



## WILGOTNOŚCIOMIERZ DO DREWNA I BETONU TANEL WIP-24

**~~1,928.00 zł~~ 1,749.00 zł**

**Wilgotnościomierz WIP-24** przeznaczony jest do szybkiego, nieniszczącego (bezinwazyjnego) pomiaru wilgotności drewna i materiałów budowlanych. Umożliwia pomiar praktycznie wszystkich gatunków drewna (także egzotycznych) oraz m.in. takich materiałów budowlanych jak: beton, cegła, tynk, jastrych i gips.

---

**SKU: WIP-24**

## GALERIA ZDJĘĆ





## OPIS PRODUKTU

### WILGOTNOŚCIOMIERZ DO DREWNA I BETONU WIP-24

**Wilgotnościomierz WIP-24** przeznaczony jest do szybkiego, nieniszczącego (bezinwazyjnego) pomiaru wilgotności drewna i materiałów budowlanych.

Umożliwia pomiar praktycznie wszystkich gatunków drewna (także egzotycznych) oraz między innymi takich materiałów budowlanych jak: beton, cegła, tynk, jastrych i gips.

Wartości gęstości najpopularniejszych gatunków drewna i najczęściej spotykanych materiałów budowlanych umieszczone są na tylnej ścianie przyrządu. W związku z tym wybór gatunku drewna lub rodzaju materiału budowlanego jest bardzo łatwy i szybki.

Obsługa przyrządu jest prosta i bardzo przyjazna użytkownikowi. Wilgotnościomierz działa na zasadzie pomiaru stałej dielektrycznej. Badany materiał jest penetrowany przez pole elektromagnetyczne.

Przyrząd wyposażony jest w pokrętła umożliwiające nastawienie gęstości i grubości drewna oraz gęstości i grubości betonu i innych materiałów budowlanych. Przyjęte charakterystyki przyrządu zakładają (uwzględniają):

- dla drewna - dwustronny, naturalny proces schnięcia tarcicy,
- dla betonu - jednostronny, naturalny proces schnięcia betonu.

Pomiaru dokonuje się przez przyłożenie elektrod do badanego materiału. Wynik pomiaru jest natychmiastowy.

## DANE TECHNICZNE

- Zakres pomiarowy: **wilgotność drewna**: 4 % - 60 % wilg. bezwzgl, **wilgotność mat. budowlanych**: 0 % - 10 % wilg. wzgl.
- Dokładność: **wilgotność drewna**:  $\pm 10\%$  wartości mierzonej
  - Dokładność: **wilgotność mater. budowlanych**  $\pm 0.6\%$
  - Rozdzielczość: 0.1 %
- Zakres nastaw: **wilgotność drewna gęstość**: 0.02 g/cm<sup>3</sup>, **grubość**: 2 mm, **wilgotność mat. budowlanych gęstość**: 0.2 t/m<sup>3</sup>,
  - Rodzaj wskaźnika: wyświetlacz LCD 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cyfry
    - Zasilanie: 1 \* 9V (bateria 6F22)
    - Trwałość baterii: 2000 pomiarów
    - Sygnalizacja zużycia baterii: tak
- Gabaryty: przyrząd: 165x80x33 mm, przyrząd z walizką: 270x180x55 mm

**PRODUKT WYKONANY W CAŁOŚCI W POLSCE! WZOROWA JAKOŚĆ!**

[INSTRUKCJA OBSŁUGI](#)

## DODATKOWE INFORMACJE

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| <b>Waga</b>              | 1 kg                |
| <b>Wymiary</b>           | 270 × 180 × 55 cm   |
| <b>Parametry wysyłki</b> | indywidualna paczka |

## MARKA

## TANEL

**TANEL** to ceniona marka specjalizująca się w produkcji wysokiej jakości mierników wilgotności. W naszym sklepie internetowym znajdziecie Państwo szeroką gamę produktów tej marki, które spełniają najwyższe standardy jakości i funkcjonalności, m.in.

1. **Wilgotnościomierze do drewna** – precyzyjne urządzenia przeznaczone do pomiaru wilgotności różnorodnych typów drewna. Mierniki te zapewniają szybkie i dokładne wyniki, co

jest kluczowe dla zachowania właściwości drewna i jego odpowiedniego wykorzystania w procesach produkcyjnych i budowlanych.

2. **Wilgotnościomierze do betonu** – specjalistyczne narzędzia zaprojektowane do monitorowania wilgotności betonu, co jest istotne dla kontroli jakości i trwałości konstrukcji betonowych. Narzędzia te umożliwiają dokładne i niezawodne pomiary, wspierając tym samym profesjonalistów w branży budowlanej.
3. **Wilgotnościomierze do trocin** – narzędzia idealne do mierzenia wilgotności trocin i innych sypkich materiałów. Dzięki tym wilgotnościomierzom można dokładnie kontrolować wilgotność surowców, co jest niezbędne w procesach produkcji biopaliw, pelletów i innych produktów.
4. **Wilgotnościomierze do wiórów** – urządzenia stworzone z myślą o precyzyjnym pomiarze wilgotności wiórów drewnianych. Pomagają one w utrzymaniu optymalnych warunków przechowywania i przetwarzania wiórów, co jest ważne dla ich dalszego wykorzystania.

### **Dlaczego warto wybrać TANEL?**

- **Wysoka jakość:** produkty są wykonane z najwyższej jakości materiałów, co zapewnia ich niezawodność i długowieczność.
- **Precyzja pomiarów:** dzięki zaawansowanej technologii wilgotnościomierze gwarantują dokładne i powtarzalne wyniki.
- **Innowacyjność:** stale rozwijane i udoskonalane produkty, aby sprostać rosnącym wymaganiom rynku.
- **Kompleksowa oferta:** marka oferuje szeroką gamę mierników wilgotności, dostosowanych do różnych materiałów i zastosowań.

