

E DIN EN 18166:2025-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-02-21

Hyperloop-Systeme - Allgemeine Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung
prEN 18166:2025

Hyperloop systems - General requirements; German and English version prEN
18166:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Tabellen mit Anforderungen	7
5 Beschleunigungswerte	69
5.1 Referenzsystem.....	69
5.2 Passagiersitzklassifizierung	70
5.3 Beschleunigung im Normalbetrieb.....	70
5.4 Beschleunigungswerte für Notbetrieb/unerwartete Ereignisse	72
Literaturhinweise	74

Bilder

Bild 1 — Referenzsystem.....	70
------------------------------	----

Tabellen

Tabelle 1 — Architektur und Legende	7
Tabelle 2 — Hyperloop-Anforderungen.....	8
Tabelle 3 — Fahrzeug	23
Tabelle 4 — Infrastruktur	46
Tabelle 5 — Passagiersitzklassen.....	70
Tabelle 6 — Beschleunigung im Normalbetrieb	71
Tabelle 7 — Beschleunigung im Notbetrieb/bei unerwarteten Ereignissen	72