

Schiffbau – Informationsverarbeitung
Linienrisse
 Datenformate und -organisation
 Identisch mit ISO 7838 Ausgabe 1984

DIN
ISO 7838

Shipbuilding; Information processing; Shiplines; Formats and data organization;
 Identical with ISO 7838 edition 1984

Die Internationale Norm ISO 7838, 1. Ausgabe, 1984-08-15, „Shipbuilding – Shiplines – Formats and data organization“ ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

In dieser Norm ist die vom ISO/TC 8/SC 15¹⁾ bearbeitete Internationale Norm ISO 7838 – 1984, unverändert wiedergegeben. Diese Internationale Norm wurde unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses HNA-G2 „Rechneranwendung“ im Normenausschuß Schiffbau (HNA) im DIN erarbeitet.

Zusammen mit den Normen

- DIN ISO 6582 Schiffbau – Informationsverarbeitung; Numerische Steuerung von Maschinen; ESSI-Format; Identisch mit ISO 6582 Ausgabe 1983
- DIN ISO 7460 Schiffbau – Informationsverarbeitung; Linienrisse; Bezeichnung der geometrischen Information; Identisch mit ISO 7460 Ausgabe 1983
- DIN ISO 7461 Schiffbau – Informationsverarbeitung; Linienrisse; Numerische Darstellung der Schiffskörper-Geometrie; Identisch mit ISO 7461 Ausgabe 1984
- DIN ISO 7462 Schiffbau – Informationsverarbeitung; Hauptabmessungen von Schiffen; Begriffe für Rechneranwendung; Identisch mit ISO 7462 Ausgabe 1985
- DIN ISO 8193 Schiffbau – Informationsverarbeitung; Außenhautplatten; Beschreibungsdaten; Identisch mit ISO 8193 Ausgabe 1984

und den Norm-Entwürfen

- DIN ISO 5572²⁾ Schiffbau – Informationsverarbeitung; Ausrüstungs- und Bauteile-Benummerung; Identisch mit ISO/DIS 5572 Ausgabe 1985
- DIN ISO 7463²⁾ Schiffbau – Informationsverarbeitung; Schiffbauliche Symbole für Rechneranwendung; Identisch mit ISO/DIS 7463 Ausgabe 1985
- DIN ISO 8277²⁾ Schiffbau – Informationsverarbeitung; Rohrleitungsbau; Informationsübertragung; Identisch mit ISO/DIS 8277 Ausgabe 1984

bildet diese Norm eine Normenreihe über die Informationsverarbeitung im Schiffbau mittels Anwendung von Rechnern auf der Basis von Internationalen Festlegungen durch die ISO.

Weitere diesbezügliche Internationale Festlegungen sind von ISO/TC 8/SC 15 geplant.

Da angenommen werden kann, daß Anwender dieser Norm Englisch als Fachsprache verstehen, wird der englische Originaltext veröffentlicht.

Das Präsidium des DIN hat mit Präsidialbeschluß 13/1983 festgelegt, daß DIN-Normen, deren Inhalt sich auf internationale Arbeitsergebnisse der Informationsverarbeitung gründet, unter bestimmten Bedingungen allein in englischer Sprache veröffentlicht werden dürfen. Diese Bedingungen sind für diese Norm erfüllt.

- 1) ISO – International Organization for Standardization
 TC 8 – Shipbuilding and marine structures
 SC 15 – Computer application

- 2) Die Übernahme der künftigen ISO-Normen als DIN ISO-Normen ist beabsichtigt.

Fortsetzung Seite 2 bis 4

Normenausschuß Schiffbau (HNA) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Englische Originalfassung

Shipbuilding – Shiplines – Formats and data organization

Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of developing International Standards is carried out through ISO technical committees. Every member body interested in a subject for which a technical committee has been authorized has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for approval before their acceptance as International Standards by the ISO Council.

International Standard ISO 7838 was developed by Technical Committee ISO/TC 8, *Shipbuilding and marine structures*, and was circulated to the member bodies in September 1983.

It has been approved by the member bodies of the following countries:

Australia	India	Poland
Bulgaria	Italy	Romania
China	Japan	Spain
Czechoslovakia	Korea, Dem. P. Rep. of	Sweden
Egypt, Arab Rep. of	Korea, Rep. of	USSR
France	Mexico	
Germany, F.R.	Netherlands	

The member body of the following country expressed disapproval of the document on technical grounds:

Cuba