

# DIN EN 1645-1:2005-02 (D)

## Bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Caravans - Teil 1: Anforderungen an den Wohnbereich hinsichtlich Gesundheit und Sicherheit; Deutsche Fassung EN 1645-1:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfung .....	5
5 Gestaltung und Konstruktion .....	6
6 Inneneinrichtung .....	8
7 Trinkwasserversorgung, Lagerung und Entsorgung von Abwasser .....	10
8 Geräte .....	11
9 Klassifizierung der Wärmedämmung und Heizung .....	11
10 Anlagen .....	12
11 Lüftung .....	12
12 Vorsichtsmaßnahmen gegen Feuer .....	13
13 Warnhinweis .....	16
14 Bedienungsanleitung .....	18
Anhang A (normativ) Prüfung der Steifigkeit (siehe 5.2) .....	19
Anhang B (normativ) Prüfung des Rangiergriffs (siehe 5.4) .....	20
Anhang C (normativ) Festigkeit der Eintrittsstufen (siehe 5.5.3) .....	22
Anhang D (normativ) Prüfung der Rutschfestigkeit (siehe 5.5.4) .....	24
Anhang E (normativ) Prüfung der Standfestigkeit von separaten Eintrittsstufen (siehe 5.5.4.2) .....	26
Anhang F (normativ) Lichte Höhe über den Kojen (siehe 6.1.2) .....	28
Anhang G (normativ) Festigkeit der Schutzvorrichtung gegen das Herausfallen von Benutzern aus den Kojen (siehe 6.1.3.3) .....	29
Anhang H (normativ) Mechanische Festigkeit von Kojen (siehe 6.1.4) .....	30
Anhang I (normativ) Sicherheit von Klappkojen (siehe 6.1.5) .....	31
Anhang J (normativ) Sicherheit des Zugangs zu oberen Kojen (siehe 6.1.6) .....	32
Anhang K (normativ) Messung von Zwischenräumen (siehe 6.1.7) .....	34
Anhang L (normativ) Wärmedämmung — Berechnungsverfahren (siehe Abschnitt 9) .....	36
Anhang M (normativ) Ermittlung des Wärmedurchgangs für Caravans — Prüfverfahren (siehe Abschnitt 9) .....	42
Anhang N (normativ) Prüfeinrichtung .....	44
Literaturhinweise .....	47