

# Baumbach Edelstahlverarbeitung

Erfahrungen bei der Umstellung auf ISO 9001:2015



**1923**



**2018**



Made in Germany



Edelstahlverarbeitung  
mit  
Tradition



Baumbach in Wurzen





## 95 Jahre Erfahrung machen uns zu einem bodenständigen Partner



1923 von Hermann Baumbach gegründete Kupferschmiede und Zentralheizungsbau

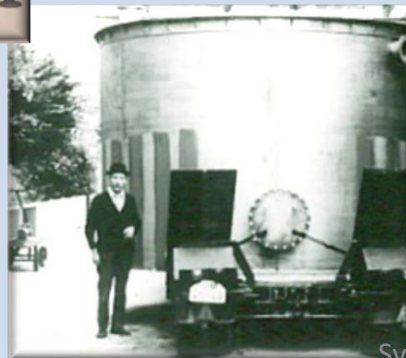
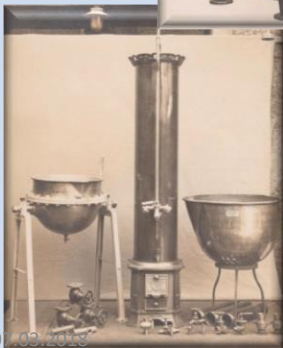


1938 Beginn mit der Verarbeitung von rostfreiem Stahl



1956 ausschließliche Verarbeitung von rostfreiem Stahl

Bis 1963 Ausrüstungen für das Kernforschungszentrum Rossendorf



1972 Zwangsverstaatlichung

1990 Reprivatisierung durch Wolfgang Baumbach

# Mission

Nachhaltigkeit ist in den letzten Jahren zu einem zentralen Thema in allen Bereichen von Forschung, Industrie und Architektur geworden. Edelstahl als Material bietet diese Eigenschaften schon immer. Um seine Materialtypischen Eigenschaften zu erhalten, bedarf es aber entsprechender Fachkenntnisse und Erfahrungen.

Baumbach Edelstahlverarbeitung in Sachsen ist der Spezialist, der alle diese Ansprüche an Qualität und Technologie nachweislich erfüllt.



Ein erfahrenes und zertifiziertes Team aus Ingenieuren, Edelstahl-Schweißern und Metallbauern stellt sich seit über 90 Jahren allen Herausforderungen seiner Kunden aus der chemischem Anlagenbau, Medizin- und Pharmazietechnik, Umweltechnik und Wasserwirtschaft.

## Die Baumbach Edelstahlverarbeitungsgesellschaft mbH verfügt über folgende Zulassungen/Zertifikate/Qualifikationen:

### Druckbehälter

Hersteller von Druckbehältern nach AD 2000-Merkblatt HP 0 und DIN EN ISO 3834-2 in Verbindung mit der Richtlinie über Druckgeräte (2014/68/EU)

### Stahlbau

Herstellerqualifikation DIN EN 1090-1 und DIN EN 1090-2

### Qualität

ISO 9001:2015

### Umwelt

Fachbetrieb nach § 19 I Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

### Fachpersonal

Internationale Schweißingenieure (IWE) nach Richtlinie DVS © –IIW 1173 als Schweißaufsicht

Schweißer mit Prüfungen gemäß ISO 9606-1 Werkstoffgruppe FM 5, FM 6 (austenitische Stähle) für die Verfahren WIG, MIG E-Hand und Fülldrahtschweißung für Rohre und Bleche mit Stumpf- und Kehlnähten





## Zielsetzung unseres QM-Systems

- Klare Festlegungen zu unseren Prozessen
- Kleinstmöglicher Umfang an Dokumentationen
- Möglichst wenig eigene Aufwendungen und Kosten
- Minimierung der Fehlerkosten
- Festlegen der Abläufe und Prozesse
- Verbesserung der Produkt- und Servicequalität
- Klare Anweisungen für unsere Mitarbeiter



## Unsere „Probleme“ mit der ISO 9001:2008

Großer Dokumentationsaufwand (sehr umfangreiches QM-Handbuch)

Umstellung der Produktionsabläufe

Völlig neue Anforderungen an das Management

Sehr hoher Aufwand bei der Zertifizierungsvorbereitung

Keine Möglichkeiten für eigene Ausgestaltung





## Neue Forderungen der ISO 9001:2015

- **Kontext der Organisation**  
externe und interne Themen festlegen, die für Zielsetzung und strategische Ausrichtung relevant sind.
- **Interessierte Parteien**  
Festlegung der Interessierten Parteien, die für das QM-System relevant sind, einschließlich ihrer Anforderungen.
- **Risiken und Chancen**  
Identifizierung von Chancen und Risiken (Extern und Intern), erwünschte Auswirkungen verstärken, unerwünschte Auswirkungen verhindern oder verringern.
- **Weniger Dokumentationspflichten**





## Die neue Norm in der Praxis

- Kein umfangreiches Handbuch mehr
- Die Dokumentation kann von uns selbst gestaltet werden
- Nur die tatsächlich vorhandenen Prozesse müssen beschrieben werden
- Neu ist die Verpflichtung zur Bestimmung der Risiken und Chancen
- Deutlich mehr Handlungsspielräume für das Unternehmen



## Unsere Probleme bei der Umstellung auf ISO 9001:2015

- Völlig neues Handbuch für das QM-System
- Umstellung der Dokumente auf neue Begriffe und Bezeichnungen
- Aktualisierung aller Prozesse und Unterlagen im QM-System
- Einführung der neuen Prozesse in die Produktion
- Umstellung des internen Audits mit neuer Checkliste





## Kontakt

Baumbach Edelstahlverarbeitungsgesellschaft mbH  
Torgauer Straße 1  
04808 Wurzen  
Germany

Tel.: +49 (0) 3425 92 01 92

Fax.: +49 (0) 3425 92 32 21

E-Mail: [info@baumbach-edelstahlverarbeitung.de](mailto:info@baumbach-edelstahlverarbeitung.de)