DIN 5566-2:2020-05 (D)

Schienenfahrzeuge - Führerräume - Teil 2: Zusatzanforderungen an Eisenbahnfahrzeuge

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Plätze für das Personal ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Anordnung der Plätze ... 5
4.3 Zusatzanforderungen für Mittelführerräume ... 5

5 Hauptmaße und bauliche Beschaffenheiten ... 5
5.1 Hauptmaße ... 5
5.2 Bauliche Beschaffenheiten ... 7
5.2.1 Führerraum ... 7
5.2.2 Fluchtweg und Fluchtmöglichkeiten ... 7
5.2.3 Türen ... 7
5.2.4 Aufstieg zum Führerraum ... 8
5.2.5 Stabilität der Front- sowie Seitenpartie, Belastungen auf Struktur und Wände ... 8
5.2.6 Fenster/Scheiben ... 8
5.2.7 Sichtverhältnisse für gerades Gleis und Gleisbögen mit Radien ≥ 300 m ... 9
5.2.8 Sicherstellung der Sichtbedingungen ... 10
5.2.9 Druckschutz, Druckentlastung ... 10

6 Führerraumausrüstung, Bedienung ... 11
6.1 Wärmeisolierung, Klimaanlage ... 11
6.2 Führerpult ... 11
6.2.1 Allgemeines ... 11
6.2.2 Ergänzende Festlegungen ... 11
6.3 Bedienelemente ... 12
6.4 Weitere Ausstattung für den Führerraum ... 12

Anhang A (normativ) Sichtbedingungen (schematisch) ... 13

Anhang B (normativ) Wertigkeitsaufteilung der Flächen ... 14

Literaturhinweise ... 16