



Hygromètre sans contact FLIR MR77

L'hygromètre FLIR MR77 effectue toutes les mesures exigées par les professionnels, aussi essentielles ou perfectionnées soient-elles. Sa robustesse et ses capteurs remplaçables sur le terrain visent à maximiser sa disponibilité.

- Capteur de température et d'humidité relative, remplaçable sur le terrain
- Thermomètre IR intégré, pour des mesures rapides et sans contact des températures de surface
- Sonde déportée de type pointe (incluse), pour des mesures d'humidité avec contact
- Grand écran LCD, affichant clairement le niveau d'humidité et la température de l'air
- FLIR Tools Mobile, pour connecter le FLIR MR77 à votre smartphone ou tablette compatible, via Bluetooth*
- METERLINK®, technologie sans fil permettant d'ajouter les mesures d'humidité aux images thermiques des caméras FLIR compatibles
- Tous les capteurs dont vous avez besoin : capteur d'humidité sans pointe intégré, capteur de température et d'humidité relative, thermomètre IR et sonde hygrométrique externe à pointe

Fonctions :

Rapport de mélange (grains par livre ou par kg), point de rosée, point de condensation, différence de température (entre celle obtenue par IR et le point de rosée), groupes de matériaux/bois, alarmes d'humidité haut/bas, enregistrement, lecture, min/max, gel de l'affichage, extinction automatique, puissant rétroéclairage blanc par LED, indicateur de batterie faible

Contenu de la livraison :

Batterie 9 V, manuel de l'utilisateur sur CD, capteur de température et d'humidité relative, sonde à pointe avec fil, garantie à vie (limitée)



RÉSUMÉ TECHNIQUE	GAMME	EXACTITUDE
Humidité, sans pointe	De 0 à 99,9	Relative
Profondeur max pour humidité sans pointe	19 mm	
Humidité à pointe	De 0 à 99 % WME (humidité équivalente du bois)	
Humidité relative	De 0 à 100 % d'humidité relative	±2,5 % d'humidité relative
Capteur de température	De -28 °C à 77 °C	±2 °C
Température (obtenue par IR)	De -20 °C à 200 °C	±3,5 %
Rapport distance/cible pour l'IR	8	
Émissivité IR	Fixe à 0,95	
Pression de vapeur	De 0 à 20,0 kPa	±2 %

INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Garantie	A vie (limitée)*
Portée max Bluetooth	10 m

Référence pour commander

MR77 Hygromètre sans pointe
 MR77-NIST..... MR77 avec certificat de conformité aux normes du NIST
 MRO1 Capteur de température et d'humidité relative, remplaçable
 MRO2 Sonde d'humidité à pointe, remplaçable

*Voir les informations de compatibilité les plus récentes et les détails de la garantie sur www.flir.com



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

FLIR Systems AB
 Antennvägen 6
 187 66 Täby
 Suède
 Tél. : +46 (0)8 753 25 00
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems Royaume-Uni
 2 Kings Hill Avenue - Kings Hill
 West Malling - Kent
 ME19 4AQ
 Royaume-Uni
 Tél. : +44 (0)1732 220 011
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems GmbH
 Berner Strasse 81
 D-60437 Frankfurt am Main
 Allemagne
 Tél. : +49 (0)69 95 00 900
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems France
 20 bd de Beaubourg
 77183 Croissy-Beaubourg
 France
 Tél. : +33 (0)1 60 37 55 02
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems Italie
 Via Luciano Manara, 2
 I-20812 Limbiate (MB)
 Italie
 Tél. : +39 (0)2 99 45 10 01
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
 Avenida de Bruselas, 15- 3º
 28108 Alcobendas (Madrid)
 Espagne
 Tél. : +34 91 662 48 27
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems Middle East FZE
 Dubai Airport Free Zone
 P.O. Box 54262
 Office B-22, Street WB-21
 Dubai - Émirats arabes unis
 Tél. : +971 4 299 6898
 e-mail : flir@flir.com

FLIR Systems Russie
 6 bld. 1, 1st Kozjevicheskoy lane
 115114 Moscou
 Russie
 Tél. : + 7 495 669 70 72
 e-mail : flir@flir.com