

URKUNDE

Die GAZ GmbH Gesellschaft für Technische Compliance verleiht den

Laboratorien der Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG
Edelstahlwerk Kaiserau, 51789 Lindlar - Deutschland die Bezeichnung

EXCELLENCE LABORATORY

Technische Compliance - LEVEL III

Die Laboratorien haben in einer Begutachtung nachgewiesen, dass sie die GAZ-Kriterien für Laboratorien im Rahmen der Technischen Compliance Level III, Modul L1, teilweise L2 sowie das Modul L 4 einschließlich der erfolgreichen Teilnahme an Ringversuchen und Begutachtungsanalysen erfüllen. Darin eingeschlossen sind auch die Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Kap. 4-7, Kap. 8 Option B sowie vorgelegte Konformitätsbescheinigungen nach DIN EN ISO 9001:2015, DIN EN ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 und ISO 50001:2018.

Damit besitzt das Laboratorium auf der Basis eines geübten Qualitätsmanagementsystems die Kompetenz Prüfungen und Prüfverfahren wie folgt auszuführen:

1. Ermittlung der mechanischen Eigenschaften Biegeversuch, Druckversuch, Härteprüfung, Kerbschlagbiegeversuch, Zeitstandsversuch und Zugversuch,
2. Metallographische Untersuchungen,
3. Korrosionsprüfungen an nichtrostenden Stählen und hochlegierten Werkstoffen und
4. Spektral-Analysen von Metallen.

Die Durchführung der genannten Aktivitäten erfolgt nach nationalen und internationalen Normen sowie nach Kundenspezifikationen.

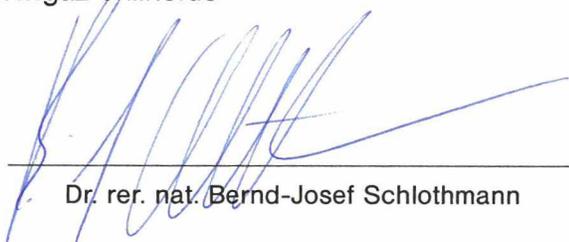
Die Urkunde ist gültig ab 22.12.2022 bis 22.12.2028

Die Anlage ist Bestandteil der Urkunde und besteht aus 6 Seiten.

GAZ-Registriernummer: GAZ-TCL-13-02-01-01

Begutachtungsbericht-Nr.: GAZ-TCL-22-12-22-01

Velbert, 22.12.2022
www.gaz-online.de


Dr. rer. nat. Bernd-Josef Schlothmann



Kundensegment Laboratorien:

(Zwischenbegutachtung alle 2 Jahre)

- Level I:** Überprüfung und Bewertung
analog DIN EN ISO 9001 oder
Vorlage einer Konformitätsbescheinigung nach DIN EN ISO 9001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025:2018-03
Kap. 4 - 8 (Option A oder B)
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung
- Level II:** Überprüfung und Bewertung wie Level 1, d.h.
analog DIN EN ISO 9001 oder Vorlage einer
Konformitätsbescheinigung nach DIN EN ISO 9001
+ Überprüfung und Bewertung von Elementen der DIN EN ISO 14001,
ISO 45001 und ISO 50001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025:2018-03
Kap. 4 - 8 (Option A oder B)
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung
- Level III:** Vorlage von Konformitätsbescheinigungen nach DIN EN ISO 9001,
DIN EN ISO 14001, ISO 45001 und ISO 50001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025:2018-03
Kap. 4 - 8 (Option A oder B)
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung
-

Die materiellen und personellen Voraussetzungen für die in der Urkunde angegebenen Prüfgebiete sind erfüllt.

Die Bescheinigung wird unter dem Vorbehalt des jederzeitigen Widerrufs bei Wegfall der im Vertrag sowie in der Anlage zu dieser Urkunde festgelegten Voraussetzungen erteilt.

Urkunde und Anlagen dürfen nur unverändert weiterverarbeitet werden. Die auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Genehmigung der GAZ GmbH.