DIN EN 15272-3:2008-02 (D)

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Ausrüstung zur Seilführung - Teil 3: Rollenbock; Deutsche Fassung EN 15272-3:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Konstruktion ... 6
4.1 Bauformen ... 6
4.2 Nenngrößen ... 6
4.3 Maße ... 6
4.4 Seilabweiser ... 8
4.5 Walzen ... 9

5 Ausführung ... 14

6 Oberflächenschutz ... 14

7 Bezeichnung ... 14

8 Kennzeichnung ... 14

9 Herstellerbescheinigung ... 14

Anhang A (informativ) Beispiele ... 15
A.1 Beispiel für freistehenden Rollenbock mit Stützblechen in drei Achsen und oberem Seilabweiser ... 15
A.2 Maßbeispiele ... 16

Literaturhinweise ... 17

Bilder

Bild 2 — Anordnung der Walzen, freistehend an Deck – Form B ... 8

Bild 3 — Lagerung mit durchgehender Achse nach Werkstoffkombination 1 nach Tabelle 4 (ohne Achsbuchse) ... 12

Bild 4 — Lagerung mit Zapfen ... 13

Bild 5 — Schmierleitung für vertikale Walze ... 13

Bild A.1 — Beispiel für freistehenden Rollenbock ... 15

Tabellen

Tabelle 1 — Nenngrößen und Seilzuordnung ... 6

Tabelle 2 — Seilabweiser ... 9

Tabelle 3 — Lagerung der Walzen ... 10

Tabelle 4 — Werkstoff-Kombinationen 10

Tabelle 5 — Werkstoff 11

Tabelle A.1 — Maße (siehe Bild 1 und Bild 2) 16