1, *Non-magnetizable austenitic steel — X2CrNiMoN18-14-3 — Part 1: Plates*