Einsatzmerkblatt für Eisenbahnfahrzeuge

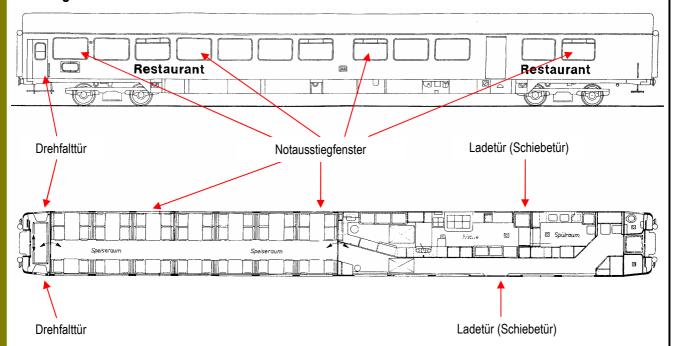


Dieses Merkblatt ist für Hilfskräfte bestimmt und dient im Notfall zur Rettung von Personen.

Speisewagen Bauart 132

1. Fahrzeugaufbau

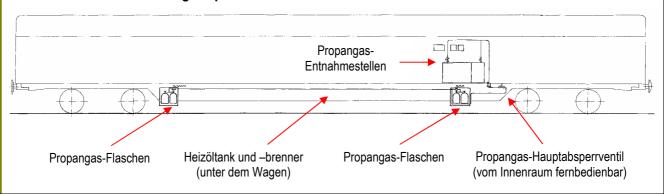
Fahrzeugansicht:



Material der Wagenwände und des Daches:

- Stahlgerippe, außen mit Stahlblech verkleidet
- glimmerhaltige Spritzisolierung, darüber am Fußboden und im Dachbereich 20 mm Polystyrolschaumplatten, Seitenwände mit 60 mm Mineralfasermatten isoliert
- Wände innen Holz, dekorbeschichtet, Küchenbereich mit Nirosta-Bekleidung und Nirosta-Geschränk
- Fußboden Holz, teils mit Teppichboden, teils mit Linoleum, Gesamtdicke ca. 20...25 mm

Besonderheiten zu Löschangriffspunkten:



2. Rettungs- und Versorgungsöffnungen (nach Priorität)

Notausstiege:

Einstiegtüren, Ladetüren, Notausstiegfenster

Ersteller: Herausgeber: DB AutoZug GmbH

Deutsche Bahn AG; Notfallmanagement@bahn.de

Stand: 10/2007

Seite 1

Türen:

Drehfalttüren, Notöffnung nach Aufhebung Türblockierung



Von Innen:

- 1. Betätigen des Notschalters der Tür (nach unten oder oben)
- 2. Tür öffnen

Von Außen:

Bei Druckluftbeaufschlagung ist die Tür gegen den Schließdruck zu öffnen.

Anschließend ist im Wageninneren wie unter 1. der Notschalter über der Tür zu betätigen.

Die Druckluftbeaufschlagung fällt nach ca. 3 bis 6 sec ab.

Fenster:

- Notausstiegfenster als Ausreißfenster ausgeführt (siehe Punkt 1)
- Doppelglasscheiben aus VSG 6 mm
- Notöffnung von außen mittels Trennschleifer (Steinscheibe)

■ Übergang zum Nachbarwagen:

- UIC-Übergang mit Gummiwulst
- pneumatisch betätigte Doppelschiebetür, Tür am ersten bzw. letzten Wagen des Zugverbandes verschlossen und gesichert

Seitenwand unter Fenster:

Stahlgerippe, verkleidet außen mit Stahlblech, innen Holz, im Küchenbereich Einbauten aus Nirosta

3. Weitere Gefahren durch elektrischen Strom

Stromabnehmer der Triebfahrzeuge sollten grundsätzlich abgesenkt sein!

Hochspannung:

Bei aufgerüstetem Triebfahrzeug oder Fremdspannungsanschluss führt das zentrale Energieversorgungskabel Hochspannung! Teile der Energieversorgungsanlage unter dem Fahrzeug können auch nach Abschalten noch Hochspannung führen (Kondensatoren)!

Batteriespannung:

120 V Batteriespannung! Freischaltung der Batterien durch Lösen der Hauptanschlusskabel direkt an den Batterien (beidseitig des Fahrzeuges möglich).

4. Brennbarkeit der Materialien

Die Fahrzeuge entsprechen Brandschutzstufe 1 nach DIN 5510. Alle verwendeten Materialien sind schwer entflammbar.

5. Gefahren durch Flüssigkeiten und Gase

| • | | Inhalt / Stoff | Mengenangabe | Besonderheiten |
|---|------------------|-------------------------|----------------------|---|
| | Flüssiggasanlage | Flüssiggas (Propan) | 4 Flaschen, je 11 kg | |
| | Batterie | Schwefelsäure, verdünnt | ca. 120 Liter | |
| | Druckluftanlage | Druckluft bis zu 10 bar | ca. 400-500 Liter | in diversen Behältern und Rohrleitungen |
| | Klimaanlage | Kältemittel R134a | bis 20 Liter | nicht toxisch |

Ersteller: DB AutoZug GmbH Stand: 10/2007

Herausgeber: Deutsche Bahn AG; Notfallmanagement@bahn.de