Laserliner®

MultiWet-Master **Inspection Set**

Universelles Inspektionsset zur Beurteilung von Wasserschäden und Schimmelbefall









MultiWet-Master

- 2 Messverfahren: Zerstörungsfreier Oberflächen-Scan (Kapazitivmessverfahren) und präzise Punktmessung der Materialfeuchte (Widerstandsmessverfahren)
- Messung der Umgebungstemperatur, relativen Luftfeuchtigkeit und Berechnung der **Taupunkttemperatur** durch ausklappbaren Raumklima-Sensor
- 12 stellige Nass/Trocken-Anzeige mit programmierbaren Grenzwerten für die schnelle Beurteilung

ThermoSpot Pro Laser

- Berührungslose Temperaturerfassung: Diese berührungslose Messmethode ist ideal für Temperaturmessungen an schlecht zugänglichen Orten. Es können ebenfalls gefährdende Messzonen, wie z.B. bewegte Maschinenteile oder Elektroinstallationen, gemessen werden.
- **Großer Temperatur-Messbereich** von -40 °C bis 600 °C
- Emissions-Koeffizient einstellbar (0,10 0,99)

DampExtension

- Tiefenelektroden für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche

TECHNISCHE DATEN

MULTIWET-MASTER

MESSPRINZIP

Widerstandsmessverfahren, Kapazitivmessverfahren

MATERIALIEN

118 Holzsorten, 21 Baustoffsorten

MESSBEREICH / GENAUIGKEIT Widerstandsmessverfahren

Holz: 0%...30% / ± 1% 30%...60% / ± 2% 60%...90% / ± 4% andere Materialien: ± 0,5%

Kapazitivmessverfahren

Weiches Holz: 0...52% / ± 2% (6...30%) Hartes Holz: 0...32% / ± 2% (6...30%)

Raumklimamessung

Umgebungstemperatur: -10... 60 °C / \pm 2°C Relative Luftfeuchte: 20 ... 90% rH / \pm 3%

TAUPUNKTANZEIGE -20 °C ... 60 °C

ARBEITSTEMPERATUR 0 °C...40 °C

GEWICHT (inkl. Batterie) 0,22 kg

THERMOSPOT PRO LASER

MESSBEREICH INFRAROT -40 ... 600 °C

GENAUIGKEIT / AUFLÖSUNG

± 1 °C (-10 °C . .. 60 °C) / 0,1°C ± 1,5 °C / ± 1,5% (< 10 °C und > 60 °C)

(8 m Messentfernung : 1 m Messfläche)

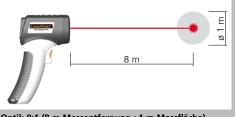
EMISSIONSGRAD 0,10 - 0,99; einstellbar

LASER Klasse 2M, < 5 mW, 650 nm

GEWICHT (inkl. Batterie) 0,21 kg







Optik 8:1 (8 m Messentfernung : 1 m Messfläche)

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
MultiWet-Master Inspection Set	082.092A	4 021563 687893	2

MULTIWET-MASTER

THERMOSPOT PRO LASER









MultiWet-Master Inspection Set

inkl. Tragekoffer

- + MultiWet-Master + ThermoSpot Pro Laser
- DeepElectrodes
- + ExtensionCable + Batterien

Verpackungsgröße (B x H x T)