

Link do produktu: <https://alnar.pl/tanel-hygropenoum-wilgotnosciomierz-profesjonalny-451323oum-p-21181.html>



TANEL HYGROPEN+OUM WILGOTNOŚCIOMIERZ PROFESJONALNY - 451323+OUM

Cena brutto	1 699,00 zł
Cena netto	1 381,30 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	451323+OUM
Producent	TANEL

Opis produktu

TANEL HYGROPEN WILGOTNOŚCIOMIERZ PROFESJONALNY ze świadectwem Okręgowego Urzędu Miar w Krakowie

Profesjonalny Wilgotnościomierz HYGROPEN® znajduje zastosowanie w przemyśle drzewnym i budownictwie. Przeznaczony jest do określania **wilgotności drewna, materiałów budowlanych i powietrza** oraz pomiaru **temperatury powietrza**. Przy pomiarze wilgotności drewna uwzględnia gatunek i temperaturę drewna. Wilgotność i temperatura powietrza mierzone są profesjonalnymi sensorami półprzewodnikowymi zapewniającymi dużą dokładność. Specjalnie zaprojektowany wyświetlacz LCD oraz mikroprocesor sprawiają, że wyniki są bardzo dokładne, a obsługa jest łatwa. Małym podłużnym kształtem (160 x 27 x 15 mm) przyrząd przypomina wieczne pióro.

Dane techniczne:

- zakres pomiarowy:
 - wilgotność powietrza: 0 % - 100 % RH
 - temperatura powietrza: od -5° C do 50° C
 - wilgotność drewna: 6 % - 60 % wilgotności bezwzględnej
 - wilgotność materiałów budowlanych: wskaźnik
 - temperatura punktu rosy: od -9° C do 50° C
- rozdzielczość:
 - wilgotność powietrza: 0.5 % RH
 - temperatura powietrza: 0.5° C
 - wilgotność drewna: 0.1 %
 - wilgotność materiałów budowlanych: wskaźnik (suche/mokre)
 - temperatura punktu rosy: 1° C
- dokładność:
 - wilgotność powietrza: ± 2 % w zakresie 20 - 85 % RH
 - ± 3 % w pozostałych częściach zakresu
 - temperatura powietrza: ± 1° C
 - wilgotność drewna: ± 1 % w zakresie 6 - 15 %
 - ± 2 % w zakresie 16 - 28 %
 - powyżej 28% pomiar orientacyjny
 - wilgotność materiałów budowlanych: wskaźnik
 - temperatura punktu rosy: ± 1° C
- liczba gatunków: 3 grupy (12 gatunków + egzotyczne)
- zakres temperatury drewna: 0° C - 50° C
- rodzaj wskaźnika: wyświetlacz LCD
- elektrody: φ 2.0 x 8 mm
- zasilanie: 1 x 12V
- trwałość baterii: 10.000 pomiarów
- sygnalizacja zużycia baterii: tak
- automatyczne wyłączanie: tak, po 5 minutach
- gabaryty: przyrząd 160 x 27 x 15 mm

nr.kat.: 451323+OUM