

# DIN EN ISO 15083:2019-04 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Lenzeinrichtungen (ISO 15083:2003); Deutsche Fassung  
EN ISO 15083:2018

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2013/53/EU.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Symbole.....	9
5 Anforderungen.....	10
5.1 Typ, Anzahl und Anordnung.....	10
5.1.1 Allgemeines.....	10
5.1.2 Offene und teilgedeckte Boote.....	10
5.1.3 Voll gedeckte Boote.....	10
5.2 Zusammenfassung der Anforderungen.....	11
5.3 Pumpenleistung.....	11
6 Konstruktion und Bauausführung.....	12
6.1 Allgemeines.....	12
6.2 Elektrische Lenzpumpen.....	12
7 Einbau.....	12
8 Handbuch für Schiffsführer.....	13
Anhang A (normativ) Informationen, die im „Handbuch für Schiffsführer“ enthalten sein müssen.....	14
A.1 Information für den Eigner/Schiffsführer.....	14
A.2 Verantwortlichkeit des Eigners/Schiffsführers.....	14
A.3 Sicherheitshinweise.....	14
A.3.1 Achtung.....	14
A.3.2 Warnung.....	14