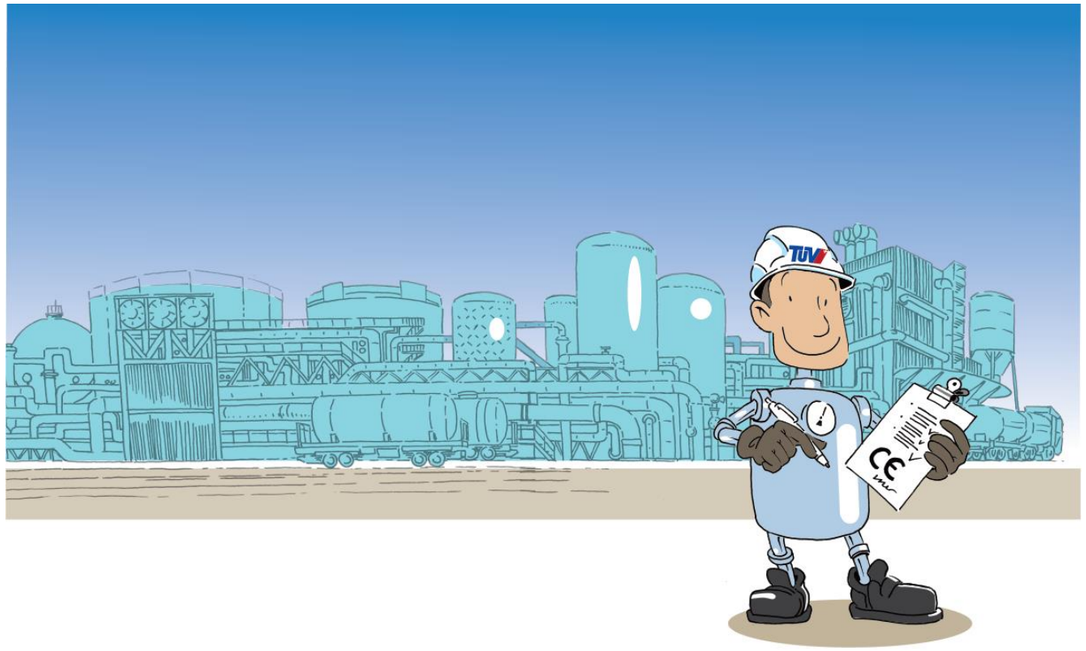
TÜV Thüringen Schweiz AG
Industriestrasse West 24
CH-4613 Rickenbach (SO)

Tel.: +41 (0)62 209 29 30
service@tuev-thueringen.ch

www.tuev-thueringen.ch

Unsere Leistungen

Lösungen. Mit Sicherheit.



TÜV Suisse Svizzera Switzerland
THÜRINGEN SCHWEIZ AG

Historie

Der TÜV Thüringen Schweiz AG wurde im November 2014 als Joint Venture zwischen dem TÜV Thüringen e.V. und Schweizer Fachspezialisten aus dem Bereich Druckgeräte und Anlagen gegründet.

Die langjährigen Tätigkeiten der Mitarbeiter bei Schweizer Fachorganisation sowie benannten Stellen für Druckgeräte garantieren hohe Kenntnisse der nationalen und internationalen Vorschriften und Richtlinien.

Druckgeräte

DGV SR 930.114
PED 2014/68 EU

- Entwurfsprüfungen und Baumusterprüfungen gemäss den Richtlinien PED 2014/68/EU und SPED 2014/29/EU
- Überwachung der Fertigung
- Durchführung von Schlussprüfungen und Einzelabnahmen
- Konformitätsbescheinigung und CE-Kennzeichnung an Druckgeräten und Baugruppen
- Zulassung von Arbeitsverfahren und Personal für dauerhafte Verbindungen
- Zerstörende und zerstörungsfreie Werkstoffprüfungen
- Werkstoffzulassungen (Material-attestierung, Einzelgutachten)
- Herstellerzertifizierung

Gefahrgut

TPED 2010/35 EU

- Zulassung und Anerkennung von Instandhaltungs- und Schweissbetrieben
- Bauart- und Baumusterzulassungen
- Anerkennung und Überwachung von Qualitätssicherungs-programmen nach ADR 6.5.4.1
- Erstmalige, wiederkehrende, Zwischen- und ausserordentliche Prüfungen an:

Grosspackmitteln (IBC) ADR/RID 6.5

Ortsbeweglichen Tanks ADR/RID 6.7

Tanks ADR/RID 6.8, 6.10, 6.11

Druckgefässe gemäss TPED 2015/35/EU

- Nahtlose Stahlflaschen
- Geschweisste Flaschen
- Trailerflaschen
- etc.

