DIN EN 4912:2025-11 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - ECO-Effizienz von Sitzen; Deutsche und Englische Fassung EN 4912:2025

Aerospace series - ECO efficiency of seats; German and English version EN 4912:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
Einleitung 4
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 5
4 Abkürzungen 5
5 Definition der Sitzkategorien 5
6 Sitzgewicht 7
6.1 Sitzgewicht für den Eco-Effizienz-Index (EEI) 7
6.2 Bezugswert des Sitzgewichts (*BSW*) 7
6.2.1 Allgemeines 7
6.2.2 Berechnung 7
7 Bestimmung des Eco-Effizienz-Index (*EEI*) 8

Bilder

Bild 1 — Arten von Fußstützen 6

Tabellen

Tabelle 1 — Liste der Funktionen 6
Tabelle 2 — Bezugswerte der Gewichte je Passagier 8

Contents

Page

European foreword 3
Introduction 4
1 Scope 5
2 Normative references 5
3 Terms and definitions 5
4 Abbreviations 5
5 Definition of seat category 5
6 Seat weight 7
6.1 Seat weight for the eco efficiency index (EEI) 7
6.2 Benchmark seat weight (*BSW*) 7
6.2.1 General 7
6.2.2 Calculation 8
7 Determination of the eco efficiency index (*EEI*) 9