

DRB200 – proste rozwiązanie dla wszystkich roztworów



INFORMACJE O PRODUKCIE

- Analiza laboratoryjna
- Termostat do analizy na sucho
- DRB200
- **Na kuwety 16 mm**

Dla roztworów standardowych i specjalnych

Podczas oznaczania wielu istotnych parametrów wymagany jest wcześniej etap mineralizacji. W przypadku tych parametrów termostat DRB200 idealnie uzupełnia odczynniki Hach (ChZT, OWO, Test'N'Tube). Dwa niezależnie sterowane bloki grzejne umożliwiają jednoczesną mineralizację roztworów w kuwetach oraz naczynkach reakcyjnych przy identycznych lub różnych ustawieniach temperatury i czasu.

Termostat DRB200 jest wyposażony w zegar cyfrowy z funkcją automatycznego wyłączenia oraz sygnałem dźwiękowym. Dwie przezroczyste pokrywy ochronne zabezpieczają termostat podczas mineralizacji. Wbudowane zabezpieczenie przed przegrzaniem oraz izolowana powłoka zewnętrzna zapewniają dodatkowe bezpieczeństwo.

Wyjątkowa wszechstronność

Wstępnie zaprogramowany dla wszystkich roztworów standardowych wraz z możliwością dowolnego programowania dla roztworów zdefiniowanych przez użytkownika.

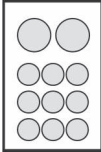
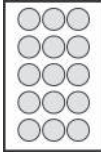
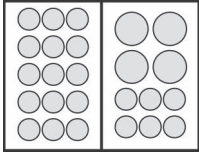
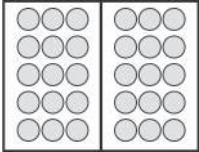
Prosta obsługa

Duży, czytelny wyświetlacz i jednoprzyciskowa obsługa

Wysoka powtarzalność wyników

Bardzo dobra stabilność temperatury

Dane techniczne

Typ	DRB200-1	DRB200-1	DRB200-2	DRB200-2
Nr kat.	LTV082.99.30001	LTV082.99.40001	LTV082.99.42001	LTV082.99.44001
Programy temperatury	Zapisane na stałe dla 100 °C, 105 °C, 150 °C, 165 °C, z możliwością zaprogramowania w zakresie 37–150 °C, 1–480 min.			
Czas podgrzewania	Od 20 °C do 150 °C w 10 min.			
Stabilność temperatury	±1 °C zgodnie z normami DIN, EN, ISO, metodami EPA			
Pobór mocy	115 V / 300 VA 230 V / 450 VA			115 V / 600 VA 230 V / 900 VA
Waga	2 kg		2,8 kg	
Wymiary	250 × 145 × 310 mm (SZER.×WYS.×GŁ.)			
Schemat urządzenia				
Kuwety	9 × ø16 mm 2 × ø20 mm	15 × ø16 mm	21 × ø16 mm 4 × ø20 mm	30 × ø16 mm



DRB200-1 na 9 kuwety (ø16 mm)
oraz 2 naczynek reakcyjnych



Termostat DRB200-2 jest wyposażony w dwa
niezależnie sterowane bloki grzejne

Zastosowania

	Temp. [°C]	Czas [min.]
ChZT	150	120
Azot, ogólny (Laton)	100 / 105*	60 / 30
Fosfor, ogólny	100 / 105*	60 / 30
Metale (ołów, kadm, żelazo, miedź, nikiel, cynk)	100	60
Chrom, ogólny	100	60
OWO	105	120
Trihalogenometan	100	8
Programy użytkownika	37–150	1–480

* Temperatura i czas mineralizacji zależą od stosowanych odczynników. Wszelkie zmiany zastrzeżone.