



## 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:** .....2 years

**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

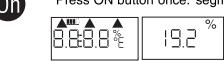
### Changing the battery



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!

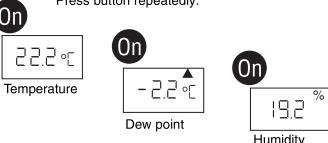
**Auto Off function**  
After 10 minutes in the power save mode the instrument switches itself off.

**On**



The humidity value is displayed following the segment test.

**On**



**Switching the parameters**

Press button repeatedly:

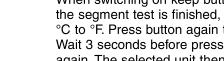
**On**



**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.



### 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.



Point de rosée



Humidité

### Arrêt

Appuyez 3 secondes en continu.

### 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 %RH / 0 à +50 °C / .....-20 à +50°C td  
.....0,1 %RH / 0,1 °C / 0,1 °F

**Résolution:** .....0,1 %RH / 0,1 °C

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

**Grandeur:** .....%RH, °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:** .....2 ans

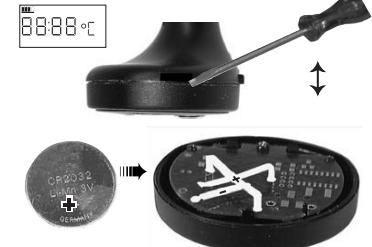
**A lire avant mise en route!**

- 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.