Inspektionen

DGVV SR 832.312.12

Wiedekehrende Inspektionen von Druckgeräten gemäss:

- EKAS 6512
- EKAS 6516
- EKAS 6517
  - Druckbehälter
  - Dampfkessel
  - Speicherflaschen
  - etc.
- Instandsetzung und Reparaturen

3rd Party Inspection

Qualitätsprüfung durch Fremdüberwachung

Ungeregelte Abnahmen von Anlagen und Komponenten zur Qualitäts-sicherung

- Bewertung der technischen Dokumentation
- Prüfung während der Herstellung und Fertigung
- Qualitative Prüfungen und Endabnahme
- Technische Gutachten

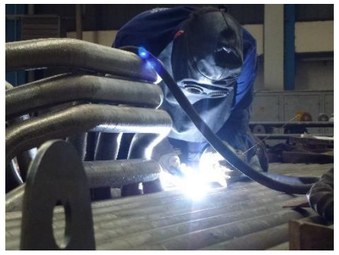
International

Die Zusammenarbeit mit dem TÜV Thüringen e.V. als:

- **akkreditierte Inspektionsstelle EN ISO/EC 17020 Typ A**
- **benannte Stelle für Druckgeräte PED/TPED CE 0090**
- **Prüfstelle für ortsbewegliche Druckgeräte (ADR/SDR/IMDG)**

garantieren den Schweizer und internationalen Kunden eine hohe Akzeptanz ihrer erlangten Zertifikate.

Schweissen & Additive Fertigung



EN ISO & ASME
PED 2014/68 EU & AD2000 HP3

Schweisserprüfungen und Ver-fahrensprüfungen:

- Zertifizierung von Fügepersonal (Schweisser/ Löter/ Bediener)
- Zertifizierung von Fügeverfahren

Additive Manufacturing

Anlagenbediener- und Verfahrens-qualifikationen, sowie Prüfbescheinigungen nach DIN EN 10204 für additiv gefertigte Bauteile sind wichtig für die Etablierung ihrer gedruckten Produkte im Markt. Viele der notwendigen Normen sind erst in der Entstehung.

Der TÜV Thüringen ist autorisierter Mitarbeiter in den Arbeitsgremien des DIN-Normenausschuss „Additive Manufacturing“.

Bleiben Sie daher mit uns immer auf dem aktuellsten Stand.

Zertifizierungen

Qualitätsmanagement
Betriebszertifizierungen

- ISO 9001
- Qualitätsanforderungen an schweisstechnische Fertigungs-betriebe nach EN ISO 3834
- EN 1090

Material

Prüfbescheinigungen und Werkstoffprüfung

Inspektionsstellen Tätigkeiten:

- Abnahmeprüfzeugnisse 3.2
- Materialumstempelung
- Umstempelvereinbarung

Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung:

- Schallemissionsprüfung
- Sichtprüfung (VT)
- Farbeindringprüfung (PT)
- Magnetpulverprüfung (MT)
- Ultraschallprüfung (UT)
- Durchstrahlungsprüfung (RT)

Bildungswerkstatt

Ausbildung und Kurse

Seminare:

- Prüfbescheinigungen nach DIN EN 10204
- Druckgerätesymposium
- Grundlagen der Schweisstechnik
- Additive Fertiung

Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung:

- Sichtprüfung (VT) Stufe 1+2
- Eindringprüfung (PT) Stufe 1+2

Wir bieten alle Seminare auch als Inhouse Schulungen an.

Ausgabedatum 07/2019