



MEDIDOR DE HUMEDAD DE ESFERA CON BLUETOOTH®

FLIR MR59™

El MR59 es un medidor sin clavija asequible para profesionales de la eliminación de humedades, control de plagas, inspección de viviendas o edificios, e instalación de suelos. Es una herramienta de detección de humedad de alta calidad, fiable y fácil de usar. La conectividad inalámbrica permite ver lecturas en un dispositivo móvil desde la aplicación FLIR Tools® Mobile cuando la pantalla del medidor no está a la vista. Gracias al sensor de sonda de esfera, el usuario puede cubrir un área extensa en poco tiempo sin dejar marcas. Mida en las esquinas, sobre superficies irregulares y alrededor de los rodapiés, y detecte problemas bajo la superficie. El MR59 es un medidor autónomo fiable o un accesorio útil para combinarlo con un termógrafo FLIR.

www.flir.com/mr59



LOCALICE LA HUMEDAD OCULTA CON EFICIENCIA.

Investigue grandes áreas rápidamente y de forma no destructiva.

- Utilice fácilmente el medidor sobre objetos y alrededor de ellos en la superficie de medición con el sensor de sonda de esfera.
- Cree un mapa de calor del área afectada y siga la ruta de migración hacia una fuente oculta de humedad.
- Identifique posibles problemas de humedad hasta 100 mm (4") bajo la superficie.



INSPECCION EN CUALQUIER PARTE CON FACILIDAD.

Diseñado para hacer su trabajo más fácil y eficiente.

- Conecte de forma inalámbrica el medidor con FLIR Tools Mobile para ver lecturas en un dispositivo móvil.
- Trabaje con baja luminosidad con la pantalla retroiluminada y la potente luz de trabajo.
- Utilícelo con el mástil de extensión MR04 para reducir la necesidad de una escalera o para optimizar la ergonomía de objetivos de medición «altos» y «bajos» (accesorio no incluido).



CONFÍE EN ESTE MEDIDOR PARA REALIZAR EL TRABAJO.

Lleve consigo este medidor duradero y a prueba de caídas a cada trabajo.

- Detecte la humedad en gran variedad de materiales de construcción.
- Reciba lecturas estables y repetibles. El mango del medidor está diseñado para evitar que las manos interfieran con las mediciones.
- Aproveche las mejoras de productos actualizando el firmware cuando sea necesario mediante el puerto micro USB (localizado en el compartimento de las pilas).

ESPECIFICACIONES

Medición de humedad	Alcance	Precisión
Humedad	De 0 al 100 %	Medición relativa
Profundidad de detección de la medición	Hasta 100 mm (4») en función del material que se esté probando	
Información general		
Conectividad	Bluetooth BLE Protocolo de comunicaciones: METERLiNK®	
Luz de trabajo	LED blanco	
Pantalla	LCD multifunción retroiluminada	
Principio de medición	Capacitiva (no invasiva)	
Garantía	Limitada de 3 años	
Tipo de batería	Batería de 9 V	
Duración de la batería	Típica, 40 horas sin luz de trabajo	
Indicador de estado de la batería	Icono de batería de 4 barras (de 100 % a vacía)	
Apagado automático (APO)	Transcurridos 30 minutos	
Temperatura/HR de funcionamiento	90 %, de 0 a 30 °C (de 32 a 86 °F)	
	75 %, de 30 a 40 °C (de 86 a 104 °F)	
	45 %, de 40 a 50 °C (de 104 a 122 °F)	
Clasificación IP	IP40	
Conforme con la seguridad	CE, RCM, FCC/IC	
Prueba de caída	2 m (6,6 ft)	
Material de la carcasa	Plástico resistente a impactos	
Peso	245 g (8,6 oz)	
Dimensiones	240,5 x 67 x 38 mm (9,5 x 2,6 x 1,5")	

**FLIR Portland
Corporate Headquarters**
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
Avenida de Bruselas, 15- 3º
28108 Alcobendas (Madrid)
España
Tel. : +34 91 573 48 27
Fax. : +34 91 662 97 48
E-mail : flir@flir.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Para consultar las especificaciones más recientes, visite www.flir.com.

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Los equipos descritos en este documento están sujetos a regulaciones de exportación de EE. UU. y pueden requerir una licencia para su exportación. Quedan prohibidas las desviaciones contrarias a la ley de EE. UU. Las imágenes utilizadas tienen una función meramente informativa. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ©2018 FLIR Systems, Inc. Todos los derechos reservados. 07/18

18-1211-INS_EMEA



The World's Sixth Sense®