

Zertifizierungsstelle der Handwerkskammer Dresden	Antrag auf Zertifizierung nach EN 1090-1 bzw. ISO 3834	 Handwerkskammer Dresden
--	---	--

Antragsteller/Auftraggeber/Kunde			
Firma:			
Anschrift:			
Land:		Ansprechpartner:	
Telefon		E-Mail:	
Internet:		Fax:	
Umsatzsteuer ID:			

Unterhält die Organisation Niederlassungen/Betriebsstätten/Produktionsstätten

(Angabe nur erforderlich, wenn diese in das Zertifizierungsverfahren einbezogen werden sollen)

Herstellerwerk 1:	Herstellerwerk 2:	Herstellerwerk 3:

Art der Beantragung:

☐ Erstinspektion des Werkes und des Systems
☐ Laufende Überwachung und Beurteilung des Systems
☐ Besondere Inspektion aufgrund der Änderung von Voraussetzungen

Terminwunsch: _____

Das Zertifikat soll in folgender Sprache ausgestellt werden:

☐ DE	☐ EN
-----------------------------	-----------------------------

**Anwendungsbereich DIN EN 1090** (Für den Anwendungsbereich ISO 3834 weiter mit Seite 4)

☐ DIN EN 1090-1 in Verbindung mit DIN EN 1090-2:	☐ EXC 1	☐ EXC 2	☐ EXC 3	☐ EXC 4
☐ DIN EN 1090-1 in Verbindung mit DIN EN 1090-3:	☐ EXC 1	☐ EXC 2	☐ EXC 3	☐ EXC 4
☐ DIN EN 1090-1 in Verbindung mit DIN EN 1090-4:	☐ EXC 1	☐ EXC 2	☐ EXC 3	☐ EXC 4
☐ DIN EN 1090-1 in Verbindung mit DIN EN 1090-5:	☐ EXC 1	☐ EXC 2	☐ EXC 3	☐ EXC 4
☐ Schweißzertifikat nach:	☐ DIN EN 1090-2	☐ DIN EN 1090-3		

1. Ausführungsklassen

Welche Bauwerke, Tragwerke bzw. Bauteile nach DIN EN 1090-2 bzw. DIN EN 1090-3 werden hergestellt?

EXC 1	☐ statisch und quasi-statisch beanspruchte Bauteile oder Tragwerke bis zur Festigkeitsklasse S275 (Stahl) und Werkstoffdicke bis maximal 20 mm und Kopf und Fußplatten bis maximal 30 mm, für die mindestens einer der folgenden Punkte vollständig zutrifft: ☐ 1. Tragkonstruktionen mit - bis zu zwei Geschossen aus Walzprofilen ohne biegesteife Kopf-, Fuß- und Stirnplattenstöße mit einer maximalen Geschosshöhe von 3 m; - druck- und biegebeanspruchte Stützen ohne Stoß - Biegeträgern mit bis zu 5 m Spannweite und Auskragungen bis 2 m - charakteristischen veränderlichen, gleichmäßig verteilten Einwirkungen/Nutzlasten bis 2,5 kN/m² und - charakteristischen veränderlichen Einzelnutzlasten bis 2,0 kN ☐ 2. Tragkonstruktionen mit max. 30° geneigten Belastungsebenen (z.B. Rampen) mit Beanspruchungen durch charakteristische Achslasten von max. 63 kN oder charakteristische veränderliche, gleichmäßig verteilte Einwirkungen/Nutzlasten von bis zu 17,5 kN/m² (vgl. Kategorie E2.4 nach DIN EN 1991-1-1/NA:2010-12, Tabelle 6.4DE) in einer Höhe von max. 1,25 m über festem Boden wirkend ☐ 3. Treppen und Geländer und Balkone in bzw. an Wohngebäuden bis zu einer Konstruktionshöhe von 12 m; ☐ 4. Landwirtschaftliche Gebäude ohne regelmäßigen Personenverkehr (z.B. Scheunen, Gewächshäuser) ☐ 5. Wintergärten an Wohngebäuden ☐ 6. Gebäude, die selten von Personen betreten werden, wenn der Abstand zu anderen Gebäuden oder Flächen mit häufiger Nutzung durch Personen mindestens das 1,5-fache der Gebäudehöhe beträgt ☐ 7. andere vergleichbare Bauwerke, Tragwerke und Bauteile:
EXC 2	☐ statisch und quasi-statisch und ermüdungsbeanspruchte Bauteile oder Tragwerke bis zur Festigkeitsklasse S700 (Stahl), die nicht den Ausführungsklassen EXC 1, EXC 3 und EXC 4 zuzuordnen sind, z.B. ☐ Treppen und Geländer <u>nicht</u> in Wohngebäuden (öffentliche Gebäude) ☐ Auffangwannen aus Stahl mit einem Rauminhalt bis 1000 Liter (StawaR) ☐ Straßen – und Brückengeländer nach ZTV-Ing 2013/04 und im Bereich der Deutschen Bahn ☐ sonstige:
EXC 3	☐ vorwiegend ruhend und nicht vorwiegend ruhend beanspruchte Bauteile oder Tragwerke wie z.B.: ☐ 1. Großflächige Dachkonstruktionen von Versammlungsstätten/Stadien ☐ 2. Gebäude mit mehr als 15 Geschossen ☐ 3. vorwiegend ruhend beanspruchte Wehrverschlüsse bei extremen Abflussvolumen ☐ 4. folgende nicht vorwiegend ruhend beanspruchte Tragwerke oder deren Bauteile, wie bspw.: ☐ Geh- und Radwegbrücken ☐ Straßenbrücken ☐ Eisenbahnbrücken ☐ Fliegende Bauten ☐ Türme und Maste wie z.B. Antennentragwerke ☐ Kranbahnen ☐ zylindrische Türme wie z.B. Stahlschornsteine ☐ sonstige:
EXC 4	☐ Bauteile oder Tragwerke der Ausführungsklasse wie in EXC 3 mit extremen Versagensfolgen für Menschen und Umwelt, wie z. B.: ☐ 1. Straßenbrücken und Eisenbahnbrücken (siehe DIN EN 1991-1-7) über dicht besiedeltem Gebiet oder über Industrieanlagen mit hohem Gefährdungspotential ☐ 2. Sicherheitsbehälter in Kernkraftwerken ☐ sonstige:



