

Link do produktu: <https://www.laser.tools/tanel-wim-90-wilgotnosciomierz-universalny-p-173.html>

TANEL WIM-90 Wilgotnościomierz uniwersalny

Cena brutto	1 864,00 zł
Cena netto	1 515,45 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	5AD8-1546E

Opis produktu

Tanel WIM-90 Wilgotnościomierz uniwersalny

Wilgotnościomierz WIM-90 umożliwia (jednym przyrządem, bez korzystania z tabel i wzorców) pomiar wilgotności: **drewna, podłoża betonowego i powietrza**. Jest to możliwe dzięki bogatemu wyposażeniu w odpowiednie elektrody. Znajduje zastosowanie w przemyśle drzewnym, w budownictwie przy pracach wykończeniowych itp. Pomiar wilgotności **podłoża** oparty jest na pomiarze rezystancji i spełnia wymagania brytyjskiej normy BS.5352;1983. Przed pomiarem należy wywiercić w podłożu dwa otwory a następnie włożyć w nie elektrody. Pomiar wilgotności **powietrza** realizowany jest sensorem chemicznym (związki celulozy). Umożliwia orientacyjny pomiar w pomieszczeniach magazynowych, halach produkcyjnych itp. Przy pomiarze wilgotności **drewna** wykorzystane są charakterystyki wilgotnościomierza drewna WRD-100.

Zestaw zawiera: przyrząd, elektrodę młotkową do pomiaru wilgotności drewna, sensor chemiczny do pomiaru wilgotności powietrza, kołki do pomiaru wilgotności podłoża oraz odpowiednie przewody i walizkę.

Najważniejsze cechy:

- Prosty w użyciu
- Precyzyjny pomiar
- Do materiałów budowlanych, drewna i powietrza

Dane techniczne:

- Wynik pomiaru/wyświetlacz: LCD
- Rozdzielczość: 0.1 %
- Zasilanie: 1 x 9V (1 bateria 6F22)
- Liczba gatunków: 11
- Wymiary przyrządu 165 x 80 x 33 mm
- Wymiary walizeczki 270 x 180 x 55 mm

Wilgotność drewna:

- Zakres pomiarowy: 6 % - 100 % wilg. bezwzgl.
- Czas odpowiedzi: kilka sekund
- Dokładność: ± 2 % (w zakr. 6 - 28%), ± 2 % + 10 % wart. mierzonej (powyżej 28%)

Wilgotność betonu:

- Zakres pomiarowy: 1 % - 15 % wilg. bezwzgl.
- Czas odpowiedzi: kilka sekund
- Dokładność: ok. 20 % wart. mierzonej

Wilgotność powietrza:

-
- Zakres pomiarowy: 30 % - 90 % RH
 - Czas odpowiedzi: -2 - 3 godziny
 - Dokładność: 3 do 4 %

Zakres dostawy:

- Wilgotnościomierz
- Elektroda młotkowa do pomiaru wilgotności drewna
- Sensor chemiczny do pomiaru wilgotności powietrza
- Kołki do pomiaru wilgotności podłoża
- Przewody
- Walizka