

## testo Smart Probes - Schimmel-Set

Thermo-Hygrometer testo 605i  
Infrarot-Thermometer testo 805i  
im testo Smart Case

---

Frühzeitig Schimmelgefahren mit der  
testo Smart App erkennen

---

Messstellenmarkierung mit Laser-Funktion

---

Darstellung und Bewertung des Schimmelrisikos in  
Ampelfarben

---

Messdaten-Analyse und -Versand inkl. Fotodokumentation  
der betroffenen Stellen via testo Smart App

---



 Bluetooth®  
+ App

testo Smart App  
zum kostenlosen Download



Das testo Smart Probes Schimmel Set in Verbindung mit der kostenlosen testo Smart App ist ideal für die vorsorgliche Schimmelerkennung, sodass dieser gar nicht erst entstehen kann. Dieses kompakte und einfach zu transportierende Set enthält die zwei testo Smart Probes testo 605i und testo 805i zur Messung der Umgebungstemperatur, der relativen Luftfeuchtigkeit und der Oberflächentemperatur. Es eignet sich somit perfekt für die schnelle Erkennung von Schimmelgefahr.

Die Ergebnisse der Schimmelindikation werden nach dem Ampelprinzip (grün, gelb, rot) bewertet und können mit einem Knopfdruck als PDF-, CSV- oder Excel-Datei gespeichert und auf andere Geräte übertragen oder direkt per E-Mail versendet werden. Zur besseren Veranschaulichung werden Fotos der befallenen Stelle in den Bericht eingefügt.

# Technische Daten / Zubehör

## testo Smart Probes – Schimmel-Set

testo Smart Probes – Schimmel-Set für die vorsorgliche Schimmelerkennung. Bestehend aus: testo 605i, testo 805i, testo Smart Case (Klima), Batterien, Kalibrierprotokoll



Best.-Nr. 0563 0005 10

## testo Smart App

Mit der App wird Ihr Smartphone/Tablet zum Display von bis zu 6 Testo Smart Probes gleichzeitig. Sowohl die Bedienung der Messgeräte als auch die Anzeige der Messwerte erfolgen per Bluetooth® über die testo Smart App auf Ihrem Smartphone oder Tablet – unabhängig vom Messort. Zudem können Sie in der App Messprotokolle erstellen, diese mit Fotos und Kommentaren versehen und per E-Mail versenden. Für iOS und Android.

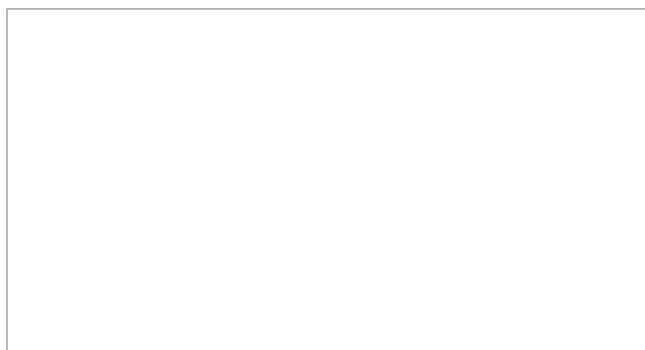


1980 1923 15/ar/1/01.2022

	testo 605i	testo 805i
<b>Sensortyp</b>	<b>Feuchte – kapazitiv</b>	<b>Infrarot</b>
Messbereich	0 ... 100 %rF	-30 ... +250 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±3,0 %rF (10 ... 35 %rF) ±2,0 %rF (35 ... 65 %rF) ±3,0 %rF (65 ... 90 %rF) ±5 %rF (< 10 %rF oder > 90 %rF) (bei +25 °C)	±1,5 °C oder ±1,5 % v. Mw. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)
Auflösung	0,1 %rF	0,1 °C
<b>Sensortyp</b>	<b>NTC</b>	
Messbereich	-20 ... +60 °C	
Genauigkeit ±1 Digit	±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °C)	
Auflösung	0,1 °C	
Kompatibilität	erfordert iOS 8.3 oder neuer / Android 4.3 oder neuer erfordert mobiles Endgerät mit Bluetooth® 4.0	
Bluetooth®-Reichweite	bis 100 m	bis 15 m
Lagertemperatur	-20 ... +60 °C	-20 ... +60 °C
Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C	-10 ... +50 °C
Batterietyp	3 Microzellen AAA	3 Microzellen AAA
Standzeit	150 h	30 h
Abmessung	218 x 30 x 25 mm 73 mm Fühlerrohr	140 x 36 x 25 mm
Optik		10:1
Lasermarkierung		Diffraktive Optik (Laserkreis)
Emissionsgrad		0,1 ... 1,0 einstellbar

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.

Zubehör	Best.-Nr.
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte, Kalibrierpunkt 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0096
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte, Kalibrierpunkte 11,3 %rF und 75,3 %rF bei +25 °C	0520 0006
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur, Infrarot-Thermometer, Kalibrierpunkte +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0002



Testo SE & Co. KGaA  
 Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt  
 Telefon +49 7653 681-700  
 Telefax +49 7653 681-701  
 vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch  
 Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch  
 Kaufmännische Hotline: 07653-681-600  
 Klima-Hotline: 07653-681-610  
 Rauchgas-Hotline: 07653-681-620  
 Software-Hotline: 07653-681-630