

Termostat DRB200 – soluția simplă pentru digestie



INFORMAȚII DESPRE PRODUS

- ANALIZE DE LABORATOR
- TERMOSTAT USCAT
- DRB200
- **Pentru cuve de 16 mm**

Pentru digestii standard și speciale

Adesea, o etapă de digestie trebuie efectuată înaintea determinării parametrilor cheie. Pentru acești parametri, termostatul DRB200 este elementul complementar ideal al reactivilor Hach (COD, TOC, Test'N'Tube). Două blocuri de încălzire controlabile separat ajută la digestia cuvetelor și vaselor de reacție, la temperaturi sau setări de timp identice sau diferite.

DRB200 este dotat cu un cronometru digital, cu oprire automată și semnal acustic. Două capace de protecție închid termostatul în timp ce acesta se încălzește. Siguranța suplimentară este asigurată prin sistemul integrat împotriva supraîncălzirii și carcasa externă izolată.

Flexibilitate mare

Preprogramat pentru toate digestiile standard și liber programabil pentru digestiile utilizatorului.

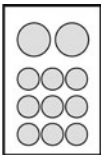
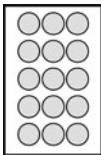
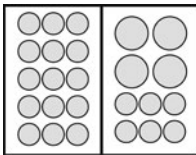
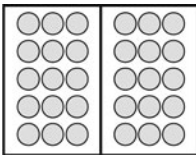
Ușor de folosit

Ecran mare, lizibil și operare cu o singură tastă pentru digestiile standard.

Excelent caracter reproductibil

Stabilitate foarte bună a temperaturii

Date tehnice

Tip	DRB200-1	DRB200-1	DRB200-2	DRB200-2
Articol nr.	LTV082.99.30001	LTV082.99.40001	LTV082.99.42001	LTV082.99.44001
Programe de încălzire	Preprogramate pentru 100 °C, 105 °C, 150 °C, 165 °C și liber selectabile 37-150 °C, 1-480 min.			
Viteza de încălzire	De la 20 °C la 150 °C în 10 min.			
Stabilitatea temperaturii	±1 °C în conformitate cu metodele EN, ISO, EPA			
Tensiune de alimentare	115 V / 300 VA 230 V / 450 VA	115 V / 600 VA 230 V / 900 VA		
Greutate	2 kg	2,8 kg		
Dimensiuni	250 × 145 × 310 mm (l×H×L)			
Reprezentare schematică				
Numărul cuvetelor	9× diametru 16 mm 2× diametru 20 mm	15× diametru 16 mm	21× diametru 16 mm 4× diametru 20 mm	30× diametru 16 mm



DRB200-1 pentru 9 cuvete (16 mm ø) și 2 vase de reacție



DRB200-2 este împărțit în două blocuri de încălzire controlabile separat

Aplicații	Temp. [°C]	Timp [min.]
COD	150	120
Azot total (Laton)	100 / 105*	60 / 30
Fosfor total	100 / 105*	60 / 30
Metale (plumb, cadmiu, fier, cupru, nichel, zinc)	100	60
Crom total	100	60
TOC	105	120
Trihalogenmetan 100	100	8
Programe specifice utilizatorului	37-150	1-480

* Temperatura și timpul de digestie depind de reactivii folosiți. Supus modificării fără înștiințare.