

Kalorymetr C200 IKA



Przeznaczenie



- Ręczna obsługa czynności napełniania tlenem i wodą
- 4 tryby pracy
- Wyświetlacz

Charakterystyka

Mały, tani kalorymetr C200 służy do wyznaczania górnej wartości ciepła spalania próbek w stanie ciekłym i stałym. Kalorymetr wykorzystywany jest do użytku szkolno-dydaktycznego oraz dla uczelni wyższych, szkół technicznych i laboratoriów przemysłowych nie prowadzących częstych analiz w dużej liczbie. Cztery tryby pracy: izoperiboliczny, dynamiczny, ręczny oraz sterowany zegarowo umożliwiają idealny dobór sposobu pracy do konkretnego zadania.

Dane techniczne	C200	C200 h	C 200 auto	C 200 h auto
Maks. energia wyjściowa	40 000 J/9560 cal			
Rozdzielczość czujnika temperatury	0,0001 K			
Maks. czas włączenia	100 %			
Ciśnienie robocze tlenu	40 bar			
Tryb pomiarowy/ ilość pomiarów na godzinę	Isoperiboliczny 3, Dynamiczny 6, Manualny 3			
Ustawienia temperatury początkowej	18-25°C			
Odtwarzalność (1g kwasu benzeosowego NBS39i)	Isoperiboliczny 0,1 % RSD Dynamiczny 0,1% RSD Manualny 0,1% RSD Kontrolowany czasowo 0,1% RSD			
Liczba możliwych naczyń na urządzenie	do 4			
				Urządzenie podstawowe

Zestaw	Urządzenie podstawowe C 200 C 5010 Bomba kalorymetryczna, C 248 Stacja do napełniania tlenem, Adapter zapłonowy C 200,1 Miarka 2000 ml Wąż spustowy wody	Urządzenie podstawowe C 200 C 5012 Bomba kalorymetryczna, odporna na halogenki C 200.2 Zestaw do przebrojenia C 248 Stacja do napełniania tlenem Adapter zapłonowy C 200,1 Miarka 2000 ml Wąż spustowy wody	Urządzenie podstawowe C 200 C 5010 Bomba kalorymetryczna, C 200.RC Kpl. węży RC 2 basic C 248 Stacja do napełniania tlenem Adapter zapłonowy Wąż spustowy wody	C 200 C 5012 Bomba kalorymetryczna, odporna na halogenki C 200.2 Zestaw do przebrojenia C 5012 C 200.RC Kpl. węży RC 2 basic C 248 Stacja do napełniania tlenem Adapter zapłonowy Wąż spustowy wody
--------	--	---	---	--

Dostępne modele

Model	Zakres pomiarowy [J]
C 200	40000 J