

DIN EN 16362:2014-03 (D)

Bahnanwendungen - Versorgungsdienste - Wassernachfülleinrichtungen; Deutsche Fassung EN 16362:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	4
4.1 Fahrzeugseitig	4
4.1.1 Wassersystem	4
4.1.2 Anschlüsse für die Wasserversorgung	5
4.1.3 Schutz des Anschlusses	7
4.1.4 Entwässerung	7
4.1.5 Trinkwassersystem	7
4.2 Fahrwegseitig	7
4.2.1 Depotversorgungsschläuche für Fahrzeuge	7
4.2.2 Schutz der Endstücke der Versorgungsschläuche (Befüllschläuche)	7
4.2.3 Wasserversorgung und Ausstattung	8
4.2.4 Sicherheitsmaßnahmen zur Versorgung	8
4.2.5 Frostschutz	8
4.3 Informationen und Betriebsanleitungen	8
4.3.1 Für Eisenbahnfahrzeuge	8
4.3.2 Für fahrwegseitige Anlagen	9
Anhang A (informativ) Wasserstandsanzeige für Eisenbahnfahrzeuge	10
A.1 Wasserstandsanzeiger	10
A.1.1 Allgemeines	10
A.1.2 Mechanischer Wasserstandsanzeiger	10
A.1.3 Elektrischer Wasserstandsanzeiger	12
A.1.4 Anzeiger für niedrigen Wasserstand	12
A.2 Elektrische Füllstop-Funktion	12
Anhang B (informativ) Schutzkappe für Wasseranschluss	13
Anhang C (normativ) Prüfverfahren	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2008/57/EG	15
Literaturhinweise	22