

# Set para la indicación de aparición de moho testo Smart Probes

Termohigrómetro testo 605i  
Termómetro por infrarrojos testo 805i  
en el testo Smart Case

---

Detección temprana de riesgo de aparición de moho con la App testo Smart Probes

---

Marcación del lugar de medición con función láser

---

Representación y valoración del riesgo de aparición de moho en los colores del semáforo

---

Análisis y envío de los datos de medición incl. documentación con fotos de los puntos en cuestión a través de la App testo Smart Probes

---



 Bluetooth®  
y App

App testo Smart Probes para  
descargar gratuitamente



El set para la indicación de aparición de moho testo Smart Probes en combinación con la App testo Smart Probes gratuita es ideal para detectar de forma preventiva la aparición de moho evitando que aparezca. Este set compacto y fácil de transportar contiene dos testo Smart Probes, testo 605i y testo 805i para la medición de la temperatura ambiental, la humedad ambiental relativa y la temperatura superficial. De este modo es perfectamente apta para detectar el peligro de aparición de moho de forma rápida.

Los resultados de la indicación de aparición de moho se valoran según el principio de semáforo (verde, amarillo, rojo) y pueden almacenarse con solo presionar un botón como archivo PDF, CSV o Excel y transferirse a otros dispositivos o enviarse directamente por correo electrónico. Para obtener una mejor visualización se adjuntan al informe fotografías del punto en cuestión.

## Datos técnicos / Accesorios

### Set para la indicación de aparición de moho testo Smart Probes

Set para la indicación de aparición de moho testo Smart Probes para la detección preventiva de la aparición de moho. Compuesto por: testo 605i, testo 805i, testo Smart Case (climatización), pilas, protocolo de calibración



Modelo 0563 0005 10



#### App testo Smart Probes

Con esta App, su smartphone/tablet servirá para visualizar al mismo tiempo hasta 6 Testo Smart Probes. Tanto el manejo de los analizadores como la visualización de los valores medidos se efectúan por medio de Bluetooth® a través de la App testo Smart Probes en su smartphone o tablet, independientemente del lugar de medición. Además puede crear protocolos de medición en la App, 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>Infrarrojo</b>
Rango de medición	0 ... 100 %HR	-30 ... +250 °C
Exactitud ±1 dígito	±3,0 %HR (10 ... 35 %HR) ±2,0 %HR (35 ... 65 %HR) ±3,0 %HR (65 ... 90 %HR) ±5 %HR (< 10 %HR o > 90 %HR) (a +25 °C)	±1,5 °C o ±1,5 % del v.m. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)
Resolución	0,1 %HR	0,1 °C
<b>Tipo de sensor</b>	<b>NTC</b>	
Rango de medición	-20 ... +60 °C	
Exactitud ±1 dígito	±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +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 de Bluetooth®	Hasta 100 m	Hasta 15 m
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C	-20 ... +60 °C
Temperatura de funcionamiento	-20 ... +50 °C	-10 ... +50 °C
Tipo de pila	3 microcélulas AAA	3 microcélulas AAA
Autonomía	150 h	30 h
Dimensiones	218 x 30 x 25 mm Tubo de la sonda de 73 mm	140 x 36 x 25 mm
Óptica		10:1
Indicador láser		Óptica difractiva (círculo láser)
Emisividad		0,1 ... 1,0 ajustable

#### Accesorios

#### Modelo

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

