

DIN EN 4697:2016-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Allgemeine- und Einbau-Anforderungen an die Sitzanbindung von Passagiersitzen; Deutsche und Englische Fassung EN 4697:2016

**Aerospace series - General and installation requirements for passenger seat fittings;
German and English version EN 4697:2016**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Abkürzungen	4
4 Anforderungen.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Schnittstelle.....	7
4.3 Einbau-Anforderungen.....	11
4.4 Leistung und Sicherheit.....	13
4.5 Anforderungen an die Beanspruchung	14
4.5.1 Anforderungen an die statische Beanspruchung.....	14
4.5.2 Anforderungen an die dynamische Beanspruchung (nur hintere Anbindung)	16
4.6 Anforderungen an die Umgebung	21
4.7 Zusätzliche Anforderungen.....	21
5 Qualifizierung.....	21
Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion.....	22

Contents

Page

European Foreword.....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references	4
3 Abbreviations	5
4 Requirements	5
4.1 General.....	5
4.2 Interface	8
4.3 Installation Requirements	11
4.4 Performance and Safety.....	13
4.5 Stress requirements	14
4.5.1 Static requirements.....	14
4.5.2 Dynamic requirements (rear fitting only)	16
4.6 Environmental requirements	21
4.7 Additional requirements	21
5 Qualification.....	21
Annex A (informative) Standard evolution form.....	22