

## Termohigrometr współpracujący ze smartfonem. Łączy się bezprzewodowo ze smartfonem lub tabletem.



### Cechy:

- \* Automatyczna kalkulacja temperatury punktu rosy oraz temperatury mokrego termometru
- \* Dane pomiarowe są analizowane oraz wysyłane za pośrednictwem aplikacji mobilnej "testo Smart Probes App"
- \* Jasne określenie obszarów podatnych na wystąpienie wilgoci oraz oznaczenie tego zasadą światel drogowych (kolory: czerwony, żółty oraz zielony)
- \* Zakres pomiarowy: 0 ... 100 % wilg. wzgl.; -20 ... +60 °C
- \* Kompaktowy miernik temperatury i wilgotności testo 605i łączy profesjonalną technologię pomiarową z nowoczesnym rozwiązaniem takim jak smartfon lub tablet.
- \* Pomiary, podgląd wyników oraz dokumentacja są zawsze w urządzeniu mobilnym dzięki aplikacji "testo Smart Probes App".

### Opis produktu

Oprócz pomiarów temperatury i wilgotności w pomieszczeniach lub kanałach wentylacyjnych, SmartSonda testo 605i sprawdza się idealnie podczas badania skuteczności osuszaczy powietrza. Natomiast w połączeniu z równocześnie używaną SmartSonda testo 805i, w prosty i przejrzysty sposób można odszukać i zdiagnozować miejsca potencjalnie zagrożone wystąpieniem wilgoci.

### Więcej wygody podczas pomiarów dzięki aplikacji mobilnej

Wartości pomiarowe przesłane z termohigrometru testo 605i są wyświetlane w wygodny sposób na urządzeniu mobilnym takim jak smartfon lub tablet. Ponadto niezbędne kalkulecje, takie jak obliczenie temperatury punktu rosy lub temperatury mokrego termometru, są wykonywane w sposób automatyczny. Za pomocą aplikacji mobilnej wyniki przedstawiane są w postaci listy, wykresu lub tabeli. Mogą zostać wysłane za pomocą wiadomości e-mail, w postaci pliku PDF lub pliku Excel.

### Minimalne wymagania:

- iOS 8.3 lub nowszy
- Android 4.3 lub nowszy
- Bluetooth 4.0

### Zakres dostawy

Termohigrometr testo 605i zawiera baterie oraz protokół kalibracyjny.

**Dane techniczne:****Pomiar temperatury - NTC**

<b>Zakres pomiarowy</b>	-20 do +60 °C
<b>Dokładność</b>	±0,8 °C (-20 do 0 °C) ±0,5 °C (0 do +60 °C)
<b>Rozdzielczość</b>	0,1 °C

**Pojemnościowy sensor wilgotności**

<b>Zakres pomiarowy</b>	0 do 100 %RH
<b>Dokładność</b>	5 do 80 %RH: ±(1,8 %RH + 3 % mierz.wart.) at +25 °C
<b>Rozdzielczość</b>	0,1 %RH

**Ogólne dane techniczne**

<b>Wymiary</b>	243 x 30 x 24 mm
<b>Wymagania systemowe</b>	wymagany iOS 8.3 lub nowszy; wymagany Android 4.3 lub nowszy; wymagane urządzenie mobilne z Bluetooth 4.0
<b>Gwarancja</b>	2 lata
<b>Typ baterii/ żywotność</b>	3 baterie mikro AAA/ 250 godzin
<b>Długość sondy</b>	100 mm
<b>Temperatura składowania</b>	-20 do +60 °C