2. Zertifizierungsumfang EN 1090

Welche Prozesse soll die Zertifizierung umfassen und welche der zu zertifizierenden Prozesse werden untervergeben?

Zertifizierungsumfang	Untervergabe	
☐ WPK	☐ ja	☐ nein
☐ Bemessung	☐ ja	☐ nein
☐ Lochen, Schneiden, Formgeben	☐ ja	☐ nein
☐ Schweißen	☐ ja	☐ nein
☐ Korrosionsschutz	☐ ja	☐ nein
☐ Mechanische Verbindungsmittel	☐ ja	☐ nein

3. Werkstoffe

Welche Werkstoffe werden eingesetzt?

Stahlwerkstoffe:	Aluminiumwerkstoffe:
☐ bis S275	☐ 3xxx
☐ bis S355	☐ 5xxx
☐ sonstige:	☐ 6xxx
☐ Nichtrostende Stähle:	☐ 7xxx
	☐ 8xxx

4. Bauteildimensionen

Welche Abmessungsbereiche werden verarbeitet?

	Stahlkonstruktionen:	Aluminiumkonstruktionen
max. Erzeugnisdicke:		
max. Länge:		



Anwendungsbereich ISO 3834

☐ DIN EN ISO 3834-2:2021☐ DIN EN ISO 3834-3:2021☐ DIN EN ISO 3834-4:2021

3. Werkstoffe

Welche Werkstoffe werden eingesetzt?

Stahlwerkstoffe:☐ unlegierte Stähle☐ niedriglegierte Stähle☐ hochlegierte Stähle☐ Nichtrostende Stähle:☐ sonstige:

4. Hergestellte Produkte (Bitte nach Möglichkeit Firmenprospekt beilegen.)

5. Maximale Produktgewichte und Abmessungen

Welche Abmessungsbereiche werden verarbeitet?

	Stahlkonstruktionen:	Aluminiumkonstruktionen
Produktgewicht:		
max. Erzeugnisdicke:		
max. Länge:		

6. Qualifizierung von Schweißverfahren

Schweißprozess	Werkstoffgruppe(n)	Abmessungsbereich		Nahtart	Nachweis*
		t [mm]	D [mm]		

*Nachweis der Qualifizierung z.B. nach DIN EN ISO 15614-1, etc.

Zertifizierungsstelle der Handwerkskammer Dresden	Antrag auf Zertifizierung nach EN 1090-1 bzw. ISO 3834	 Handwerkskammer Dresden
--	---	--

7. Allgemeine Angaben zum Hersteller/Inverkehrbringer	
Liegen bereits andere betriebliche Qualifikationsnachweise vor?	☐ ja (Bitte aktuelle Zertifikate als Anlage beifügen.)
	☐ EN ISO 9001 ☐ EN 15085
	☐ EN ISO 3834 -3 ☐ sonstige:
	☐ nein
	Falls ja, unterliegen alle Werke gleichen Qualitätsstandards? Falls nein, bitte die vorhandenen Zertifizierungen den einzelnen Werken zuordnen.

8. Personal			
Wie viele Mitarbeiter beschäftigt das Unternehmen?			
davon tätig in:			
Verwaltung:		Konstruktion:	
Forschung/Entwicklung:		Fertigung:	
Mitarbeiter nach AÜG:		Montage:	
		Qualitätswesen:	
Hinweis: Die Anzahl der Mitarbeiter bezieht sich auf die Personen, die von den Regelungen des Management-Systems berührt werden. Dabei sind z.B. auch Arbeitnehmer nach Arbeitnehmerüberlassungsgesetz (AÜG) zu berücksichtigen. Teilzeitbeschäftigte Mitarbeiter und AÜG-Mitarbeiter sind entsprechend ihrer tatsächlichen Arbeitszeit zu bewerten (z.B. 2 Halbtagskräfte wie eine Vollzeitkraft). Über Werkverträge gebundene Mitarbeiter sind nicht zu berücksichtigen.			

Hinweise:

Der Antragsteller erklärt sich damit einverstanden, dass die bereitgestellten Daten elektronisch erfasst und die Angaben nach Erteilung des(r) Zertifikates(e) in ein Verzeichnis aufgenommen werden. Es gelten die Geschäfts- und Zertifizierungsbedingungen der Handwerkskammer Dresden.

Dazugehören auch persönliche Informationen (Name, Vorname, Qualifikation, Geburtsdatum) der Schweißaufsichtspersonen. Die Zustimmung gilt hiermit als erteilt.

(Ort, Datum)

(rechtsverbindliche Unterschrift)

Nur von der Zertifizierungsstelle auszufüllen

Kundennummer: _____	
Antrag auf Vollständigkeit und Plausibilität geprüft und freigegeben	
(Ort, Datum)	ZSL-Leitung
Angebotserstellung:	
Angebotsnr.: _____	Bearbeiter: _____