



Zertifikat
Certificate

über die Anerkennung eines Qualitätssicherungssystems

on the approval of a quality system

Ausgestellt für: Lorenz Glasinstrumente e.K.
Issued to: Grünwalder Weg 32 e
82041 OBERHACHING

gemäß: Mess- und Eichverordnung vom 11. Dezember 2014 (MessEV)
In accordance with: Measures and Verification Ordinance dated 11 December 2014 (MessEV)

Messgröße lt. MessEV § 1: Volumen
Measurand acc. to Measures and Verification Ordinance, section 1: Volume
Dichte oder Massenanteil oder Massenkonzentration oder
Volumenkonzentration von Flüssigkeiten
Density or percentage by mass or the mass per unit volume or strength by volume of liquids
Dichte oder Massenanteil oder Massenkonzentration oder
Volumenkonzentration von anderen Medien als Flüssigkeiten
Density or percentage by mass or the mass per unit volume or strength by volume of media other than liquids

Nr. des Zertifikats: DE-M-AQ-PTB116, Revision 2
Certificate No.:

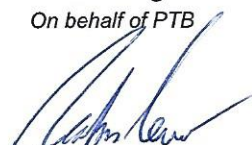
Gültig bis: 30.11.2022
Valid until:

Anzahl der Seiten: 3
Number of pages:

Geschäftszeichen: PTB-9.22-4096648
Reference No.:

Nr. der Stelle: 0102
Body No.:

Im Auftrag
On behalf of PTB



Markus Uner

Braunschweig, 01.12.2019

Siegel
Seal



Zertifikatsgeschichte

History of the Certificate

Zertifikats-Ausgabe <i>Issue of the Certificate</i>	Datum <i>Date</i>	Änderungen <i>Modifications</i>
DE-M-AQ-PTB116	01.12.2016	Erstbescheinigung <i>Initial certificate</i>
DE-M-AQ-PTB116, Revision 1	05.12.2018	Änderung des Firmenstandortes <i>Relocation of company</i>
DE-M-AQ-PTB116, Revision 2	01.12.2019	1. Reanerkennung, Verlängerung der Gültigkeit um 3 Jahre <i>1st reapproval, prolongation for another 3 years</i>

Diese Revision 2 ersetzt die Revision 1 des Zertifikats Nr. DE-M-AQ-PTB116 vom 05.12.2018, Geschäftszeichen PTB-9.22-4093890.

This Revision 2 replaces Revision 1 to Certificate No. DE-M-AQ-PTB116 dated 05.12.2018, Reference No. PTB-9.22-4093890

Vorbemerkungen

Preliminary remarks

Die Konformitätsbewertungsstelle der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) bescheinigt mit diesem Zertifikat, dass das Qualitätssicherungssystem in dem in diesem Zertifikat genannten Geltungsbereich den folgenden Anforderungen entspricht:

By means of this certificate, the Conformity Assessment Body of the Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) certifies that the Quality System complies - within the scope of validity specified in this Certificate - with the following requirements:

- Anlage 4 **Modul D1 der Mess- und Eichverordnung** vom 11.12.2014 (BGBl. I S. 2010), zuletzt geändert durch Artikel 3 der Verordnung vom 30.04.2019 (BGBl. I S. 579), Absätze 3.2 und 3.3
*Annex 4 **Module D1 of the Measures and Verification Ordinance** dated 11.12.2014 (Federal Law Gazette I, p. 2010), , last amended by article 3 of the Ordinance of 30.04.2019 (BGBl. I p. 579), sections 3.2 and 3.3*

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, die Kennzeichnung für die im Geltungsbereich dieses anerkannten Qualitätssicherungssystems gefertigten Messgeräte mit der PTB-Kennnummer 0102 zu versehen. Die Bewertung basiert auf einer Begutachtung der eingereichten Dokumente und einem Audit im Unternehmen. Das Qualitätssicherungssystem unterliegt der laufenden Überwachung der Konformitätsbewertungsstelle.

The owner of this certificate is entitled to provide the marking of the measuring instruments which have been produced within the scope of validity of this approved Quality System with the PTB identification number 0102. The assessment is based on an evaluation of the submitted documents and on an audit on site. The quality system is subject to permanent surveillance by the Conformity Assessment Body.

