DIN EN 16585-2:2017-05 (D)

Bahnanwendungen - Gestaltung für die Nutzung durch PRM - Ausstattung und Bauteile in Schienenfahrzeugen - Teil 2: Bauteile zum Sitzen, Stehen und Fortbewegen; Deutsche Fassung EN 16585-2:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Symbole und Abkürzungen ... 8

5 Anforderungen und Bewertung ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Sitze ... 8
5.2.1 Allgemeines ... 8
5.2.2 Vorrangsitze ... 10
5.3 Rollstuhlplätze ... 15
5.4 Höhenänderungen ... 20
5.5 Handläufe ... 22
5.6 Rollstuhlgerechte Schlafgelegenheiten ... 28

Anhang A (normativ) Vorrangsitze ... 31

Anhang B (normativ) Rollstuhlplatz ... 34

Anhang C (normativ) Rollstuhlgerechter Schlafbereich ... 37

Anhang D (normativ) EG-Prüfung ... 38
D.1 Interoperabilitätskomponenten ... 38
D.1.1 Konformitätsbewertung ... 38
D.1.2 Anwendung der Module ... 38
D.2 EG-Prüfung ... 39
D.2.1 Allgemein ... 39
D.2.2 EG-Prüfverfahren für Teilsysteme (Module) ... 39

Anhang E (normativ) Zusammenfassung der Prüfanforderungen ... 41

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2008/57/EG ... 42

Literaturhinweise ... 44