

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

## Contents

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