

# Manual de instrucciones

## testo 605-H1

### Mini termohigrómetro



**On**

#### Poner en marcha

Presionar la tecla ON: inicio test segmentos



A continuación del test de segmentos se visualiza el valor de humedad.

**On**

#### Conversión a los parámetros

Presionar la tecla repetidamente:



**On**

#### Desconectar

Presionar la tecla durante unos 3 segundos.

**On**

#### Selección entre °C/°F

Cuando se pone en marcha, mantener presionada la tecla hasta que termine el test de segmentos, las unidades pasan de °C a °F. Volver a presionar la tecla para regresar a °C. Esperar 3 segundos antes de volver a presionar la tecla. Luego se aplica la unidad seleccionada.

Su decisión al elegir un instrumento de medición de la serie mini de Testo ha sido correcta. Si lo maneja adecuadamente obtendrá resultados de medición precisos y fiables durante muchos años.

#### Datos técnicos

Rango: ..... 5 a 95 %RH / 0 a +50 °C / -20 a +50 °C td  
Resolución: ..... 0.1 %RH / 0.1 °C  
Exactitud: ..... (Exactitud del sistema referido a +25°C) ±3 %RH/±0.5°C  
Parámetro: ..... %RH, °C, °F  
Temperatura ambiente: ..... 0 a +50 °C  
Temperatura almacenamiento: ..... -20 a +70 °C  
Tipo de pila: ..... pila tipo botón 3 V (CR2032)  
Vida de la pila: ..... Aprox. 200 h  
Sonda: ..... Ø 12 mm/ longitud: 125 mm  
Garantía: ..... 1 año

#### Por favor, leer antes de utilizar el instrumento

- Respetar los rangos de medición del sensor
- No exceder las temperaturas máximas de almacenamiento y funcionamiento (ej. proteger el instrumento de la luz solar directa).

Un manejo inadecuado cancela la garantía.

Incluido en el suministro: clip multi-usos, funda para conductos.



Instrumento de medición conforme con EN 50 081-1 + EN 50 082-1

#### Cambiar la pila



Cuando aparece en el visualizador durante la medición **■** debe cambiarse la pila. Abrir la tapa utilizando un destornillador. Sacar la pila tipo botón gastada. Colocar una nueva pila. **Respete la polaridad!**

#### Función Auto Off

Después de 10 minutos en el modo de ahorro de energía el instrumento se desconecta sólo.



# testo



**On**

#### Einschalten

Taste 1. Mal betätigen: Segmenttest erscheint.



Nach dem Segmenttest wird der Feuchtewert angezeigt.

**On**

#### Umschalten der Messgrößen

Taste wiederholt betätigen:



**On**

#### Ausschalten

Taste 3 sec gedrückt halten.

**On**

#### °C/°F - Umschaltung

Taste beim Einschalten halten bis der Segment-Test beendet ist, schaltet von °C auf °F um.  
Taste erneut betätigen, schaltet zurück auf °C.  
3 sec. warten ohne die Taste zu betätigen - die ausgewählte Einheit wird übernommen.

# Bedienungsanleitung

## testo 605-H1

### Feuchte-Stick

Ihre Entscheidung für ein Messgerät der Testo Stick-Familie war richtig. Bei sachgemäßem Umgang erhalten Sie viele Jahre lang zuverlässige und präzise Messergebnisse.

#### Technische Daten

Messbereich: .. 5 bis 95 %RH/0 bis +50°C/-20 bis +50 °C td  
Auflösung: ..... 0.1 %RH / 0,1 °C  
Genauigkeit: ..... (Systemgenauigkeit bez. auf 25°C) ±3 %RH/±0,5°C  
Messgrößen: ..... %RH, °C, °F  
Umgebungstemperatur: ..... 0 bis +50 °C  
Lagertemperatur: ..... -20 bis +70 °C  
Batterietyp: ..... 3 V-Knopfzelle (CR2032)  
Batteriestandzeit: ..... ca. 200 h  
Fühlerrohr: ..... Ø 12 mm/Länge: 125 mm  
Garantie: ..... 1 Jahr

#### Unbedingt vor Inbetriebnahme lesen!

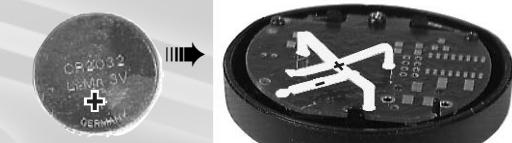
- Messbereiche der Messwertaufnehmer beachten! • Zul. Lager- und Betriebstemperatur nicht überschreiten (z.B. Messgerät vor direkter Sonneneinstrahlung schützen)!  
**Bei unsachgemäßer Behandlung erlöschen die Gewährleistungsansprüche!**

Im Lieferumfang enthalten: Befestigungs-Clip, Kanalhalterung.



Messgeräte konform zu EN 50 081-1 + EN 50 082-1

#### Batteriewechsel



Batteriewechsel wird erforderlich, wenn während der Messung **■** in der Anzeige erscheint. Gehäuse mit Hilfe eines Schraubendrehers öffnen. Verbrauchte Knopfzelle herausziehen.

Neue Knopfzelle einlegen - Polung beachten!



