



GAZ Gesellschaft für Akkreditierung und Zertifizierung mbH  
GAZ Association d'accréditation et de certification GmbH  
GAZ Association for the accreditation and certification GmbH

## AKKREDITIERUNGSURKUNDE

Die GAZ Gesellschaft für Akkreditierung und Zertifizierung mbH bestätigt hiermit, dass die

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

am Standort Lindlar die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 besitzen, Prüfungen wie folgt auszuführen:  
- als **Prüflaboratorium** für 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 Laboratorien haben nachgewiesen, dass sie als Anbieter von Leistungen und Ergebnissen der Prüfung auch die Forderungen der GAZ-Kriterien für Prüflaboratorien 3.0 Auflage, Module A, B und E erfüllen.  
Die Akkreditierung ist gültig ab 01.07.2009 bis 30.06.2013  
DAR-Registriernummer: GAZ-PL-04-45-11-02-01 - Begutachtungsbericht Nr. GAZ-PL-09-30-07-21-01

## CERTIFICAT D'ACCRÉDITATION

La société GAZ Gesellschaft für Akkreditierung und Zertifizierung mbH confirme par la présente que les laboratoires de la société

**Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG, Edelstahlwerk Kaiserau, 51789 Lindlar –Allemagne,**

au site Lindlar possèdent la compétence selon DIN EN ISO/CEI 17025:2005 pour effectuer des essais comme suit :  
- en qualité de **laboratoire d'essais** pour 1. la détermination des propriétés mécaniques essai de flexion, essai de compression, essai de dureté, essai de flexion par choc sur éprouvettes entaillées, essai de fluage et essai de traction, 2. les analyses métallographiques, 3. les essais de corrosion sur des aciers inoxydables et des matériaux fortement alliés et 4. les analyses spectrales des métaux.  
Les laboratoires ont fourni la preuve comme quoi, en leur qualité de prestataire de prestations et compte tenu des résultats de contrôles, ils remplissent aussi les exigences des critères GAZ pour les laboratoires d'essais 3.0 édition, modules A, B et E.  
L'accréditation est valable à partir du 01.07.2009 jusqu'au 30.06.2013  
Numéro d'enregistrement DAR : GAZ-PL-04-45-11-02-01 - Rapport d'expertise no.: GAZ-PL-09-30-07-21-01

## ACCREDITATION CERTIFICATE

GAZ Gesellschaft für Akkreditierung und Zertifizierung mbH hereby certifies that the laboratories of

**Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG, Edelstahlwerk Kaiserau, 51789 Lindlar - Germany**

at the location Lindlar possess the competence according to DIN EN ISO/IEC 17025:2005 to carry out tests as follows:  
- as a **testing laboratory** for 1. determination of mechanical properties by means of bending tests, compression tests, hardness tests, notched bar impact bend tests, creep tests and tensile tests, 2. metallographic examinations, 3. corrosion tests on corrosion-resistant steels and high-alloy materials, and 4. spectral analyses of metals.  
The laboratories have demonstrated that, in their capacity as providers of testing services and results, they also satisfy the requirements of the GAZ criteria for testing laboratories, issue 3.0, modules A, B and E.  
The accreditation is valid from 01.07.2009 to 30.06.2013  
DAR registration no.: GAZ-PL-04-45-11-02-01 - Expert Opinion Report No. GAZ-PL-09-30-07-21-01

Düsseldorf, den 29. Juli 2009  
www.gaz-online.de

Dr. rer. nat. Bernd-Josef Schlothmann

