

Kalibrierlaboratorium

Rechtsperson Anton Paar GmbH
Anton-Paar-Straße 20, 8054 Graz-Straßgang
Internet www.anton-paar.com
Ident Nr. 0630
Standort Anton Paar GmbH
Anton-Paar-Straße 20, 8054 Graz-Straßgang

Datum der Erstakkreditierung 2014-12-18

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, des IAF — International Accreditation Forum 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

Geltungsbereich des Kalibrierlaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Anton Paar GmbH / (Ident.Nr.: 0630)

gültig ab: 15.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Kalibriergröße	1)	Messbereich/ zusätzliche Parameter	Messunsicherheit	Kalibrier- oder Mess-Methode oder -Verfahren/ Art des Kalibriergegenstands/ Materials	Messgrößen/ Bemerkungen
E06AW002 bzw. E06AW003 (2020-01)	Flüssigkeitsdichte	✓	650 bis 1550 kg/m ³	0,02 kg/m ³	Kalibrierung durch direkten Vergleich mit Referenzflüssigkeiten/ Dichtemessgeräte auf Basis des Biegeschwingersprinzips	Flüssigkeitsgrößen, Gasmessgrößen, Dichte und Viskosität (Dichte von Flüssigkeiten)
E06AW006DE (2020-01)	Temperatur		0 °C - 200 °C	Flüssigkeitsbad: 10 mK Blockkalibrator: 19 mK	Flüssigkeitsbad, Festblockkalibrator/ Widerstandsthermometer, Temperaturmessgeräte	Temperatur, Feuchte und thermophysikalische Größen (Temperatur)
E06AW008 (2020-01)	Temperatur Fixpunkt		0,01 °C , 29,7646 °C	0,01°C: 1,5mK 29,7646°C: 2 mK	ITS 90 Fixpunkte: Tripelpunkt von Wasser, Gallium Schmelzpunkt/ Normalwiderstandsthermometer (SPRT), Widerstandsthermometer	Temperatur, Feuchte und thermophysikalische Größen (Temperatur)
E06AW009 (2020-01)	Temperatur	✓	15 °C - 50 °C	15 mK	Vergleichskalibrierung mit Referenzthermometer/ Temperaturmessung von Dichtemessgeräten auf Basis des Biegeschwingersprinzips	Temperatur, Feuchte und thermophysikalische Größen (Temperatur)

Geltungsbereich des Kalibrierlaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Anton Paar GmbH / (Ident.Nr.: 0630)

gültig ab: 15.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Kalibriergröße	¹⁾	Messbereich/ zusätzliche Parameter	Messunsicherheit	Kalibrier- oder Mess-Methode oder -Verfahren/ Art des Kalibriergegenstands/ Materials	Messgrößen/ Bemerkungen
-----------------------------	----------------	---------------	---------------------------------------	------------------	---	-------------------------

1) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.