#### Auto-Off-Funktion

Nach 10 Minuten im Ruhezustand schaltet das Gerät automatisch aus.



## Instruction manual

### testo 605-H1

#### Humidity stick

You have made the right decision by choosing a measuring instrument from the Testo stick product line. If handled properly you will have many years of reliable and accurate measured results.

##### Technical data

**Measuring range:** ..5 to 95 %RH / 0 to +50 °C / -20 to +50 °C td  
+32 to +122 °F/-4 to +122 °F td

**Resolution:** .....0.1 %RH / 0.1 °C / 0.1 °F  
**Accuracy:** .....(System accuracy at 25 °C/  
+77 °F) ±3 %RH / ±0.5°C/±0.9°F

**Parameters:** .....%RH, °C, °F

**Ambient temperature:** .....0 to +50 °C/32 to +122 °F

**Storage temperature:** .....-20 to +70 °C/-4 to +160 °F

**Battery type:** .....3 V button cell (CR2032)

**Battery lifetime:** .....Approx. 200 h

**Probe stem:** .....Ø 12 mm/0.472"

Length: 125 mm/4.92"

**Warranty:** .....1 year

##### Please read before using instrument

Observe measurement ranges of sensor • Do not exceed maximum storage and operating temperatures (e.g. protect measuring instrument from direct sunlight).

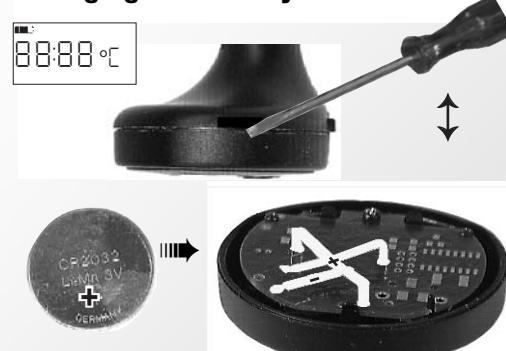
Inexpert handling cancels your warranty.

Included in delivery: Multi-purpose clip, Holder in ducts.



Measuring instrument conforms to  
EN 50 081-1 + EN 50 082-1

#### Changing the battery



The battery has to be changed if appears in the display during the measurement. Open the housing using a screwdriver. Remove the used button cell.

Put in new button cell - Observe polarisation!

##### Auto Off function

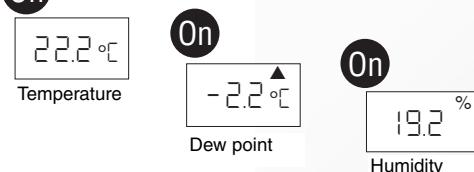
After 10 minutes in the power save mode the instrument switches itself off.

On



The humidity value is displayed following the segment test.

On



#### Switching the parameters

Press button repeatedly:



Temperature



Dew point



Humidity

On

#### Switching off

Keep button pressed for 3 seconds.

On

#### Selecting between °C/F

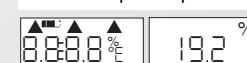
When switching on keep button pressed until the segment test is finished, stick switches from °C to °F. Press button again to return to °C. Wait 3 seconds before pressing the button again. The selected unit then applies.



On

#### Mise en route

Touche 1. Après impulsion: test écran



Après le test, la valeur d'humidité est affichée.

#### Changement de grandeurs

Appuyez plusieurs fois sur ON.



Température



Point de rosée



Humidité

On

#### Arrêt

Appuyez 3 secondes en continu.

On

#### Conversion °C/°F

Gardez l'impulsion sur ON jusqu'à ce que le test écran soit terminé. °C bascule en °F, patientez pendant 3 secondes sans effectuer de manipulation, la modification sera alors prise en compte. Pour revenir en °C, procédez de la même manière.



Par l'acquisition du stick testo, vous avez fait le bon choix! En utilisation normale, vous obtiendrez pleine satisfaction durant de longues années.

#### Caractéristiques techniques

**Etendue de mesure:** .....5 à 95 %HR / 0 à +50 °C /

.....-20 à +50 °C td

**Résolution:** .....0,1 %HR / 0,1 °C

**Précision:** .....(Précision du système a +25 °C) ±3 %HR / ±0,5 °C

**Grandeurs:** .....%HR, °C, °F

**Temp. ambiante:** .....0 à +50 °C

**Temp. de stockage:** .....-20 à +70 °C

**Alimentation:** .....Pile bouton 3 V (CR2032)

**Autonomie:** .....env. 200 h

**Dimensions sondas:** .....Ø 12 mm / L=125 mm

**Garantie:** .....1 an

##### A lire avant mise en route!

- Surveillez les valeurs mesurées!
- Ne pas dépasser les températures de stockage et d'utilisation!

**Un dépassement des consignes d'utilisation risque d'entraîner l'affichage de valeurs erronées!**

Stick livré avec: Clip de fixation, Fixation dans le canal.



Appareil conforme à la norme EN 50 081-1 + EN 50 082-1

#### Remplacement de la pile



Si le signal apparaît pendant la mesure, ouvrez l'appareil à l'aide d'un tournevis.

Sortez la pile usagée en la faisant glisser et remplacez-la par une nouvelle. **Respectez les polarités!**



#### Fonction Auto-Off

Automatique après 10 minutes sans manipulation.