

Kalibrierstelle

Rechtsperson **Negotia Kalibrierlabor GmbH**
High-Tech-Park 27, 8605 Kapfenberg
Internet www.negotia.at
Ident Nr. **0617**
Standort **Negotia Kalibrierlabor GmbH**
High-Tech-Park 27, 8605 Kapfenberg

Datum der Erstakkreditierung **2009-09-03**

Level 3 Akkreditierungsnorm **EN ISO/IEC 17025:2005**
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2013
EA-4/02:2013
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2013
ILAC-P14:2013

**Akkreditierungsumfang der Kalibrierstelle (EN ISO/IEC 17025:2005)
Negotia Kalibrierlabor GmbH / (Ident.Nr.: 0617)**

gültig ab: 08.06.2017

Dimensionelle Messgrößen			Lineare Dimension (Länge, Endmaße, Strichmaße, Durchmesserlehren)			
Nr.	Messgröße // Messbereich	KvO 2)	Messunsicherheit ¹⁾	Messbedingungen	Kalibriergegenstand	Bemerkungen
1	Länge // bis 25 mm	<input type="checkbox"/>	0,8 µm		Bügelmessschrauben	Skalenteilungswert = 10 µm
2	Länge // bis 3 mm	<input type="checkbox"/>	0,4 µm	waagrecht	Feinzeiger	für Zeigergeräte und Skalenteilungswert ≤ 1 µm
3	Länge // bis 30 mm	<input type="checkbox"/>	1,7 µm	waagrecht	Messuhren	für Zeigergeräte und Skalenteilungswert ≤ 10 µm
4	Länge // bis 300 mm	<input type="checkbox"/>	7,0 µm		Messschieber	Skalenteilungswert = 10 µm
5	Länge // bis 5 mm	<input type="checkbox"/>	1,0 µm		Fühlhebel-messgeräte	für Zeigergeräte und Skalenteilungswert ≤ 5 µm

**Akkreditierungsumfang der Kalibrierstelle (EN ISO/IEC 17025:2005)
Negotia Kalibrierlabor GmbH / (Ident.Nr.: 0617)**

gültig ab: 08.06.2017

Temperatur, Feuchte und thermophysikalische Größen						Temperatur
Nr.	Messgröße // Messbereich	KvO 2)	Messunsicherheit ¹⁾	Messbedingungen	Kalibriergegenstand	Bemerkungen
6	Temperatur // 1000 bis 1200 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,8 K (Thermoelemente) bzw. 1,6 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
7	Temperatur // 300 bis 400 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,4 K (Thermoelemente) bzw. 0,6 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
8	Temperatur // 400 bis 500 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,4 K (Thermoelemente) bzw. 0,7 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
9	Temperatur // 500 bis 600 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,6 K (Thermoelemente) bzw. 0,9 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
10	Temperatur // 600 bis 700 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,5 K (Thermoelemente) bzw. 1,0 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
11	Temperatur // 700 bis 800 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,5 K (Thermoelemente) bzw. 1,1 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.
12	Temperatur // 800 bis 1000 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	0,8 K (Thermoelemente) bzw. 1,4 K (Öfen)	Vergleichsmessung bzw. Verteilungsmessung	Thermoelemente bzw. Öfen (Kalibratoren)	Bei Öfen (Kalibratoren) nur Kalibrierung vor Ort zulässig.

**Akkreditierungsumfang der Kalibrierstelle (EN ISO/IEC 17025:2005)
Negotia Kalibrierlabor GmbH / (Ident.Nr.: 0617)**

gültig ab: 08.06.2017

1) *Kleinste angebbare Messunsicherheit gemäß EA-4/02 für Kalibrierungen unter Laborbedingungen.*

Diese sind erweiterte Messunsicherheiten mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von 95 % und haben, sofern nichts anderes angegeben ist, den Erweiterungsfaktor $k=2$.

Messunsicherheiten ohne Einheitenangabe sind auf den Messwert bezogene Relativwerte, sofern nichts anderes vermerkt ist.

2) *Kalibrierung kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden (die Messunsicherheit könnte dabei größer sein, als die für Kalibrierungen unter Laborbedingungen angegebene).*