

DIN EN ISO 15083:2023-03 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Lenzeinrichtungen (ISO 15083:2020 + Amd 1:2022);
Deutsche Fassung EN ISO 15083:2020 + A1:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	7
A1 Europäisches Vorwort A1	8
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/53/EU	9
Vorwort	10
A1 Vorwort A1	11
Einleitung	12
1 Anwendungsbereich	13
2 Normative Verweisungen	13
3 Begriffe	13
4 Symbole und Normen	16
5 Anforderungen	16
5.1 Typ, Anzahl und Anordnung	16
5.1.1 Allgemeine Anforderungen	16
5.1.2 Nicht voll gedeckte Boote	17
5.1.3 Voll gedeckte Boote	17
5.2 Zusammenfassung der Anforderungen	17
5.3 Pumpenleistung	18
6 Konstruktion und Bauausführung	19
6.1 Allgemeines	19
6.2 Elektrisch betriebene Lenzpumpen	19
7 Einbau	19
8 Eignerhandbuch	20
8.1 Allgemeines	20
8.2 Information für den Eigner/Schiffsführer	20
8.3 Verantwortlichkeit des Eigners/Schiffsführers	20
8.4 Sicherheitshinweise	21
8.4.1 Achtung	21
8.4.2 Warnung	21
8.5 Weitere Angaben	21
Literaturhinweise	22

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und dem Anhang I der Richtlinie 2013/53/EU	9
Tabelle 1 — Symbole, zugehörige Einheiten und Normen	16
Tabelle 2 — Zusammenfassung der Anforderungen für Lenzeinrichtungen	18