



testo 926

Temperatur-Meßgerät Bedienungsanleitung



Meßgerät konform zu
EN 50081-1 + EN 50082-1

Technische Daten - Gerät

Meßwertaufnehmer:	Thermoelement Typ T (Cu-CuNi)
Meßgrößen:	°C, °F
Meßbereich:	-50...+350 °C
Genauigkeit¹⁾:	±0,3 °C (-20...+70 °C) ±0,7 °C ±0,5 % v. Mw. (restlicher Bereich)
Auflösung:	0,1 °C / 1 °C automatische Umschaltung 200 °C
Batterie-Standzeit:	ca. 200 h mit Alkali-Mangan-Batterie
Betriebstemperatur:	0...50 °C
Lager/Transporttemperatur:	-20...+70 °C
Anzeige:	1-zeilige LCD
Gehäuse:	ABS (weiß)
Abmessung Gerät:	190 x 57 x 42 mm
Gewicht:	ca. 300 g inkl. Batterie

¹⁾ bei 25 °C

Systemgenauigkeit testo 926 (± 1 Digit) mit Testo-Präzisionsfühlern Typ T (bei Betriebstemperatur Meßgerät: 0...50 °C)	
±0,8 °C	-20 °C ... 70 °C
±1,5 °C	-50 °C ... -20,1 °C
± 0,5% v. Mw.	+70,1 °C ... 125 °C
±1 °C	+125,1 °C ... 350 °C
± 0,9% v. Mw.	



testo 926

Thermometer Instruction manual



Measuring instrument conforms
with EN 50081-1 + EN 50082-1

Technical data - thermometer

Sensor:	Thermocouple type T Cu-CuNi
Parameters:	°C, °F
Measuring range:	-50 to +350 °C -60 to +660 °F
Accuracy¹⁾:	± 1 digit, referred to 25 °C ±0,3 °C (-20 to +70 °C) (0,7 °C, ±0,5 % of m.v. remaining range)
Resolution:	0,1 °C / 1 °C, 0,1 °F / 1 °F automatic switchover at 200 °C / 200 °F
Battery lifetime:	Approx. 200 h with alkali manganese battery
Ambient temperature:	0 to 50 °C
Storage/transport temperature:	-20 to +70 °C
Display:	1 line LCD
Housing:	ABS (white)
Therm. dimensions:	190 x 57 x 42 mm
Weight:	Approx. 300 g incl. battery

¹⁾ referred to 25 °C

System accuracy testo 926 (±1 digit) with Testo precision probe type T (operation temperature of meas. instrument: 0..50 °C/ 32°F..122° F)	
±0,8°C/±1,5°F	-20°C...70°C/-4°F...158°F
±1,5°C/2,7°F	-50°C...20,1°C/-58°F...4,1°F
± 0,5%	70,1°C ... 125°C /

information@ITM.com

± 0.9%	25/71°F...66/2°
of meas.value	

IP 68

in Verbindung mit **TopSafe**
(unverwundliche Schutzülle, spülmaschinenfest)
0516 0186



Garantie

Meßgerät testo 92624 Monate

Fühler12 Monate

Sicherheitshinweise



Bitte unbedingt vor Inbetriebnahme lesen!

Niemals an spannungsführenden Teilen messen!
Meßbereiche der Meßwertaufnehmer beachten! Bei Überhitzung werden die Fühler zerstört.
Zulässige Lager- und Transporttemperatur sowie die zul. Betriebstemperatur beachten (z. B. Meßgerät vor direkter Sonneneinstrahlung schützen)
Vermeiden Sie den Einsatz in aggressiven Säuren oder Basen.
Bei unsachgemäßer Behandlung erlöschen die Gewährleistungsansprüche!

Inbetriebnahme

Fühler einstecken!
Polung beachten!



Beim Entfernen des Steckers
nicht an der Leitung ziehen!



Gerät einschalten.

Nach dem Einschalten erfolgt ein kurzer Anzeigen- und Funktionstest. Das Meßgerät ist jetzt einsatzbereit.

IP 68

in connection with **TopSafe**
(indestructible protective sleeve, dishwasher resistant)
0516 0186



Warranty

testo 926 thermometer2 years

Probes1 year

Safety instructions



Please read before using instrument!

Do not measure on live parts!
Observe the sensor measuring ranges.
Overheating will destroy the probe!
Observe permissible storage, transport and operating temperatures (e.g. protect thermometer from direct sunlight).
Avoid applications in aggressive acids or solutions.
If the instrument is improperly handled all warranty claims will be cancelled.

Initial operation

Insert probe

Observe polarization



Never pull on the lead when
removing the plug.



Switch on the
instrument.

Benutzungshinweise

testo 926 ist ein pflegeleichtes, robustes und einfach zu bedienendes Temperaturmeßgerät mit einem Meßbereich von -50 °C bis +350 °C. Die verschiedenen Fühler ermöglichen einen vielseitigen Einsatz des Gerätes.



Mit der HOLD-Taste können Meßwerte im Display festgehalten werden.



Auto-Off-Funktion

Nach 10 Min. schaltet das Gerät automatisch ab (außer bei HOLD).

Bei Veränderung der Umgebungstemperatur (z. B. Wechsel des Meßortes - Innen-/Außenmessung) benötigt das Meßgerät eine Angleichungsphase.

°C/°F Umschaltung



Während des Einschaltens

des Gerätes Taste „HOLD“

drücken und halten. Nach

Ablauf des Selbsttest blinkt

der momentan eingestellte Meßgrößenwert.

Drücken der Taste „HOLD“ schaltet zwischen °C und °F um.

Wird nach dem Umschalten 5 sec.

die neue Meßgröße übernommen.

Batteriewechsel



Erscheint „Bat“ konstant wird ein Batteriewechsel innerhalb der nächsten 1-2 Std. notwendig. Bei unzureichender Bat. Spannung schaltet das Gerät automatisch ab. Gerät auf der Rückseite aufschrauben, verbrauchte Batterie herausnehmen und neue Batterie, Typ 9V (IEC 6 F 22) einsetzen (Polung beachten).

Instructions for use

testo 926 is an easy to clean, robust and easy-to-use thermometer with a measuring range from -50°C to +350°C. The different probes make the thermometer highly versatile.



Measured values can be held in the display by pressing the HOLD key.



Auto Off function

The thermometer switches off automatically after 10 mins (except when HOLD is activated).

Should the ambient temperature change (e.g. place of measurement is altered - indoor/outdoor measurements), the thermometer requires an adaption time.

°C / °F switchover

Keep the „HOLD“ key pressed when switching



on the instrument. Once the

self test is completed the para-

meter value currently set flas-

hes. You can switch between °C and °F

by keeping the „HOLD“ key pressed. If

the key is pressed for 5 seconds following the

switchover, the new parameter applies.

Battery replacement



If „Bat“ is displayed permanently the battery needs to be changed within 1-2 hours. The thermometer switches off automatically when the battery voltage is too low. Unscrew the back of the thermome-

www.Testo-Direct.ca

1.800.561.8187

0973.9260/08.96/R/fg/24.08.2004