☆FLIR°



BHUMIDIMÈTRE À SONDE AVEC **BLUETOOTH**

FLIR MR59™

Le MR59 est un appareil de mesure sans aiguille abordable destiné aux professionnels de l'assainissement de l'humidité, de la lutte contre les parasites, de l'inspection des maisons ou des bâtiments et de l'installation des sols. C'est un instrument de haute qualité, fiable et facile à utiliser pour la détection de l'humidité. La connectivité sans fil permet de visualiser facilement les mesures sur un appareil mobile via l'application FLIR Tools® Mobile lorsque l'écran de l'appareil est hors de vue. Le capteur à balle permet à l'utilisateur de couvrir une grande surface en peu de temps sans faire de marque, de mesurer dans les coins, sur les surfaces irrégulières et autour des plinthes, et de détecter les problèmes sous la surface. Le MR59 est un appareil de mesure autonome fiable ou un accessoire pratique à combiner avec une caméra thermique FLIR.





DÉTECTER EFFICACEMENT L'HUMIDITÉ CACHÉE

Cartographier de grandes zones rapidement et de manière non destructive

- Le capteur à bille permet de faire passer facilement l'appareil de mesure au-dessus et autour des objets se trouvant sur la surface de mesure.
- Établir une carte thermique de la zone touchée et suivre le chemin de migration jusqu'à une source d'humidité cachée.
- Identifier les problèmes d'humidité potentiels j u s q u ' à 100 mm (4 in) sous la surface



INSPECTER N'IMPORTE OÙ EN TOUTE SE FIER À CE COMPTEUR POUR SIMPLICITÉ

Conçu pour faciliter votre travail et le rendre plus efficace

- Connexion sans fil de l'appareil de mesure à FLIR Tools Mobile pour visualiser les mesures sur un appareil mobile
- Travaillez dans des conditions de faible luminosité grâce à l'écran éclairé et à la lampe de travail lumineuse.
- A utiliser avec la canne d'extension MR04 pour réduire le besoin d'une échelle, ou pour optimiser l'ergonomie pour les cibles de mesure "hautes" et "basses" (accessoire non inclus).



FAIRE LE TRAVAIL

L'appareil de mesure durable, testé en cas de chute, peut être utilisé pour n'importe quel travail.

- Détection de l'humidité dans une large gamme de matériaux de construction courants
- Obtenez des mesures stables et reproductibles. La poignée de l'appareil est conçue pour éviter que les mains n'interfèrent avec les mesures.
- Bénéficier des améliorations apportées au produit en mettant à jour le micrologiciel via le port micro USB si nécessaire (situé dans le compartiment à piles).

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

Mesure de l'humidité	Atteindre	Précision
Humidité	0-100%	Mesure relative
Mesure de la profondeur de	Jusqu'à 100 mm en fonction du matériau testé	
détection		
Informations générales		
Connectivité	Bluetooth BLE Protocole de communication : METERLINK®	
Lampe de travail	LED blanche	
Affichage	Écran LCD multifonctionnel rétro-éclairé	
Principe de mesure	Capacitif (non invasif)	
Garantie	Limité à 3 ans	
Type de batterie	Batterie 9 V	
Durée de vie de la batterie	Typiquement 40 heures sans lumière de travail	
Indicateur d'état de la batterie	lcône de la batterie avec 4 barres (de 100% à vide)	
Mise en veille automatique (APO)	Après 30 minutes	
Humidité/température relative	90%, 0°C à 30°C	
pendant le fonctionnement	75%, 30°C à 40°C	
	45%, 40°C à 50°C IP40	
Indice de protection IP	IP40	
Conformité en matière de sécurité	CE, RCM, FCC/IC	
Test de chute	2m	
Matériau du boîtier	Plastique résistant aux chocs	
Poids	245 g	
Dimensions	240,5 x 67 x 38 mm	

SIÈGE SOCIAL

FLIR Systems, Inc. 27700 SW Parkway Ave. Wilsonville, OR 97070 TÉLÉPHONE: +1 877.773.3547

NASHUA

FLIR Systems, Inc. 9 Townsend West Nashua, NH 03063 États-Unis TÉLÉPHONE: +1 866.477.3687

AMÉRIQUE LATINE

Systèmes FLIR Brésil Av. Antonio Bardella, 320 Sorocaba, SP 18085-852 Brésil TÉLÉPHONE : +55 15 3238

7080

CANADA

FLIR Systems, Ltd.
920 Sheldon Hof
Burlington, ON L7L 5K6
Canada
TÉLÉPHONE : +1
800.613.0507

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Pour obtenir les spécifications les plus récentes, veuillez consulter le site www.flir.com.

www.flir.com NASDAQ : FLIR

Les équipements décrits dans le présent document sont soumis à la réglementation américaine en matière d'exportation et peuvent nécessiter une licence avant d'être exportés. Tout détournement en violation de la loi américaine est interdit. Les images sont fournies à titre d'illustration uniquement. Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. © 2018 FLIR Systems, Inc. Tous droits réservés. 07/18

18-1211-INS

