

Kalibrierlaboratorium

Rechtsperson Ing. Thomas EGGER e.U.
Allerheiligen 298/Block A, 8412 Allerheiligen bei Wildon
Internet www.egger-europe.com/
Ident Nr. 0616
Standort Ing. Thomas EGGER e.U.
Allerheiligen 298/Block A, 8412 Allerheiligen bei Wildon

Datum der Erstakkreditierung 2005-07-29

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017
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: 2012
EA-4/02: 2013
ILAC-P9: 2014
ILAC-P10: 2013
ILAC-P14: 2013

Akkreditierungsumfang des Kalibrierlaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Ing. Thomas EGGGER e.U. / (Ident.Nr.: 0616)

gültig ab: 27.12.2019

| Mechanische Messgrößen (ausgenommen dimensionelle Messgrößen) positiver und negativer Überdruck, Druckmedium Flüssigkeit | | | | | | |
|--|--|--------------------------|--|-----------------|---|----------------|
| Nr. | Messgröße // Messbereich | KvO 2) | Messunsicherheit ¹⁾ | Messbedingungen | Kalibriergegenstand | Bemerkungen |
| 1 | positiver Überdruck // 2 bis 1000 bar | <input type="checkbox"/> | $1,5 \cdot 10^{-4} \cdot p$, jedoch nicht kleiner als 5 mbar | | Manometer und elektrische Druckmessgeräte | Druckmedium Öl |

Akkreditierungsumfang des Kalibrierlaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Ing. Thomas EGGGER e.U. / (Ident.Nr.: 0616)

gültig ab: 27.12.2019

| Mechanische Messgrößen (ausgenommen dimensionelle Messgrößen) | | positiver und negativer Überdruck, Druckmedium Gas | | | | |
|---|---|--|--|-----------------|---|----------------------------|
| Nr. | Messgröße // Messbereich | KvO 2) | Messunsicherheit ¹⁾ | Messbedingungen | Kalibriergegenstand | Bemerkungen |
| 2 | positiver Überdruck // 0,015 bis 2 bar | <input type="checkbox"/> | $1,1 \cdot 10^{-4} \cdot p$, jedoch nicht kleiner als 0,02 mbar | | Manometer und elektrische Druckmessgeräte | gasförmiges Druckmedium |
| 3 | positiver Überdruck // 0,2 bis 10 bar | <input type="checkbox"/> | $1 \cdot 10^{-4} \cdot p$, jedoch nicht kleiner als 0,3 mbar | | Manometer und elektrische Druckmessgeräte | gasförmiges Druckmedium |
| 4 | positiver Überdruck // 0,4 bis 100 bar | <input type="checkbox"/> | $1 \cdot 10^{-4} \cdot p$, jedoch nicht kleiner als 3 mbar | | Manometer und elektrische Druckmessgeräte | gasförmiges Druckmedium |

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).