

DIN 65118:2010-09 (D/E)

Schweißen im Luft- und Raumfahrzeugbau - Geschweißte metallische Bauteile -
Angaben in Bauunterlagen und allgemeine konstruktive Anforderungen

Welding in aerospace - Welded metallic components - Indications in design
documents and general design requirements

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Anforderungen.....	5
3.1 Bauunterlagen	5
3.1.1 Angaben	5
3.1.2 Prüfung und Genehmigung.....	7
3.2 Gestaltung von Schweißkonstruktionen	7
Anhang A (informativ) Beispiele für Schweißnahtdarstellungen mit Angaben	8
Anhang B (informativ) Eintragungsbei- spiele im Schweißangabenfeld	11
Literaturhinweise	13

Contents

	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Requirements	5
3.1 Design documents	5
3.1.1 Indications	5
3.1.2 Inspection and approval.....	7
3.2 Design of weld constructions.....	7
Annex A (informative) Examples for welded joint representations with details.....	8
Annex B (informative) Examples for entries in the table of welding details.....	11
Bibliography	13