

FLIR MR77 Nicht-invasives Feuchtemessgerät

Das Feuchtemessgerät FLIR MR77 erfüllt alle professionellen Anforderungen an anspruchsvolle und komplexe Messungen. Dank des robusten Designs und vor Ort austauschbaren Sensoren reduzieren sich Ausfallzeiten auf ein Minimum.

- Vor Ort austauschbarer Temperatur- und Feuchtemessfühler
- Integriertes IR-Thermometer ermöglicht schnelle, berührungsfreie Messungen von punktuellen Oberflächentemperaturen
- Externer Stiftmessfühler (enthalten) für invasive Feuchtemessung
- Großer LCD-Bildschirm zeigt Feuchtigkeit, Luftfeuchte, und Lufttemperaturbereiche deutlich an
- FLIR Tools Mobile verbindet das FLIR MR77 mit Ihrem kompatiblen Smartphone und Tablet über Bluetooth*
- Die METERLiNK® Technologie integriert Feuchtemesswerte drahtlos in Ihre Infrarotbilder, die mit METERLiNK-fähigen FLIR Wärmebildkameras gemacht wurden
- Sämtliche Messfühler, die Sie brauchen: Integrierter nicht-invasiver Messfühler für Feuchte, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit, IR-Thermometer und externer Feuchtemessstift

Leistungsmerkmale:

Grains Per Pound oder Gramm pro Kilogramm, Taupunkt, Kondensationspunkt, Differenztemperatur (IR und Taupunkt), Material-/Holzarten, hohe/niedrige Alarmgrenzwerte für Feuchtigkeit und Luftfeuchte, Speichern, Datenabruf, Minimal-/Maximalwert, Messwert-Haltefunktion, Automatische Abschaltung, Hintergrundbeleuchtung mit hellweißer LED, Anzeige des Batteriestatus

Im Lieferumfang enthalten:

9-V-Batterie, Bedienungshandbuch/CD, Temperatur-/Feuchtemessfühler, kabelgebundener Stiftmessfühler und limitierte lebenslange Garantie



TECHNISCHE ANGABEN	BEREICH	GRUNDGENAUIGKEIT
Nicht-invasiver Feuchtemessfühler	0 bis 99,9	Relative Feuchte
Nicht-invasive Feuchte-Messtiefe	19 mm	
Feuchtemessstift	0 bis 99% HFÄ	
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 99 % RF	±2,5%RH
Temperatur Messfühler	-28 bis 77 °C	±2 °C
IR-Temperatur	-20 bis 200 °C	±3,5%
IR Entfernungsmessflecksverhältnis	20 cm Entfernung; Durchmesser des Messflecks 2,5 cm	
Emissionsgrad	0,95 (fest)	
Dampfdruck	0 bis 20 kPA	±2%

ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Garantie	Limitierte lebenslange Garantie*
Max. Bluetooth-Reichweite	10 m

Bestellangaben

MR77Nicht-invasives Feuchtemessgerät
MR77-NIST....MR77 mit Zertifikat über Rückverfolgbarkeit gemäß NIST

MR01Austauschbarer Temp./Feuchtemessfühler

MR02Ersatz-Feuchtemessstift

* Die neuesten Informationen zur Kompatibilität und weitere Garantiebedingungen finden Sie auf www.flir.com/test