

DIN EN 4697:2012-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Allgemeine und Einbau Anforderungen an Fittings von Passagiersitzen; Deutsche und Englische Fassung EN 4697:2012

Aerospace series - General and installation requirements for passenger seat fittings; German and English version EN 4697:2012

Inhalt/Contents

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Abkürzungen	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Schnittstelle	8
4.3 Einbauanforderungen	11
4.4 Ausführung bzgl. Sicherheit	12
4.5 Belastungsanforderungen	14
4.5.1 Statische Anforderungen	14
4.5.2 Dynamische Anforderungen (nur hintere Anbindung)	15
4.6 Umgebungsbedingungen	22
4.7 Zusätzliche Anforderungen	22
5 Qualifizierung	22

Contents

Page

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	10
4.4 Performance and Safety.....	12
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