

TERMÓMETRO DE PINZA PARA SMARTPHONE TESTO 115i

Be sure. **testo**



CARACTERÍSTICAS

- Instrumento de medición profesional compacto de la serie testo Smart Probes para el uso con smartphones / tablets
- Medición de la temperatura de impulsión y retorno en las instalaciones de calefacción
- Medición de la temperatura en sistemas de refrigeración para el cálculo automático de recalentamiento y subenfriamiento
- Reconocimiento rápido de la evolución de la temperatura mediante indicador gráfico de progreso
- Análisis y envío de los datos medidos mediante la app testo Smart Probes
- Facilidad de uso incluso en puntos de medición que se encuentran muy separados – alcance del Bluetooth® hasta 100 m

DESCRIPCIÓN

El práctico termómetro de pinza testo 115i es ideal en combinación con un smartphone o tablet para la instalación, el mantenimiento y las reparaciones en sistemas de climatización y refrigeración. Además, el instrumento de medición también puede utilizarse para medir temperaturas de impulsión y retorno en sistemas de calefacción. El testo 115i facilita su aplicación considerablemente durante los trabajos en puntos de medición de temperatura que están a mucha distancia entre sí gracias a la conexión por Bluetooth con el smartphone o la tablet.

Y en combinación con el manómetro de alta presión testo 549i, también se pueden calcular los distintos parámetros de los sistemas de refrigeración, como por ejemplo el recalentamiento y subenfriamiento. Mediante la app testo Smart Probes instalada en el dispositivo móvil, los usuarios pueden leer cómodamente los valores medidos. Todos los datos medidos se pueden representar en forma gráfica o de tabla. Por último, los protocolos de los datos medidos pueden enviarse directamente como archivos PDF o Excel.



Código: HF 06 139

Datos técnicos / Accesorios

testo 549i

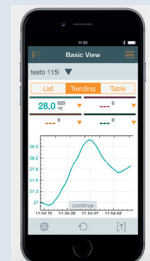
testo 115i, termómetro de pinza para smartphone; para mediciones en tuberías con un diámetro de 6 hasta máx. 35 mm, incl. pilas y protocolo de calibración

Modelo 0560 2115 02



App testo Smart Probes

Con la aplicación, su smartphone/tablet se convierten en la pantalla del testo 115i. Tanto el manejo del instrumento como la visualización de los valores medidos se efectúan por Bluetooth mediante la aplicación Smart Probes instalada en el smartphone o la tablet, independientemente del lugar de medición. Además puede crear informes de medición en la aplicación, insertar fotos y comentarios y enviarlos por correo electrónico. Para iOS y Android.



Tipo de sensor	Presión
Rango de medición	-40 a +150 °C
Exactitud ± 1 dígito	±1.3 °C (-20 a +85 °C)
Resolución	0.1 °C

Datos técnicos generales

Compatibilidad	se requiere iOS 8.3 o superior / Android 4.3 o superior
	requiere un dispositivo móvil con Bluetooth® 4.0
Temperatura de almacenamiento	-20 a +60 °C
Temperatura de funcionamiento	-20 a +50 °C
Tipo de pila	3 pilas AAA
Autonomía	150 hrs
Medidas	183 x 90 x 30 mm
Alcance del Bluetooth®	hasta 100 m

Accesorios

	Modelo
Maletín testo Smart Case (refrigeración). Estuche para guardar y transportar la testo 115i. Medidas 250 x 180 x 70 mm. (El estuche cuenta con espumado e inserciones para guardar dos testo 115i y dos testo 549i)	0516 0240
Maletín testo Smart Case (calefacción). Estuche para guardar y transportar la testo 115i. Medidas 250 x 180 x 70 mm. (El estuche cuenta con espumado e inserciones para guardar también las testo 410i, testo 510i, testo 549i y testo 805i)	0516 0270
Certificado de calibración trazable de temperatura, calibración en un punto para termómetros de pinza; punto de calibración +60 °C	0520 0072