

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/swiadectwo-sprawdzenia-pirometru-uni-t-p-11057.html>

Świadectwo sprawdzenia pirometru Uni-T

Cena brutto **246,00 zł**Cena netto **200,00 zł**Czas wysyłki **24 godziny**Numer katalogowy **USŁUGA-2**Producent **Gotronik**

Opis produktu

Świadectwo sprawdzenia pirometru Uni-T



Świadectwo sprawdzenia	
nr X /2024 z dnia XXXX.2024	
Typ i rodzaj przyrządu:	Pirometr
Model:	XXXXXX
Producent:	Uni-t
Numer seryjny:	XXXXX (naklejka)
Użytkownik - odbiorca:	XXXXXXXXXX
Metoda sprawdzenia:	procedura własna porównawcza
Warunki środowiskowe:	Temperatura pokojowa (22°C) Wilgotność (45 % Rh)
Data wykonania sprawdzenia:	XXXXXX
Spójność pomiarowa	Wyniki badanego przyrządu porównane do wzorcowanego kalibratora na podczerwień z odległości 60cm
Przyrządy pomocnicze:	Volcraft IRS-350 SN: 15652137 świadcetwo kalibracji: 5506710
Wynik sprawdzenia: POZYTYWNY	
W zakresie błędów podstawowych sprawdzenie wykazało zgodność z danymi technicznymi producenta. Potwierdzamy spójność wyników pomiarowych z wzorcami w punkcie:	
<ul style="list-style-type: none"> 30°C (emisyjność $\epsilon=0,95$) 60°C (emisyjność $\epsilon=0,95$) 100°C (emisyjność $\epsilon=0,95$) 	
załącznik (1) - wydruk obrazu z pomiaru	
Protokół z badania:	Wskazania zarejestrowane na wyświetlaczu zgodnie z dopuszczalnym błędem pomiarowym
Termin następnego badania (termin ważności)	Zgodnie z zapisami własnego systemu jakości (zalecenie 12m-cy)
sprzedawca: GOTRONIK PPHU Piotr Godzik ul. Bystrzycka 69C 54-213 Wrocław biuro@gotronik.pl	
wykonał: data i podpis	

Oferujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia pirometrów produkcji Uni-T. Jest to usługa dodatkowa, możliwa do realizacji podczas zakupów w naszym sklepie, w czasie użytkowania urządzenia oraz pogwarancyjnie. Sprawdzenia dokonujemy na wzorcowanym kalibratorze temperatury Voltcraft IRS-350. Pomiary wykonywane są w 3 punktach o wartościach: 30°C, 60°C oraz 100°C przy ustawionej emisyjności 0,95. Dokument zawiera datę wykonania sprawdzenia, numer seryjny urządzenia oraz zdjęcia dla każdego punktu pomiarowego. **Oferowana usługa jest to świadectwo sprawdzenia, nie jest to równoważne ze świadectwem wzorcowania.**

Sprawdzenie ≠ wzorcowanie

Co to jest świadectwo sprawdzenia i jakie są różnice względem świadectwa wzorcowania?

Świadectwo sprawdzenia, zwane również deklaracją sprawdzenia to dokument wystawiony dla danego urządzenia, które nie jest wzorcem. Dokument ten jest wykonywany na podstawie pomiaru zadanej wartości na wzorcu mierzonego parametru.

Sprawdzenie - jest swoistego rodzaju potwierdzeniem, poprzez zbadanie urządzenia, czy spełnia ono określone wymagania, dokładności pomiarowe. Urządzenie posiadające charakter wskaźnika, testera bez charakterystyki wzorca.

Dodatkowo sprawdzenie:

- nie ma konieczności brania pod uwagę niepewności pomiarowej
- nie jest wymagane wystawienie świadectwa wzorcowania oraz urządzenie nie musi go posiadać
- nie musi odbywać się według normy

Świadectwo sprawdzenia wystawiane jest po sprawdzeniu urządzenia, czy jego parametry są zgodne z dokładnością podaną przez producenta w instrukcji lub karcie katalogowej. Usługa jest realizowana na prośbę kupującego.



Wzorcowanie - przyrząd posiadający charakter wzorca. Ustalana jest zależność pomiędzy wskazaniami z uwzględnieniem niepewności pomiaru, a wzorcem zadawanej wartości. Świadectwa wzorcowania wystawiane są przez laboratoria lub firmy specjalizujące się w tym zakresie. Konieczne wtedy jest uzyskanie certyfikatu PCA. Świadectwa te wystawione są w różnych zakresach oraz warunkach pomiarowych.

Dodatkowo wzorcowanie:

- jest konieczność brania pod uwagę niepewności pomiarowej
- jest wymagane wystawienie świadectwa wzorcowania
- wzorcowanie musi odbywać się według normy

--	--	--



Specyfika pomiaru

- kalibrator, wzorzec temperatury: IRS-350, SN:15652137, świadectwo kalibracji: 5506710
- punkty pomiarowe: 30°C, 60°C, 100°C
- emisyjność sprawdzanego pirometru: 0,95
- odległość od mierzonego wzorca: 60cm
- metoda pomiarowa: procedura własna porównawcza
- protokół zawiera zdjęcia z zarejestrowaną temperaturą podczas pomiaru
- możliwość uzyskania certyfikatu, świadectwa wszystkich pirometrów produkcji Uni-T
- na życzenie klienta udostępniamy dokument potwierdzający wykonanie, wzorcowania kalibratora temperatury IRS-350

Przykładowe świadectwo wzorcowania (wzór):

