

Schiff „Niederfinow“

Befund zur Überprüfung:

ES-TRIN 2025 – in Kraft getretene Übergangsbestimmungen zum Artikel 33.02
„Übergangsbestimmungen für Fahrzeuge, die schon in Betrieb sind.“

12. Januar 2026

Kap. 3.03 / Nr. 5 / Abs. 2:	geprüft i.O.
Kap. 7.03 / Nr. 8:	wird nicht erfüllt
→ Es ist keine automatische Umschaltung zwischen Haupt- und Notversorgung vorhanden	
→ Diese muss im Steuerhaus nachgerüstet werden	
Kap. 10.01 / Nr. 2:	Schaltpläne vorhanden, jedoch fehlt die Angabe der Querschnitte, sowie die Leistungsangaben der Geräte, ggf. müssen die Pläne komplett erneuert werden, wenn die Original Datei nicht verfügbar ist.
Kap. 10.01 / Nr. 3:	geprüft i.O.
Kap. 10.02:	Not-Energiequelle vorhanden, Leistungsbilanz fehlt!
Kap. 10.06 / Nr. 1:	geprüft i.O.
Kap. 10.08 / Nr. 1:	wird nicht erfüllt
→ Es ist kein ISO-Trafo vorhanden	
→ Da ein Landanschluss (dreiphasig, 32A) vorhanden ist, muss der ISO-Trafo nachgerüstet werden	
→ Es muss beachtet werden, dass neue Leitungen, mind. 5G6mm ² vom LA-Gerätestecker bis zum ISO-Trafo und vom ISO-Trafo bis zur Hauptverteilung verlegt werden müssen	
Kap. 10.10 / Nr. 2:	muss beachtet werden bei Nachrüstung des Trafo und des Aufbauort
Kap. 10.10 / Nr. 5:	geprüft i.O.
Kap. 10.11 / Nr. 3:	geprüft i.O.
Kap. 10.11 / Nr. 7:	geprüft i.O.
Kap. 10.11 / Nr. 12:	geprüft i.O.
Kap. 10.11 / Nr. 13:	geprüft i.O.

Kap. 10.11 / Nr. 14: geprüft i.O.

Kap. 10.11 / Nr. 16: geprüft i.O.

Kap. 10.12 / Nr. 3: geprüft i.O.

Kap. 10.14 / Nr. 3: geprüft i.O.

Kap. 10.15 / Nr. 2: geprüft i.O.

Kap. 10.15 / Nr. 10: geprüft i.O.

Kap. 10.15 / Nr. 11: geprüft i.O.

Kap. 10.15 / Nr. 12: **wird nicht erfüllt**

➔ Bei der Verlegung der neuen Notstromkabel, muss darauf geachtet werden, dass die Leitungen im sicheren Bereich verlegt werden

➔ Bereiche mit erhöhter Umgebungstemperatur oder anderen Gefahrenquellen müssen beachtet werden

Kap. 10.15 / Nr. 13: geprüft i.O.

Kap. 10.15 / Nr. 14: **wird nicht erfüllt**

➔ Neue Zuleitung „Noteinspeisung 24V“ muss von der Notstromquelle zum Steuerhaus mit ausreichend Abstand zur Hauptversorgung 24V oder mit feuerbeständigem Kabel verlegt werden

➔ Muss beachtet werden wenn neue Energiequelle vorhanden ist und der Aufbauort festgelegt wurde

Kap. 10.18 / Nr. 1: geprüft i.O.

Kap. 10.18 / Nr. 3: geprüft i.O.