

# Temperature Calibrator

TC65

- 3-letni okres kalibracji
- Wyświetlacz dotykowy
- Zakres od 30 ° C do 650 ° C
- Dokładność do  $\pm 1,5$  ° C
- Stabilność do  $\pm 0,1$  ° C
- Brak płynów, bezpieczna kalibracja na sucho
- Głębokość studni 155 mm



**Piece kalibracyjne IKM Instrutek** - zostały zaprojektowane tak, aby zachować wysoką dokładność i stabilność w najtrudniejszych warunkach. Przenośne piece kalibracyjne są używane na platformach wiertniczych i przez wiodących armatorów na całym świecie.

**Prawdziwa kalibracja - bez symulacji.** Piec kalibracyjny generuje rzeczywistą temperaturę odniesienia.

**Wzorzec kalibracyjny** - Każdy piec kalibracyjny dostarczany przez IKM Instrutek jest wzorcowany względem precyzyjnych urządzeń zgodnie z normami krajowymi, każdy egzemplarz posiada świadectwo wzorcowania.

**Piece kalibracyjne IKM Instrutek** - spełniają wymagania związane z programami zapewnienia jakości oraz wymaganiami towarzystw klasyfikacyjnych.

**Przenośne** - niska waga i kompaktowa konstrukcja sprawiają, że piece kalibracyjne są idealne do kalibracji „na miejscu”.

# Specyfikacja

Zakres temperatury	TC65
Rozdzielczość (wyświetlacz)	30 to 650°C
Dokładność 1 rok	0,1°C
Dokładność 3 lata	±1,5°C
Stabilność	±3,5°C
Gradienty osiowe (Euramet / cg-13 / v.2.0)	±0,1°C
Czas grzania do maks.	±3°C
Czas chłodzenia do min.	14 min.
Test termostatu	40 min.
USB	Tak
Głębokość studni	Tak
Średnica studni	155 mm
Zasilanie	26 mm
Pobór prądu	230 VAC, 50/60 Hz
Temperatura pracy.	1600 Watt
Wymiary	0 to 40°C
Waga	117 x 300 x 245 mm
	ok 5,5kg



## Łatwy w użyciu:

Zasada suchego bloku wyklucza użycie oleju lub innych płynów. Sucha wkładka bloku o różnych średnicach zapewnia kontakt termiczny z testowanym czujnikiem.

Po prostu umieść kalibrowany czujnik w piecu kalibracyjnym. Ustaw temperaturę, a gdy nastąpi stabilizacja, odczytaj rzeczywistą temperaturę z pieca kalibracyjnego i odpowiednio skalibruj czujnik lub system.

IKM Instrutek AS jest wiodącym dostawcą przyrządów do kalibracji urządzeń, czujników. Naszym klientom oferujemy cały zestaw do wzorcowania, w tym również walizki gotowe do wysyłki na statki.

Zarządzając systemem mamy pewność, że identyfikowalne i certyfikowane przyrządy są dostępne w każdej chwili.

Zestaw kalibracyjny dla przemysłu morskiego, mini system, spełnia wymagania E0 z SOLAS.

Oferujemy niestandardowe obudowy, w tym szeroką gamę przyrządów, certyfikaty i zatwierdzenia dla: ciśnienia, temperatury, elektryki i gazu.

IKM Instrutek AS zapewnia dostawę urządzeń testowych, ich kalibrację i serwis na całym świecie poprzez sieć dystrybutorów i partnerów serwisowych.

## IKM Instrutek AS

Elveveien 28  
3262 Larvik, Norway  
T: +47 33 16 57 00  
F: +47 33 16 57 01  
E: Instrumentsalg@IKM.no

[www.IKM.com/ikm-instrutek](http://www.IKM.com/ikm-instrutek)

## Dystrybucja:

Alitech Sp. z o.o.  
ul. Stobrowska 30  
54-211 Wrocław  
tel.: 71 35 21 992  
email: [biuro@alitech.com.pl](mailto:biuro@alitech.com.pl)  
[www.alitech.com.pl](http://www.alitech.com.pl)

