

CHECKLISTE

Konstruktionsprüfung nach DIN EN ISO 14731

Firma:	
Abteilung:	
Ansprechpartner:	

Kriterien	Bemerkung
1 Festlegen der Schweißnähte in Abhängigkeit von der Beanspruchung	
1.1 Beanspruchung quer zur Nahrichtung	
1.2 Beanspruchung längs zur Nahrichtung	
1.3 Ein- und mehraxiale Beanspruchungen	
1.4 Anordnungen der Schweißnähte im Bereich niedriger Spannung	
1.5 Betriebsbeanspruchung	
2 Festlegen der Zugänglichkeit der Nähte zum Schweißen und Prüfen	
2.1 Zugänglichkeit für die Fertigung	
2.2 Mannlöcher	
2.3 Handlöcher	
2.4 Steifenanordnung	
2.5 Materialdicke	
2.6 Zugänglichkeit für die Prüfung	
2.7 Prüffähigkeit	
3 Festlegen der Schweißnahtausführung nach ...	
3.1 Grundwerkstoff	
3.2 Halbzeug	
3.3 Materialdicke	
3.4 Schweißverfahren	
3.5 Schweißnahtvorbereitung	
3.6 Zugänglichkeit	
4 Festlegen der geforderten Qualität	
4.1 Bewertung nach DIN EN ISO 5817	
4.2 Weitere Vereinbarungen	

Anmerkungen:

Ort, Datum

Unterschrift
Prüfer
Vorname Nachname