Produktinformation

GANN Hydromette BL Compact RH-T FLEX 250 - 12045

Art-Nr.: gann-12045 / Marke: Gann

596,19 EUR / St.

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

3-4 Tage (Standard)

Hydromette BL Compact RH-T flex 250 - 12045

Die BL Compact RH-T flex 250 ist ein präziser Thermo-Hygrometer für schnelle Messungen der relativen **Luftfeuchte** und **Temperatur**.
Mittels fest einprogrammierter **Sorptionsisothermen** können für verschiedene Bau- und Dämmstoffe sowie für Hart- und Weichholz Gewichts- bzw. Masseprozente ermittelt werden.

Das Messgerät besitzt ein **dünnes Fühlerrohr** und ist deshalb für eine große Anzahl von Anwendungsgebieten geeignet. Dazu gehören unter anderem **Feuchteanalysen**, Schadensbegutachtungen und Bauaustrocknung. Auch die **Prüfung der Verlegereife** für Boden- und Wandbeläge zählt zu den möglichen Einsatzgebieten.

Durch das flexible Fühlerrohr (**Schwanenhals**) sind auch **Messungen an schwer zugänglichen Stellen** einfach und bequem durchzuführen.

Produktinformation

Auf dem übersichtlichen Display können gleichzeitig bis zu drei verschiedene Messwerte dargestellt werden, z. B. die Kombination Luftfeuchte, Luft- und Taupunkttemperatur. Das Gerät wird komplett mit Batterie und Kunststoffbox ausgeliefert.

Messbereiche

Luftfeuchte:
0 - 100 % r.F.
± 1,8 % r.F. (10 - 90 % r.F.) (*)

Temperatur:
-10 - +70 °C
± 0,75 °C (-10 - +55 °C) (*)

(*) = Sensor-Genauigkeit

Eigenschaften

- Handlicher **Schnellfeuchtemesser** im **Taschenformat** für blitzschnelle Einzel- oder Reihenmessungen
- Gleichzeitige Anzeige von bis zu drei Messwerten über die 3zeilige **LCD-Anzeige**, Auflösung: 0,1 % bzw. 0,1° C
- Automatische Berechnung der **Taupunkttemperatur**, des **Holzfeuchtegleichgewichts (UGL)** *, der absoluten Feuchte in g/m³, der Enthalpie in kJ/K, der Feuchtkugel-Temperatur in °C und der Wasseraktivität (aw)
- Sorptionsisothermen für Hart- und Weichholz sowie für 10 verschiedene Baustoffsorten
- **Min**-, **Max**- und **Hold**-Funktion für die gemessenen Werte
- Speicherung der 5 zuletzt erfassten Messwerte
- Automatische Geräteabschaltung
- **Fühlerrohrlänge**: 250 x Ø 6,5 mm (**Schwanenhals**)
- Stromversorgung: 9-V-Blockbatterie oder Ni-Cd-Akku (Sonderzubehör)
- Gehäuseabmessungen: 175 [L] x 50 [B] x 30 mm [H], Gewicht ca. 180 g
  Gesamtlänge: ca. 440 mm