PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



TANEL UKŁAD PPS-60WT

Cena netto: 5 168,00 zł
Cena brutto: 6 356,64 zł
Dostępny do 30 dni
Producent : TANEL
Data wygenerowania: 2026-11-23

Opis

Urządzenie przeznaczone jest do bieżącej kontroli podstawowych parametrów suszenia drewna.

Realizuje wszystkie funkcje układu PPS-60 oraz dodatkowo:

- posiada pokrętła wartości zadanej wilgotności powietrza i temperatury; dzięki temu umożliwia stabilizację temperatury i wilgotności powietrza na wymaganym poziomie.

- w odbiorniku znajdują się 3 wyświetlacze ciekłokrystaliczne, co pozwala na równoczesny odczyt trzech parametrów: temperatury, wilgotności powietrza i wilgotności drewna.

Na zewnątrz, na ścianie komory suszarniczej zainstalowany jest zespół przetworników (ZP), a odbiornik (ZO) może znajdować się w odległości do 100 m od komory.

Dane techniczne

	Wilgotność drewna	Wilgotność powietrza	Temperatura
Zakres pomiarowy	8 % - 60 %	10 % - 95 % RH	20°C - 120°C
Dokładność	±2 % (w zakr. 8 - 28%) ±2 % + 10 % wart. mierzonej (powyżej 28%)	±3 % (w zakr. 40 - 70%) ±4 % (w pozostałych częściach zakresu)	±1 °C
Rozdzielczość	0.1 %	0.1 %	0.1 °C
Elektrody	ϕ 4 x 30 mm - 3 x 2 szt.	sensor pojemnościowy HC201	sensor rezystancyjny
Zakres temp.	20 - 100 °C		
Liczba gatunków	11		
Rodzaj wskaźnika	wyświetlacz LCD $3^1/_2$ cyfry		
Obciążenie zestyków wyjść przekaźnikowych	nagrzewanie 0.2 A / 240 V osuszanie 0.2 A / 240 V kominki 0.2 A / 240 V		
Zasilanie	240 V, 50 Hz (tylko w odbiorniku)		
Połączenie ZP - ZO	przewód 6 żyłowy, max. 100 m		
Wymiary układu	300 x 400 x 150 mm		