

Bauvorschriften & Richtlinien 2009



Code

Ausgabe

Hinweis: Einige Kapitel liegen nur in englischer Sprache vor! Siehe [Rules & Guidelines](#)

General

[User Guide](#)

[Tipps und Tricks](#)

[Licence Agreement and Software Order Document](#)

I – Schiffstechnik

Teil 0 - Klassifikation und Besichtigungen

[Klassifikation und Besichtigungen](#) I-0-0 2009

Teil 1 - Seeschiffe

[Kapitel 1 - Schiffskörper](#) I-1-1 2009

[Kapitel 2 - Maschinenanlagen](#) I-1-2 2009

[Kapitel 3 - Elektrische Anlagen](#) I-1-3 2008

[Kapitel 4 - Automation](#) I-1-4 2008

[Kapitel 9 - Ölfangschiffe](#) I-1-9 1993

[Kapitel 10 - Kühlanlagen](#) I-1-10 2000

[Kapitel 11 - Ein-Mann Fahrstand](#) I-1-11 1999

[Kapitel 12 - Chemikalienunfall-Bekämpfungsschiffe](#) I-1-12 2005

[Kapitel 14 - Redundante Vortriebs- und Ruderanlagen](#) I-1-14 2000

[Kapitel 20 - Stauung und Zurrung von Containern](#) I-1-20 2007

Teil 2 - Binnenschiffe

[Kapitel 1 - Klassifikation und Besichtigungen](#) I-2-1 2006

[Kapitel 2 - Entwurf und Bau des Schiffskörpers](#) I-2-2 2006

[Kapitel 3 - Maschinenanlagen, Systeme und Elektrische Anlagen](#) I-2-3 2006

[Kapitel 4 - Zusätzliche Anforderungen für die Zusätze zum Klassenzeichen](#) I-2-4 2006

Teil 3 - Spezialschiffe

[Kapitel 5 - Schwimmdocks](#) I-3-5 1993

Bauvorschriften & Richtlinien 2009



	Code	Ausgabe
Teil 4 - Riggtechnik		
Kapitel 1 - Großsegler-Riggs	I-4-1	1997
Teil 5 - Unterwassertechnik		
Kapitel 1 - Tauchanlagen und Tauchsimulatoren	I-5-1	1998
Kapitel 2 - Unterwasserfahrzeuge	I-5-2	1998
Kapitel 3 - Unterwasserarbeitsgeräte	I-5-3	1998

II - Werkstoffe und Schweißtechnik

Teil 1 - Metallische Werkstoffe

Kapitel 1 - Grundsätze und Prüfverfahren	II-1-1	2009
Kapitel 2 - Stahl- und Eisenwerkstoffe	II-1-2	2009
Kapitel 3 - Nichteisenmetalle	II-1-3	2009
Kapitel 4 - Ausrüstungsteile	II-1-4	2009
Kapitel 5 - Propellerwerkstoffe	II-1-5	2009
Kapitel 6 - Sonderwerkstoffe für Marineschiffe	II-1-6	2003

Teil 2 - Nichtmetallische Werkstoffe

Kapitel 1 - Faserverbundwerkstoffe und Kleben	II-2-1	2006
Kapitel 2 - Holzwerkstoffe	II-2-2	2006
Kapitel 3 - Richtlinien für hochelastische Klebstoffe und Klebverbindungen	II-2-3	2002

Teil 3 - Schweißen

Kapitel 1 - Allgemeine Anforderungen, Qualifikationsnachweise, Zulassungen	II-3-1	1999
Kapitel 2 - Gestaltung, Herstellung und Prüfung der Schweißverbindungen	II-3-2	1999
Kapitel 3 - Schweißen in den verschiedenen Anwendungsgebieten	II-3-3	1999
Vorschriftenänderung Kapitel 3, Abschnitt 1,F		März 2008

V - Berechnungstechnik

Teil 1 – Schiffskörper-Entwurfsanalysen

Kapitel 2 - Richtlinien für Betriebsfestigkeitsanalysen der Schiffskonstruktion	V-1-2	2004
---	-------	------



Bauvorschriften & Richtlinien 2009

	Code	Ausgabe
VI – Ergänzende Vorschriften und Richtlinien		
Teil 1 - Containertechnik		
Kapitel 1 - Richtlinien für den Bau, die Reparatur und die Prüfung von Containern	VI-1-1	1995
Teil 3 - Maschinenanlagen		
Kapitel 11- Richtlinien für den Einsatz von Brennstoffzellen-Systemen an Bord von Wasserfahrzeugen	VI-3-11	2002
Teil 4 - Dieselmotoren		
Kapitel 1 - Richtlinien für Serienmotoren	VI-4-1	1987
Kapitel 2 - Richtlinien für die Berechnung von Kurbelwellen für Verbrennungsmotoren	VI-4-2	1995
Kapitel 3 - Richtlinien für die maschinenbauliche Fundamentierung von Antriebs- und Hilfsmaschinenanlagen	VI-4-3	2006
Teil 5 - Pumpen		
Kapitel 1 - Richtlinien für die Ausführung und Prüfung von Pumpen	VI-5-1	2007
Teil 6 - Modulares Zertifizierungssystem		
Kapitel 2 - Richtlinien für die Prüfung von maschinenbaulichen und elektrotechnischen Produkten	VI-6-2	2009
Teil 7 - Richtlinien für die Durchführung von Baumusterprüfungen		
Kapitel 1 - Verfahren	VI-7-1	2007
Kapitel 2 - Prüfanforderungen an Elektrische / Elektronische Geräte und Systeme	VI-7-2	2003
Kapitel 4 - Prüfanforderungen für Dichtsysteme von Schott- und Decksdurchführungen	VI-7-4	2003
Kapitel 6 - Prüfanforderungen für elektrische Maschinen	VI-7-6	1999
Kapitel 7 - Prüfanforderungen für statische Umformer mit Halbleitern	VI-7-7	1999
Kapitel 8 - Prüfanforderungen für Komponenten und Systeme des Maschinenbaus und der Offshoretechnik	VI-7-8	2008
Teil 8 – Elektrotechnik		
Kapitel 5 - Richtlinien für die Schadenssanierung elektrischer Anlagen nach Schäden durch Brände, Wasser und Löschmittel	VI-8-5	1998



Bauvorschriften & Richtlinien 2009

	Code	Ausgabe
Teil 9 – Werkstoffe und Schweißtechnik		
Kapitel 2 - Richtlinien für die Herstellung und Prüfung geschweißter Rohrleitungen aus Kupfer-Nickel-Legierungen	VI-9-2	2007
Kapitel 5 - Richtlinien über die Zulassung von Reaktionskunststoffen und Verbundwerkstoffen zur Fundamentierung und Instandsetzung von Bauteilen	VI-9-5	2006
Teil 10 – Korrosionsschutz		
Kapitel 2 - Richtlinien für Korrosionsschutz und Beschichtungssysteme	VI-10-2	2006
Teil 11 – Weitere Verfahren und Systeme		
Kapitel 11 - Richtlinien für die Erstellung von Betriebs- und Wartungshandbüchern von Außenhautpforten	VI-11-11	2005
Teil 12 – Umweltschutz		
Kapitel 1 - Richtlinien für das Environmental Service System	VI-12-1	2007