

DIN EN 16186-5:2021-10 (D)

Bahnanwendungen - Führerraum - Teil 5: Sichtbedingungen nach außen bei Straßenbahnfahrzeugen; Deutsche Fassung EN 16186-5:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anthropometrische Daten des Fahrers.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Daten	6
5 Sicht nach vorn.....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Anforderungen an die Sichtbedingungen nach vorn	8
5.2.1 Ziele	8
5.2.2 Allgemeines.....	8
5.2.3 Sichtbarkeit äußerer Signale.....	9
5.2.4 Nahsicht nach außen	10
5.2.5 Sicht nach vorn.....	12
5.2.6 Sichtbarkeit der Kupplung.....	13
5.3 Anforderungen in Bezug auf die Frontscheibe und die seitliche Frontscheibe	13
5.3.1 Allgemeines.....	13
5.3.2 Vorrichtungen zum Reinigen der Frontscheibe	13
5.3.3 Blendschutz der Frontscheibe	14
5.3.4 Enteisung und Gebläse der Frontscheibe	15
5.3.5 Enteisung und Gebläse der seitlichen Frontscheibe	15
5.3.6 Reflektionsschutz.....	16
6 Sicht nach hinten	16
Anhang A (normativ) Bezugsflächen für die Sicht nach vorn	17
Anhang B (normativ) Referenzaugenpunkte für die Sicht nach vorn — Verstellbare Fußstütze und verstellbarer Fahrersitz	18
Anhang C (informativ) A-Abweichungen.....	19
Literaturhinweise	20