

ICS 23.040.60; 47.020.30

Ersatz für
VG 85011-3:1998-09Supersedes
VG 85011-3:1998-09

**Flansche an Gussstücken aus Kupfer-Zinn-Legierungen —
Teil 3: Konstruktionsgrundlagen, Runde Flansche DN 20 bis DN 300,
DN 20 bis DN 32 – PN bis 25, DN 40 bis DN 150 – PN bis 16,
DN 175 bis DN 300 – PN bis 10;
Text Deutsch und Englisch**

Flanges on castings made of copper tin alloy —
Part 3: Principles of design, round flanges DN 20 to DN 300,
DN 20 to DN 32 – PN up to 25, DN 40 to DN 150 – PN up to 16,
DN 175 to DN 300 – PN up to 10;
Text in German and English

Brides sur pièces de fonderie fabriquées en alliage cuivre-étain —
Partie 3: Principes de construction, brides rondes DN 20 à DN 300,
DN 20 à DN 32 – PN jusqu'à 25, DN 40 à DN 150 – PN jusqu'à 16,
DN 175 à DN 300 – PN jusqu'à 10;
Texte en allemand et anglais

Gesamtumfang 11 Seiten
Total extent 11 pages

DIN-Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT)

Inhalt

	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Allgemeines	8
4 Maße	8
5 Werkstoff	10
6 Ausführung	10

Bilder

Bild 1 — Flansch	8
-------------------------------	----------

Tabellen

Tabelle 1 — Maße	10
-------------------------------	-----------

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

Contents

	Page
Foreword	5
1 Scope	7
2 Normative references	7
3 General	9
4 Dimensions	9
5 Material	11
6 Design	11

Figures

Figure 1 — Flange	9
-------------------------	---

Tables

Table 1 — Dimensions	11
----------------------------	----

Vorwort

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

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

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

VG 85011, *Flansche an Gusstücken aus Kupfer-Zinn-Legierungen*, besteht aus:

- *Teil 3: Konstruktionsgrundlagen — Runde Flansche DN 20 bis DN 300, DN 20 bis DN 32 — PN bis 25, DN 40 bis DN 150 — PN bis 16, DN 175 bis DN 300; PN bis 10*
- *Teil 6: Konstruktionsgrundlagen — Runde Flansche für Außenbordanschlüsse DN 20 bis DN 300, DN 20 bis DN 32 — PN bis 25, DN 40 bis DN 150 — PN bis 16, DN 175 bis DN 300 — PN bis 10*

Änderungen

Gegenüber VG 85011-3:1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Werkstoffbezeichnung überarbeitet;
- b) Bilder überarbeitet;
- c) englische Fassung hinzugefügt;
- d) redaktionelle Änderungen vorgenommen;
- e) Aufbau der Norm an die aktuellen Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

KM 11-3: 1936-07,
KM 11-4: 1936-08
BRS 85011-3: 1960-12,
BRS 85011-4: 1960-12
VG 85011-2: 1972-11
VG 85011-3: 1967-08, 1972-11, 1988-09, 1998-09