

Kalibrier-Zertifikat Calibration certificate

6674329_1n

Gegenstand Object	Druck-Messgerät	3-fach Sonde
Hersteller Manufacturer	TSI INSTRUMENTS, LTD	TSI INSTRUMENTS, LTD
Typ Type description	9565-P	966
Serien Nr. Serial no.	9565P1837007	P18350011
Inventar Nr. Inventory no.	---	---
Prüfmittel Nr. Test equipment no.	---	---
Equipment Nr. Equipment no.	15474071	15474077
Standort Location	---	---
Auftraggeber Customer	Cleanroom Technology Austria GmbH AT-2355 Wiener Neudorf	
Kunden Nr. Customer ID no.	1314741	
Auftrags Nr. Order no.	13348013 / 0520 0166	

Hiermit bestätigen wir, dass das durchführende Kalibrierlabor ein Managementsystem nach ISO 9001:2015 sowie ISO/IEC 17025:2017 eingeführt hat. Die Urkunden finden Sie auf www.testotis.at. Die für die Kalibrierung verwendeten Messeinrichtungen werden regelmäßig kalibriert und sind rückführbar auf die nationalen Normale des Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen oder auf andere nationale Normale. Wo keine nationalen Normale existieren, entspricht das Messverfahren den derzeit gültigen technischen Regeln und Normen. Die für diesen Vorgang angefertigte Dokumentation kann eingesehen werden. Alle erforderlichen Messdaten sind in diesem Kalibrier-Zertifikat aufgelistet.

Hereby we confirm that the performing calibration laboratory is working with a management system according to ISO 9001:2015 and ISO/IEC 17025:2017. Accreditation certificates can be found under www.testotis.at. The measuring installations used for calibration are regularly calibrated and traceable to the national standards of the Federal Office of Metrology and Surveying (BEV) or other national standards. Should no national standards exist, the measuring procedure corresponds with the technical regulations and norms valid at the time of the measurement. The documents established for this procedure are available for viewing. All the necessary measured data can be found on this calibration certificate.

Datum der Kalibrierung Date of calibration	23.09.2025
Datum der empfohlenen Rekalibrierung Date of the recommended re-calibration	23.09.2026

Konformitätsaussage Pass
Conformity statement

Justage durchgeführt Adjustment accomplished

Die erweiterte Messunsicherheit wurde nach EA-4/02 M:2022 mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von etwa 95% berechnet und enthält die Unsicherheit der Referenz, des Verfahrens sowie die Unsicherheit des Prüflings. Die Konformitätsaussage erfolgt nach der Entscheidungsregel "Vertrauensniveau 50"
The expanded uncertainty of measurement was calculated according to EA-4/02 M:2022 with a coverage probability of about 95% and contains the uncertainty of the reference, the uncertainty of the method and the uncertainty of the test specimen. The conformity statement is made according to the decision rule "confidence level 50".

Dieser Kalibrierschein darf nur vollständig weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung des ausstellenden Kalibrierlaboratoriums. Kalibrierscheine ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit.
This calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the permission of the issuing laboratory. Calibration certificates without signature and seal are not valid.

Stempel Seal



Bearbeiter Technician

Nino Zormann

Nino Zormann

Kalibrier-Zertifikat Calibration certificate

6674329_1n

Kalibrierverfahren Calibration procedure

Vergleichsmessung im Feuchtgenerator gemäß 4-WI-6-0009-DE und 4-WI-6-0049-DE. Die Feuchte wird nach technischer Definition ermittelt.

Comparison measurement in humidity generator according to 4-WI-6-0009-DE and 4-WI-6-0049-DE. The humidity is determined according to the technical definition.

Umgebungsbedingungen Ambient conditions

Alle Messungen wurden im temperierten Labor durchgeführt.

All of the measurement were carried out in a tempered laboratory

Temperatur Temperature (20,0...26,0) °C

Feuchte Humidity

(10,0...70,0)% rF % RH

Messeinrichtungen Measuring equipment

Referenz Reference	Rückführung Traceability	Rekal. Next cal.	Zertifikat-Nr. Certificate-no.	Eq.-Nr. Eq.-no.
Testo 6610 Feuchtefühler Testo 6610 Humidity probe	ÖKD-600 2025-04	2025-10	AF4557/AT14314	15036234

Referenzzertifikate sind auf www.primasonline.com abrufbar Reference certificates are available at www.primasonline.com

Messergebnisse Measuring results

Kanal Channel ---

Bezugswert Reference value		Messwert KG Measured value UUT		Abweichung Deviation		Zulässige Abweichung ²⁾ Allowed deviation ²⁾		Messunsicherheit Measuring uncertainty (k = 2)		Bewertung Confirmation
% rF	°C	% rF	°C	% rF	°C	% rF	°C	% rF	°C	
11,2	25,00	9,9	24,8	-1,3	-0,20	±3,1	±0,4	1,3	0,53	pass
50,0	25,00	51,5	24,8	1,5	-0,20	±3,1	±0,4	1,8	0,53	pass
75,3	25,00	75,8	24,8	0,5	-0,20	±3,1	±0,4	2,0	0,53	pass

²⁾ gemäß Hersteller in accordance with the manufacturer

Bemerkungen Remarks
