



- ① Multi-purpose clip
- ② Holder for positioning stick in duct
- ③ 0.5 oz Dia.  
The humidity sensor is protected by a quick twist of the bottom of the probe stem → the protective cap is closed. Should only be left open for the duration of the measurement.
- ④ Swivel head. The display can always be read.

2 sec. before pressing the button again. The selected unit then applies.

### Technical data

Type of application:	.....	Short measurement
Measuring range:	.....5 to 95 %RH / +32 to +122 °F/-4 to +122 °F td	
Resolution:	.....0.1 %RH / 0.1 °F	
Accuracy:	.....(System accuracy at 25 °C / +77 °F) ±3 %RH / ±0.9 °F	
Parameters:	.....%RH, °C, °F	
Ambient temperature:	.....32 to +122 °F	
Storage temperature:	.....-4 to +160 °F	
Battery type:	.....3 x AAA	
Battery lifetime:	.....Approx. 1000 h	
Probe stem:	.....Ø 0.5 in	
Length:	.....4.9 in	
Warranty:	.....2 years	
CE guideline	.....2004/108/EWG	

### Commissioning

Remove the protective film on the display.

### Switching on

- ⓘ Press button:



Segmenttest  
testo 605-H1



Segmenttest  
testo 605-H2



Current reading

### Changing the parameters

- ⓘ Press button repeatedly:



Temperature



Dew point



Wet bulb



Humidity

testo 605-H1

testo 605-H2

### Switching off

- ⓘ Keep button pressed for 3 seconds.

### Selecting between °C/°F


- ⓘ When switching on keep button pressed until the segment test is finished, instrument switches to configuration menu. Press button again the instrument alternates between °C and °F. Wait

### Please read before using instrument

- Avoid condensation
- 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.

### Changing the battery



The battery has to be changed if the  symbol appears in the display during the measurement.

- ✓ Instrument is switched off.

- 1 Open battery compartment cover.
- 2 Remove spent batteries and insert new batteries (3 x AAA) into the battery compartment. Observe polarity!
- 3 Close battery compartment cover.

### Auto Off function

- ⌏ If no button has been pressed in approx. 10 minutes, the instrument switches itself off automatically.



- ① Clip de fixation
- ② Pour fixation en gaine, par ex. dans les gaines de ventilation (voir photo ci-contre).
- ③ Ø 12 mm  
Une brève rotation de l'extrémité de la sonde protège le capteur ➡ le capuchon de protection est fermé. A n'ouvrir que pendant la mesure!
- ④ Tête pivotante pour une lecture optimale.

### Caractéristiques techniques

Type d'application : ..... Mesure courte durée  
 Etendue de mesure: ..... 5 à 95 %RH / 0 à +50°C / -20 à +50°C td  
 ..... 5 to 95 %RH / +32 to +122 °F / -4 to +122 °F td  
 Résolution: ..... 0,1 %HR / 0,1 °C / 0,1 %RH / 0,1 °F  
 Précision: ..... (Précision du système  
 ..... a +25 °C / +77 °F) ±3 %HR/%RH ±0,5 °C / ±0,9 °F  
 Grandeurs: ..... %HR, °C, °F  
 Temp. ambiante: ..... 0 à +50 °C / 32 to +122 °F  
 Temp. de stockage: ..... -20 à +70 °C / -4 to +160 °F  
 Alimentation: ..... Pile bouton 3 x AAA  
 Autonomie: ..... env. 200 h  
 Dimensions sondas: ..... Ø 12 mm / L=125 mm  
 Garantie: ..... 2 ans  
 Directive européenne ..... 2004/108/CEE

### Mise en service

Retirez le film de protection de l'afficheur.

### Mise en route

On Touche :



Test écran  
testo 605-H2

Valeur actuelle

### Changement de grandeurs

On Appuyez plusieurs fois sur ON.



Température

Boule humide

Humidité

testo 605-H2

### Arrêt

On Appuyer 3 secondes en continu .

### Conversion °C/°F

On Lors de l'allumage, maintenir la touche actionnée jusqu'à ce que le test des segments soit terminé. L'appareil affiche le menu de configuration. Actionner de nouveau la touche, l'appareil bascule entre °C et °F. Ne pas actionner la touche pendant 2 s, l'unité sélectionnée est appliquée.

### 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!

### Remplacement de la pile



Si le signal apparaît pendant la mesure, les piles doivent être changées.

✓ L'appareil est éteint.

- 1 Retirer le couvercle du compartiment pile.
- 2 Retirer les piles vides / accus déchargés et insérer des piles neuves / accus rechargés (3x AAA) dans le compartiment pile. Attention à la polarité !
- 3 Fermer le couvercle du compartiment pile.

### Fonction Auto-Off

Arrêt automatique env. 10 minutes sans manipulation.