

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-15040-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 06.06.2024

Ausstellungsdatum: 06.06.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Wuppertaler Waagenfabrik Neebe & Consbruch
Essener Straße 60, 42327 Wuppertal**

Das Kalibrierlaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Kalibrierlaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Mechanische Messgrößen

- **Waagen** ^{a)}

^{a)} nur Vor-Ort-Kalibrierungen

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 Akkreditierungsurkunde D-K-15040-01-00

Vor-Ort-Kalibrierung

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				
Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit ¹⁾	Bemerkungen
Waagen nichtselbsttätigen elektronischen Waagen	≤ 1 kg	EURAMET Calibration Guide No. 18, Version 4.0	1,5·10 ⁻⁶	mit Gewichtstücken der Klasse E2 gemäß OIML R111:2004
	≤ 50 kg		1,5·10 ⁻⁵	mit Gewichtstücken der Klasse F2 gemäß OIML R111:2004
	≤ 10000 kg		1,5·10 ⁻⁴	mit Gewichtstücken der Klasse M1 gemäß OIML R111:2004
in Verbindung mit Ersatzlastverfahren (Staffelverfahren)	≤ 50000 kg		1·10 ⁻³	bis 10000 kg mit Gewichtsstücken der Klasse M1 gemäß OIML R111:2004

verwendete Abkürzungen:

- CMC Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
 EURAMET European Association of National Metrology Institutes
 OIML International Organization of Legal Metrology