





## 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

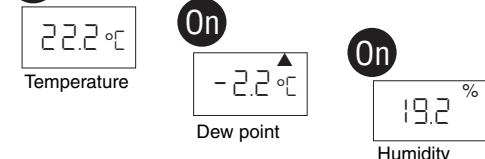
After 10 minutes in the power save mode the instrument switches itself off.

On



The humidity value is displayed following the segment test.

On



#### Switching the parameters

Press button repeatedly:

22.2 °C

On

-2.2 °C

On

19.2 %

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



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

**Changement de grandeurs**  
Appuyez plusieurs fois sur ON.

On

22.2 °C

On

-2.2 °C

On

19.2 %

Température

Point de rosée

Humidité

#### 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 / 0,1 °F

**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:** .....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.