KARTA PRODUKTOWA

Łaźnie wodne serii B
Butyrometryczne

Urządzenia laboratoryjne serii B to łaźnie wodne, przeznaczone do termostatyzowania prób w kąpieli wodnej przy użyciu butyrometrów w przystosowanym do tego celu statywie.

Łaźnie wyposażone są w:
- wanna nierdzewna tłoczona.
- grzałka nierdzewna.
- obudowa łaźni wykonana z estetycznej, nierdzewnej blachy dekoracyjnej.
- pływakowa sygnalizacja zbyt niskiego poziomu.
- alarm przekroczenia temperatury o 2 stopnie. (w łaźni B50E)
- osuszacz na inne naczynia laboratoryjne, (w łaźni B50E)
- sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury,
- uchwyty do przenoszenia łaźni
- system alarmujący o braku wody w łaźni, wraz z wyłączeniem grzania, zapobiegając przepaleniu się grzałki

Podstawowymi zaletami urządzenia są małe gabaryty oraz intuicyjna obsługa regulatora temperatury.

B50E

Łaźnia butyrometryczna B50E jest wyposażona w trzy-przyciskowy mikroprocesowy regulator PID z dwoma wyświetlaczami temperatury zadanej oraz mierzonej. Zastosowanie zasilania impulsowego oraz sterowania elementem grzejnym wykorzystując przekaźnik półprzewodnikowym zapewnia długotrwałą żywotność urządzenia. Urządzenie wyposażono w sygnalizację uszkodzenia czujnika temperatury. Regulator ten posiada również alarm przekroczenia temperatury.

B50

TYP	B50 E	B50
Wymiary wanny (mm)	330 x 300 x 200	330 x 300 x 200
Wymiary zewnętrzne	533 x 328 x 255	357 x 328 x 285
Moc maksymalna W	1300	
Pojemność wanny	19	
Liczba otworów w statywie	50	
Napięcie zasilania	230 VAC, 50 -60 Hz	
Zakres pracy	Od 5° powyżej temperatury otoczenia do 100,0°C	
Stabilność temperatury	± 0,2 °C	± 0,6 °C
Rozdzielczość	Co 0,1°C	
Wyświetlacz	LED 2x 3 Cyfry	LED 4 cyfry

LABOPLAY Marek Bornejko, 41-902 Bytom, ul. Nawrota 26/6
tel./fax: 32 280 21 47,e-mail: laboplay@laboplay.pl