

WILGOTNOŚCIOMIERZ TROCIN WTR-1

Wilgotnościomierz "WTR-1" jest nowoczesnym, elektronicznym przyrządem do pomiaru wilgotności trocin, pyłów, wiórów, zrębków i innych rozdrobnionych odpadów drewna.

Wilgotnościomierz działa na zasadzie pomiaru rezystancji (oporności) sprasowanej próbki. Pomiaru dokonuje się w dwóch etapach:

- w pierwszym - zagęszcza się badaną próbkę do zawsze takiego samego ciśnienia, wynoszącego ok. 0.2 MPa,
- w drugim - mierzy się rezystancję i przelicza jej wartość na wilgotność drewna.



DANE TECHNICZNE

Zakres pomiarowy	8 % - 50 % wilgotności bezwzgl.
Zakres temperatury	0° - 50°C
Rozdzielczość	1 %
Rodzaj wskaźnika	wyświetlacz LCD 2 cyfry
Zasilanie	1 * 9V (bateria 6F22)
Pojemność komory pomiarowej	120 cm ³
Ciśnienie podczas pomiaru	ok. 0.2 Mpa
Ciężar	ok. 1 kg
Gabaryty	300 x 215 x 65 mm
Producent	TANEL