

MultiWet-Master Compact



Universelles Material- und Luftfeuchtemessgerät mit ausklappbarem Raumklima-Sensor und Bluetooth-Schnittstelle

Rev.1016



– **2 Messverfahren:** Zerstörungsfreier Oberflächen-Scan (**Kapazitivmessverfahren**) und präzise Punktmessung der Materialfeuchte (**Widerstandsmessverfahren**)



– **Materialgruppen:** verschiedene auswählbare Materialgruppen (Holz- und Baumaterialien) ermöglichen materialspezifische Messungen und erhöhen die Messgenauigkeit

– Messung der **Umgebungstemperatur, relativen Luftfeuchtigkeit und Berechnung der Taupunkttemperatur** durch ausklappbaren Raumklima-Sensor



– **Index-Funktionen zur optimalen Bewertung verschiedener Materialkategorien** (Baumaterialien, Holz und Verbundstoffe):
Index: Material mit geringer Dichte
Index-ZOOM: Material mit höherer Dichte

– **12 stellige Nass/Trocken-Anzeige** mit programmierbaren Grenzwerten für die schnelle Beurteilung

– **Auto-HOLD-Funktion** zum Halten des letzten stabilen Messwertes

– **Selbsttest-Funktion:** Durch eine Referenzmessung, die mit Hilfe der Schutzkappe erfolgt, wird das Messgerät auf Genauigkeit geprüft.

– **Bluetooth-Schnittstelle** zur Übertragung der Messdaten und Geräteparametrierung

– **Beleuchtetes, übersichtliches LC-Display**

TECHNISCHE DATEN

MESSPRINZIP

Widerstandsmessverfahren über integrierte Elektroden, Kapazitivmessverfahren über integrierte Gummielektroden

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 / ± 2°C

Relative Luftfeuchte: 20 ... 90% rH / ± 3%

TAUPUNKTANZEIGE -20 °C ... 60 °C

SCHNITTSTELLE Bluetooth 4.0, Datenaustausch mit iOS/Android App

ARBEITSTEMPERATUR 0 °C...40 °C

LAGERTEMPERATUR -10 °C...70 °C

MAX. RELATIVE LUFTFEUCHTE 90%

STROMVERSORGUNG 1 x 9V 6LR61

GEWICHT 270 g



Präzise Punktmessung und zerstörungsfreier Oberflächen-Scan

12-stellige Nass/Trocken LED-Anzeige

Ausklappbarer Raumklima-Sensor

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
MultiWet-Master Compact	082.390A	4 021563 694440	2



MultiWet-Master Compact

inklusive Transporttasche

+ Batterie

+ Schutzkappe mit Selbsttest-Funktion

Verpackungsgröße (B x H x T)

