

WILGOTNOŚCIOMIERZ DREWNA WRD-30



Wilgotnościomierz do drewna WRD-30 jest nowoczesnym, elektronicznym miernikiem wilgotności drewna w zakresie od 6% do 30% wilgotności bezwzględnej. Przyrządem można dokonać pomiaru wilgotności 11 gatunków drewna: sosny, świerku, jodły, jaworu, brzozy, klonu, jesionu, orzecha, dębu, buku i topoli. Dodatkowym wyposażeniem przyrządu może być elektroda młotkowa [EM-1](#) ułatwiająca pomiary wilgotności grubej tarcicy. Wynik podawany jest przy pomocy diod LED.

Wilgotnościomierz posiada elektroniczne układy kompensacyjne uwzględniające wpływ gatunku i temperatury drewna. Korzystanie z przyrządu nie wymaga posługiwania się tabelami, nomogramami, wzorcami itp.

Dane techniczne

Zakres pomiarowy	6 % - 30 % wilg. bezwzgl.
Rozdzielczość	1 %
Dokładność	±2 %
Zakres temp. drewna	0°C - 50°C
Liczba gatunków	11
Rodzaj wskaźnika	diody LED
Elektrody	wbudowana z igłami ϕ 2x6 mm (2 szt. + 2 zapasowe wewnątrz obudowy) opcjonalna młotkowa z igłami ϕ 3.5x12 mm
Zasilanie	2 * 9V (bateria 6F22)
Trwałość baterii	2000 pomiarów
Sygnalizacja zużycia baterii	tak

**Gabaryty
przyrząd
walizka (opcja)**

165x80x33 mm
270x180x55 mm