DIN 81208-18:2006-12 (D/E)

Manövrieren von Schiffen - Teil 18: Versuch zur Bestimmung der kritischen Geschwindigkeit

Manoeuvring of ships - Part 18: Critical speed trial

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Versuchsbezogene physikalische Größen ... 8

5 Allgemeines, Beschreibung, Auswertung und Bezeichnung ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Beschreibung des Versuchs ... 10
5.3 Auswertung des Versuchs ... 10
5.4 Bezeichnung des Versuchs zur Bestimmung der kritischen Geschwindigkeit ... 12

Bilder

Bild 1 — Tiefenänderungsgeschwindigkeit ... 10

Bild 2 — Kritische Geschwindigkeit ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Versuchsbezogene physikalische Größen ... 8

Contents

Page

Foreword 5

1 Scope 7

2 Normative references 7

3 Terms and definitions 7

4 Test/trial-related physical quantities 9

5 General, description, analysis, presentation and designation 9
5.1 General 9
5.2 Description of the trial 11
5.3 Analysis of the trial 11
5.4 Designation of the critical speed trial 13

Figures

Figure 1 — Rate of depth change 11

Figure 2 — Critical speed 11

Tables

Table 1 — Trial-related physical quantities 7