

DIN EN 16922:2019-09 (D)

Bahnanwendungen - Versorgungsdienste -
Fahrzeugabwasserentsorgungseinrichtungen; Deutsche Fassung EN
16922:2017+A1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Einleitung.....	5
4.1 Beschreibung des Unterdrucks.....	5
4.2 Beschreibung des geschlossenen Toilettensystems	5
5 Anforderungen	5
5.1 Allgemeine Anforderungen.....	5
5.2 Anforderungen an die Fahrzeuge.....	7
5.2.1 Anschlüsse	7
5.2.2 Konstruktive Ausführung des Systems	11
5.2.3 Betriebstemperatur	12
5.2.4 Rohrleitungen.....	12
5.2.5 Sammeltank	13
5.2.6 Lüftungssystem	16
5.2.7 Handwaschwasser.....	16
5.2.8 Leckage-Prüfung.....	16
5.3 Anforderungen an die Eisenbahn-Infrastruktur	16
5.3.1 Allgemeines	16
5.3.2 Konstruktive Ausführung des Systems	16
5.3.3 Anschluss	17
5.3.4 Spülung	17
5.3.5 Abreißkupplung	17
5.3.6 Rohrleitungen.....	17
5.3.7 Lagerung von Chemikalien.....	17
5.4 Information und Anweisung.....	18
5.4.1 Für Schienenfahrzeuge	18
5.4.2 Für ortsfeste Anlagen (umfasst auch Versorgungsanlagen)	18
Anhang A (informativ) Allgemeine Arten von geschlossenen Toilettensystemen	19
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2008/57/EG	24
Literaturhinweise	26