

ZERTIFIKAT Kalibrierprotokoll: Luftkeimsammler
CERTIFICATE calibration protocol: Air Sampler

ccstec

Triesterstraße 36 2512 Oeynhausen
Tel.: +43 2252 252759-0 Fax.: +43 2252 252759-20
www.ccstec.at office@ccstec.at

Kunde: CCSTEC
Client:

Gerätestandort: CCSTEC
Unit place:

Kalibrierort: A 2512 - Oeynhausen
Place of calibration:

Prüfnummer: 18_10489
Check number:

Identifikation des Geräts:
Identification of the equipment:

Fabrikat: Lighthouse
Brand:
Modell: AC100H
Model:
Lochdeckel: 300 x 0.6
Sampling Head:

Seriennummer: 1706131023
Serial Number:
Kunden Gerätenummer: C88
Customer device number:

Die Kalibrierung wurde durch Vergleichstests mit unserem Referenzgerät bestimmt. Diese Methode ist rückführbar auf Internationale Standards oder wurde von akzeptablen physikalischen Konstanten abgeleitet.

Messgeräte:
Measuring instruments:

Modell: DA-100 NT
Anemometer:
Anemometer:
Kalibrierzertifikat:
1 727 201

Seriennr. / Prüfmittelnr.:

16112 / C81

Kalibrierung:

03.07.2018

Modell: LABOR 3
Stoppuhr:
Stopclock:
Kalibrierzertifikat:
Z29

Seriennr. / Prüfmittelnr.:

4202 / Z29

Kalibrierung:

01.02.2018

Bedingungen während der Kalibrierung:
Conditions during the calibration:

rel. Feuchte: 44,4 %
Relative humidity:

Temperatur: 21,2 °C
Temperature:

Druck: 991,0 mbar
Pressure:

Kalibriert am: 22.08.2018
Calibration Date:

Kalibrierung:
Calibration:

Measurement No:	1	2	3	Average
Target air flow [SLPM]	100,0	100,0	100,0	100,0
Deviation of DA-100 NT [SLPM]	0,1	0,1	0,1	0,1
Air flow on DA-100 NT [SLPM]	99,9	99,8	99,8	99,8
Corrected air flow [SLPM]	99,8	99,7	99,7	99,7
Deviation from target air flow: Max. ± 2.5 %	%	-0,20	-0,30	-0,30

☒ Messwerte innerhalb der Spezifikation / Measured values within the range of the specification
☐ Messwerte außerhalb der Spezifikation / Measured values beyond the specification

Nächste Kalibrierung:
Next calibration:

22.08.2019

Geprüft durch:
Inspected by:

Christian Ribarits 22.08.2018

(Name, Datum, Unterschrift)
(Name, Date, Signature)

Freigegeben durch:
Approved by:

Marcus Willig 22. Aug. 2018

(Name, Datum, Unterschrift)
(Name, Date, Signature)