

# Set testo Smart Probes para detección de moho

**Termohigrómetro testo 605i**  
**Termómetro por infrarrojos testo 805i**  
**Maletín de transporte**

---

Visualización anticipada del riesgo de aparición de moho con la App testo Smart Probes App

---

Indicador láser para señalar la zona de medición con precisión

---

Visualización y evaluación del riesgo de aparición de moho en los colores del semáforo

---

Análisis de los datos de medición y elaboración de informes con foto que incluye la temperatura medida y el láser indicador de la zona de medición en la App testo Smart Probes

---



 Bluetooth®  
+ App

App testo Smart Probes,  
descarga gratuita



El set testo Smart Probes para detección de moho, en combinación con la app testo Smart Probes, es ideal para la detección preventiva del riesgo de aparición de moho. El set está compuesto por las dos testo Smart Probes testo 605i y testo 805i; ambas caben de sobras en el testo Smart Case, donde se transportan y se guardan de forma muy fácil y cómoda. Las testo 605i y testo 805i miden temperatura ambiente, temperatura superficial y humedad relativa ambiente. Con estos parámetros, se puede detectar

con anticipación la aparición de moho.

El riesgo de aparición de moho se evalúa mediante los colores del semáforo (verde, no hay riesgo; naranja, riesgo moderado; rojo, riesgo alto) y se puede guardar como PDF, CSV o Excel, transferir a otros dispositivos, o enviar directamente por e-mail. Para identificar más claramente la zona donde se ha efectuado la medición, se puede hacer una foto que incluye los valores medidos e incluir en el informe.

## Datos técnicos/accesorios

### testo Smart Probes – set para detección de moho

testo Smart Probes – set para la detección preventiva de la aparición de moho. Está compuesto de: testo 605i, testo 805i, maletín testo Smart Case (IAQ), pilas y protocolos de calibración



Modelo 0563 0005 10



#### App testo Smart Probes

Con esta aplicación, su smartphone/tablet servirá para visualizar al mismo tiempo hasta 6 Testo Smart Probes. Tanto el manejo de los instrumentos de medición como la visualización de los valores medidos se efectúan por medio de Bluetooth a través de la aplicación Smart Probes instalada en el smartphone o la tablet, independientemente del lugar de medición. Además puede crear protocolos de medición en la aplicación, insertar fotos y comentarios y enviarlos por correo electrónico. Para iOS y Android.

	<b>testo 605i</b>	<b>testo 805i</b>
<b>Tipo de sensor</b>	<b>Humedad – capacitivo</b>	<b>Infrarrojos</b>
Rango de medición	0 a 100 %HR	-30 a +250 °C
Exactitud ±1 dígito	±3.0 %HR (10 a 35 %HR) ±2.0 %HR (35 a 65 %HR) ±3.0 %HR (65 a 90 %HR) ±5 %HR (< 10 %HR ó > 90 %HR) (a +25 °C)	±1.5 °C or ±1.5% del v.m. (0 a +250 °C) ±2.0 °C (-20 a -0.1 °C) ±2.5 °C (-30 a -20.1 °C)
Resolución	0.1 %HR	≤0.1 °C
<b>Tipo de sensor</b>	<b>NTC</b>	
Rango de medición	-20 a +60 °C	
Exactitud ±1 dígito	±0.8 °C (-20 a 0 °C) ±0.5 °C (0 a +60 °C)	
Resolución	≤0.1 °C	
Compatibilidad	requiere iOS 8.3 o superior / Android 4.3 o superior requiere un dispositivo móvil con Bluetooth® 4.0	
Alcance del Bluetooth®	hasta 100 m	hasta 15 m
Tª almacenamiento	-20 a +60 °C	-20 a +60 °C
Tª funcionamiento	-20 a +50 °C	-10 a +50 °C
Tipo de pila	3 pilas AAA	3 pilas AAA
Autonomía	150 hrs	30 hrs
Medidas	218 x 30 x 25 mm tubo de la sonda 73 mm	140 x 36 x 25 mm
Óptica		10:1
Indicador láser		óptica difractiva (círculo láser)
Emisividad		ajustable de 0.1 a 1.0

#### Accesorios

#### Modelo

Certificado de calibración trazable de humedad, punto de calibración 75,3 %HR a +25 °C	0520 0096	
Certificado de calibración trazable de humedad; puntos de calibración 11,3 %HR y 75,3 %HR a +25 °C	0520 0006	
Certificado de calibración trazable de temperatura, termómetro IR, puntos de calibración +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0002	

Instrumentos Testo, S.A.  
P.I. La Baileta-Can Xinxà, C/ B, nº 2  
08348 Cabriels (Barcelona)  
Tel: 937 539 520  
Fax: 937 539 526  
E-Mail: info@testo.es

Síganos en:



www.testo.es