

# Kalorymetr

KL-11

"Mikado"

do oznaczania kaloryczności paliw stałych takich jak: torf, węgiel brunatny, węgiel kamienny, brykiety węgla brunatnego, brykiety węgla kamiennego, koks, półkoks, oraz niewybuchowych palnych substancji organicznych.

## Charakterystyka techniczna kalorymetru

- ciśnienie próbne bomby kalorymetrycznej 19,62 MPa (200 at)
- pojemność bomby kalorymetrycznej 0,35 dm<sup>3</sup> (350 ml)
- " " naczynia kalorymetrycznego 4,4 dm<sup>3</sup> (4,4 l)
- " " płaszcz kalorymetrycznego 19,5 dm<sup>3</sup> (19,5 l)
- napięcie zasilania sieci 230 V ± 10%
- wymiary całego przyrządu mm ok. 1100 × 600 × 750
- masa całego kalorymetru bez wody ok. 75 kg
- dokładność cyfrowego odczytu temperatury 0,001 K (°C)
- parametry drutu oporowego przeznaczony do spalania próbki
  - średnica ≤ 0,8 mm
  - długość 100 mm
  - masa < 10 mg
  - własne ciepło spalania ok. 6698,9 kJ/kg

## Wyposażenie uzupełniające (pomocnicze)

- 1) praska
- 2) statyw
- 3) ~~podstawa do bomby kalorymetrycznej~~
- 4) urządzenie do napełniania bomby kalorymetrycznej tlenem
- 5) instrukcja obsługi

Rok produkcji 1997.

numer fabryczny 1138

numer fabryczny bomby kalorymetrycznej 11437

producent "PRECYZJA-BIT" Sp. z o.o.

85-022 Bydgoszcz  
ul. Gdańska 99