

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZP-16046-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17024:2012

Gültig ab: 30.09.2022

Ausstellungsdatum: 19.10.2022

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-ZP-16046-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

SECTOR Cert - Gesellschaft für Zertifizierung GmbH
Am Turm 24, 53721 Siegburg

Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Mindestanforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17024:2012 und gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, um die nachfolgend aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17024 sind in einer für Zertifizierungsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Zertifizierungen von Personen in folgenden Bereichen:

Personal der zerstörungsfreien Prüfung

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZP-16046-01-01

| Akkreditierungsumfang der Personenzertifizierungsstelle (ISO/IEC 17024:2012) | |
|---|---|
| Zertifizierungsbereich: | <p>ISO 9712:2021</p> <p>Zerstörungsfreie Prüfung - Qualifizierung und Zertifizierung von Personal der zerstörungsfreien Prüfung</p> <p>Richtlinie 2014/68/EU</p> <p>Personal für zerstörungsfreie Prüfungen nach Anhang I, Nr. 3.1.3</p> |
| Bezeichnung / Titel gemäß Zertifizierungsprogramm der Zertifizierungsstelle: | <p>Zertifizierung von Personal zur Durchführung von zerstörungsfreien Prüfungen</p> <p>SQMV02 - Verfahrensbeschreibung für die Qualifizierung und Zertifizierung von Personal der zerstörungsfreien Prüfung (ZfP) (2022-08/ Rev. 11.0)</p> <p>SQMV05 - Verfahrensbeschreibung für die Billigung von ZfP-Personal nach Druckgeräterichtlinie (2022-08 / Rev. 11.1)</p> |
| Normgrundlage / Referenz: | <p>DIN EN ISO 9712:2022-09</p> <p>Richtlinie 2014/68/EU</p> |
| Prüfverfahren (DIN EN ISO 9712:2022-09 siehe auch Tabelle 1) | <p>ET, LT, MT, PT, RT (RT-F, RT-D, RT-FI, RT-FDI), TT, UT (UT-PA, UT-TOFD), VT</p> |
| Zertifizierungsstufen (DIN EN ISO 9712:2022-09 siehe auch Punkt 6) | <p>Stufe 1, Stufe 2, Stufe 3</p> |
| Produktsektoren (DIN EN ISO 9712:2022-09 siehe auch Anhang A.2) | <p>c: Gussstücke</p> <p>f: Schmiedestücke</p> <p>w: Geschweißte Produkte</p> <p>t: Rohre und Rohrleitungen</p> <p>wp: Walzerzeugnisse</p> |

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZP-16046-01-01

| | |
|--|---|
| <p>Industriesektoren (DIN EN ISO 9712:2022-09 siehe auch Anhang A.3)</p> | <p>a: Herstellung (enthält die Produktsektoren c, f, t, w und wp) b: Prüfung bei Fertigung und Instandhaltung, eingeschlossen Herstellung (beinhaltet alle oben genannten Produktsektoren) sowie gemäß SQMV02: IS (siehe Normvorgabe - siehe oben - Abschnitt b) IMM: Metallerzeugende und -verarbeitende Industrie / Metal manufacturing and metal processing industry (PC, PF, PT, PWP) IPV: Anlagentechnik und Anlagenbau, Pressure vessels (PW, PT, PWP) TT: Industriethermografie / Thermography in industry (PB, PE, PI, MA)</p> |
|--|---|

verwendete Abkürzungen:

| | |
|---------|---|
| EN | Europäische Norm |
| IEC | International Electrotechnical Commission |
| ISO | International Organization for Standardization |
| MT | Magnetic Testing - Magnetische Prüfung |
| PT | Penetrant Testing - Eindringprüfung |
| RT | Radiographic Testing - Durchstrahlungsprüfung |
| RT-D | RT Digital - Durchstrahlungsprüfung Digitale Radiographie |
| RT-F | RT Film - Durchstrahlungsprüfung Filmradiographie |
| RT-FI | RT Interpretation - RT-Filmauswertung |
| RT FDI | RT Film - Auswertung von RT-Filmaufnahmen und digitalen RT-Aufnahmen |
| TT | Thermographic Testing - Thermografieprüfung |
| UT | Ultrasonic Testing - Ultraschallprüfung |
| UT-PA | UT Phased Array |
| UT-TOFD | UT Time of Flight Diffraction |
| VT | Visual Testing - Sichtprüfung |
| IMM | Metallerzeugende und metallverarbeitende Industrie |
| IPV | Anlagentechnik und Anlagenbau |
| IS | Industriesektor Dienstleistungen (Service) bei Fertigung und Instandhaltung, eingeschlossen Herstellung |
| MA | Allgemeine Anwendung |
| PB | Gebäudethermografie |
| PC | Gussstücke |
| PE | Elektrothermografie |
| PF | Schmiedestücke |
| PI | Industriethermografie |
| PT | Rohre und Rohrleitungen |
| PW | Geschweißte Produkte |
| PWP | Walzerzeugnisse |