

Ogólna charakterystyka

- Zintegrowane, wymienne igły pomiarowe
- 4 grupy drewna A, B, C, D, grupa materiałów budowlanych E, tynków P
- Szeroki zakres pomiarowy
- Ręczna kompensacja wpływu temperatury
- Wynik wyświetlany w różnych jednostkach

Zastosowanie

Dokładne pomiary: ciętego drewna, forniru, drewna opałowego, brykietów, tynków, gipsów

Po zastosowaniu akcesoriów możliwe pomiary: trocin, wiórów drzewnych, wełny, lnu, słomy, siana, gazo betonu, cegieł, papieru, kartonu, tekstyliów itp.

**Specyfikacja**

Zasada pomiaru: rezystancyjny pomiar wilgotności zgodny z DIN 13183

Zakres pomiarowy: 0,0 do 100% wilgotności

Predefiniowane charakterystyki: 4 różne grupy charakterystyk dla drewna (A,B,C,D), 130 różnych rodzajów drewna, jedna uniwersalna grupa materiałów budowlanych E (tablica), jedna grupa materiałów budowlanych P = gips/tynki

Estymacja: w 6 punktach (suchy...mokry)

Rozdzielczość: 0,0 ... 19,9 %: 0,1% wskazania wilgotności, 20 ... 100 % : 1% wskazania wilgotności

Dokładność: drewno: $\pm 0,2\%$ wskazania wilgotności, mat. budowlane: $\pm 0,2\%$ wskazania wilgotności

Kompensacja wpływu temperatury: ręczna

Sondy pomiarowe: 2 igły, uchwyt M6x0,75

Dopuszczalna temp. pracy: -25 do 50 °C

Temperatura przechowywania: -25 do 70 °C

Wilgotność: 0 do +95%RH (brak kondensacji)

Wyświetlacz: LCD 4½ cyfry

Pobór mocy: w przybliżeniu 1,8 mA

Obudowa: tworzywo ABS, odporna na uderzenia, membranowe przyciski

Zasilanie: bateria 9 V IEC 6F22

Wymiary: 110 x 67 x 30 mm + igły 26mm

Masa: w przybliżeniu 155g

Funkcje: hold, auto hold, oszczędzanie baterii