

Set de calefacción testo Smart Probes

Termómetro de pinza testo 115i
Manómetro diferencial testo 510i
Termómetro por infrarrojos testo 805i
en el testo Smart Case

Analizador profesional compacto de la serie
Testo Smart Probes para el uso con smartphones/tablets

todos los analizadores necesarios para la medición de
temperatura sin contacto y la medición de la temperatura de
alimentación y retorno así como la presión del flujo de gas

Análisis y envío de los datos de medición a través de la
App testo Smart

Visualización de los datos de medición como tabla o gráfico

Práctica bolsa de transporte testo Smart Case



 Bluetooth®
y App

App testo Smart para
descargar gratuitamente



El compacto set de calefacción con el termómetro de pinza testo 115i, el manómetro diferencial testo 510i y el termómetro por infrarrojos testo 805i es ideal para ejecutar las más importantes tareas de medición por parte de los técnicos de sistemas de calefacción. En combinación con un smartphone o tablet es posible medir y comprobar todas las temperaturas y presiones del sistema de calefacción. A través de la App instalada en el dispositivo móvil, los usuarios pueden leer cómodamente los valores medidos. En la medición de temperatura por infrarrojos, como por ejemplo en un sistema de calefacción de suelo radiante, la App hace que sea posible documentar la medición con una imagen, una lectura de la temperatura y la señalización de

la marca de medición. Por otra parte, incluso así de rápido también se pueden cambiar los parámetros de medición mostrados. Menús específicos de la aplicación, tales como prueba de caída de presión incl. la alerta ayudan a los técnicos de sistemas de calefacción en su trabajo diario. Todos los datos de medición se pueden representar en forma gráfica o de tabla. Por último, el protocolo de los datos de medición puede enviarse directamente por correo electrónico como un archivo PDF o Excel. Con el práctico testo Smart Case, los analizadores pueden transportarse cómodamente y están siempre al alcance de la mano cuando se necesitan.

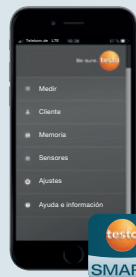
Datos técnicos / Accesorios

Set de calefacción testo Smart Probes

Set de calefacción testo Smart Probes para la medición de presión y la medición de temperatura en instalaciones de calefacción.
 Compuesto por: testo 115i, testo 510i incl. set de mangueras (Ø 4 mm y 5 mm) con adaptador, testo 805i, testo Smart Case (calefacción), pilas, protocolo de calibración



Modelo 0563 0004 10



App testo Smart

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 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.

	testo 115i	testo 510i	testo 805i
Tipo de sensor	NTC	Presión	Infrarrojo
Rango de medición	-40 ... +150 °C	-150 ... 150 hPa	-30 ... +250 °C
Exactitud ±1 dígito	±1,3 °C (-20 ... +85 °C)	±0,05 hPa (0 ... 1 hPa) ±(0,2 hPa + 1,5 % del v.m.) (1 ... 150 hPa)	±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 °C	0,01 hPa	0,1 °C
Compatibilidad	requiere iOS 11.0 o superior / Android 6.0 o superior		
	requiere un dispositivo móvil con Bluetooth® 4.0		
Alcance de Bluetooth®	Hasta 100 m	Hasta 15 m	Hasta 15 m
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C		
Temperatura de funcionamiento	-20 ... +50 °C		-10 ... +50 °C
Tipo de pila	3 microcélulas AAA		
Autonomía	150 h	150 h	30 h
Dimensiones	183 x 90 x 30 mm	148 x 36 x 23 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, temperatura, termómetro por infrarrojos, puntos de calibración +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0002	
Certificado de calibración ISO de temperatura, calibración en un punto para termómetros de pinza; punto de calibración +60 °C	0520 0072	
Certificado de calibración ISO de presión; exactitud > 0,6 % del valor final	0520 0005	

