

C 25 1/3

Testo Industrial Services KALIBRIERSCHEIN

Kalibrierlabor für Messgeräte der Temperatur, Luftfeuchte, Luftgeschwindigkeit, Drehzahl, Rauchgas, Druck, elektrische Messgrößen und Frequenzen.
 Calibration laboratory for measuring of temperature, humidity, velocity, rotational speed, flue gas, pressure, electrical measurands and frequency.



Wir messen es.

Seite 1 von 3

Kalibriernummer: 125190

Kalibrierschein Calibration Certificate

Auftraggeber Name / Anschrift <i>Customer name / address</i> CCS Tec-Cleanroom Control and Sterilization Technology GmbH Triester Straße 36 A-2512 Oeynhausen	
Gegenstand <i>Object</i>	testo 445 Multifunktions-Meßgerät testo Drucksonde 0638.1345
Eingangsdatum <i>Date of entry</i>	01.06.2015
Hersteller <i>Manufacturer</i>	Testo AG
Typ <i>Type</i>	Präzisions-Multifunktions-Messgerät
Seriennummer <i>Serial number</i>	0085 3656/307 304
Inventarnummer / Identnummer <i>Inventory number / ID number</i>	C25
Kalibriernummer <i>Order number</i>	125190
Anzahl der Seiten des Kalibrierscheines <i>Number of pages of the certificate</i>	3
Datum der Kalibrierung <i>Date of calibration</i>	01.06.2015

Die verwendeten Messeinrichtungen werden regelmäßig kalibriert und sind rückführbar auf die nationalen Normale des Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen, gleichwertiger Institute anderer Staaten oder Kalibrierstellen im Rahmen des österreichischen Kalibrierdienstes oder vergleichbarer Stellen anderer Staaten. Existieren keine nationalen Normale, entspricht das Messverfahren den derzeit gültigen technischen Regeln und Normen.

The measuring installations used for calibration are regularly calibrated and traceable to national standards of the BEV or other national standards or accredited calibration laboratories (ÖKD) or similar accredited laboratories from other countries. Should no national standards exist, the measuring procedure corresponds with the technical regulations and norms valid at the time of measurement.

Dieser Kalibrierschein darf nur vollständig und unverändert 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

TESTO Industrial Services GmbH
A-1170 Wien, Geblergasse 94
Tel.: 01/486 26 11-0, Fax DW 20

Datum
Date

01.06.2015

Bearbeiter
Person responsible

Ing. Dorfbauer Gregor

Testo Industrial Services GmbH

Geblergasse 94
1170 Wien

Tel. 01 / 486 26 11 - 0
Fax 01 / 486 26 11 - 51

Testo Industrial Services KALIBRIERSCHEIN

C 25
2/3



Wir messen es.

Seite 2 von 3
Kalibriernummer: 125190

Auftragsinformation

Remarks

Der Prüfling wurde vor Beginn der Kalibrierung genullt.

Empfohlener Rekalibriertermin

Recommended recalibration date

06-2016

Messergebnis

Results

Sollwert reference value	Unter-Grenze lower limit	Prüfling unit under test	Ober-Grenze upper limit	Abweichung deviation
0,000 hPa	-0,004 hPa	0,000 hPa	0,004 hPa	0,000 hPa
0,200 hPa	0,195 hPa	0,199 hPa	0,205 hPa	-0,001 hPa
0,315 hPa	0,309 hPa	0,314 hPa	0,321 hPa	-0,001 hPa
0,400 hPa	0,394 hPa	0,399 hPa	0,406 hPa	-0,001 hPa
0,450 hPa	0,443 hPa	0,449 hPa	0,457 hPa	-0,001 hPa
0,500 hPa	0,493 hPa	0,498 hPa	0,507 hPa	-0,002 hPa
0,600 hPa	0,592 hPa	0,598 hPa	0,608 hPa	-0,002 hPa
0,630 hPa	0,622 hPa	0,628 hPa	0,638 hPa	-0,002 hPa
0,800 hPa	0,791 hPa	0,798 hPa	0,809 hPa	-0,002 hPa
1,000 hPa	0,990 hPa	0,999 hPa	1,010 hPa	-0,001 hPa
abwärts				
1,000 hPa	0,990 hPa	0,999 hPa	1,010 hPa	-0,001 hPa
0,800 hPa	0,791 hPa	0,798 hPa	0,809 hPa	-0,002 hPa
0,630 hPa	0,622 hPa	0,628 hPa	0,638 hPa	-0,002 hPa
0,600 hPa	0,592 hPa	0,598 hPa	0,608 hPa	-0,002 hPa
0,500 hPa	0,493 hPa	0,498 hPa	0,507 hPa	-0,002 hPa
0,450 hPa	0,443 hPa	0,448 hPa	0,457 hPa	-0,002 hPa
0,400 hPa	0,394 hPa	0,399 hPa	0,406 hPa	-0,001 hPa
0,315 hPa	0,309 hPa	0,314 hPa	0,321 hPa	-0,001 hPa
0,200 hPa	0,195 hPa	0,199 hPa	0,205 hPa	-0,001 hPa
0,000 hPa	-0,004 hPa	0,000 hPa	0,004 hPa	0,000 hPa

Die Kalibrierung bezieht sich ausschließlich auf die bezeichneten Gegenstände zum Zeitpunkt der Prüfung.

The calibration refers exclusively to the called objects at the time of the calibration.



Wir messen es.

Seite 3 von 3
Kalibriernummer: 125190

Referenzgeräte

Used references

Die Kalibrierung erfolgt an kalibrierten Kolbenmanometern.

Bei der Kalibrierung fand folgendes Manometer Verwendung:

Kolbenmanometer: Typ Metran 505 SN 033 Kalibrierzeichen P266 D-K-15055-01-00

Messunsicherheit des Sollwertes: $\pm(0,05\% \text{ vom MW, jedoch nicht kleiner als } 0,25 \text{ Pa})$

Hinweise:

Die Messunsicherheit ist für $k=2$, entsprechend einem Grad des Vertrauens von ca. 95% angegeben.

Die Kalibrierung bezieht sich ausschließlich auf die bezeichneten Gegenstände zum Zeitpunkt der Prüfung.
The calibration refers exclusively to the called objects at the time of the calibration.