

Podgrzewacze blokowe / suche łaźnie / serii Touch Screen

Podgrzewacze blokowe z ekranem dotykowym i możliwością programowania zmian temperatury próbek w czasie. Do wyboru modele na jeden, dwa lub cztery bloki aluminiowe.

Charakterystyka:

- Precyzyjny, cyfrowy kontroler typu PID z wyświetlaczem.
- Praca jednotemperaturowa lub z programowaniem temperatury w funkcji czasu z pamięcią 10 programów po 5 kroków każdy.
- Łatwe programowanie za pomocą ekranu dotykowego z intuicyjnym menu.
- Wbudowana sonda temperaturowa zapewnia precyzyjny pomiar temperatury bloków z jednopunktową kalibracją (offset) wskazań temperatury.
- Możliwość podłączenia opcjonalnej, zewnętrznej sondy temperaturowej PT1000 mierzącej bezpośrednio temperaturę wewnątrz bloku.
- Timer (od 0 do 99 godzin i 59 minut) ułatwiający monitorowanie czasu pracy. Zakończenie odliczania czasu pracy jest sygnalizowane alarmem dźwiękowym bez wyłączania termostatu próbek.
- Wyposażone w zabezpieczenie nadtemperaturowe chroniące podgrzewacz i zwiększające bezpieczeństwo użytkownika.
- Funkcja blokady ustawień podgrzewacza hasłem.
- W komplecie uchwyt do wkładania i wyjmowania bloków.
- Obudowa z malowanej proszkowo stali.



Specyfikacja:

Model:	na 1 blok	na 2 bloki	na 4 bloki
Zakres temperatury:	5°C powyżej temp. otoczenia do 130°C (w temp. otoczenia 25°C)		
Zakres regulacji temperatury:	od 15 do 135°C		
Dokładność w 37°C:	± 0,5°C		
Jednorodność 37°C:	± 1°C		
Stabilność:	± 0,5°C		
Czas nagrzewania od 30 do 130°C:	≤ 20 minut		≤ 25 minut
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.):	37,3 × 20 × 10 cm	40,3 × 20 × 10 cm	53,5 × 20 × 10 cm
Waga:	3,4 kg	3,7 kg	5,1 kg
Zasilanie:	200 do 240V; 50/60Hz		
Warunki otoczenia:	10 do 30°C; do 80% wilgotności względnej		
Certyfikaty:	CE; cULus; RoHS		
Gwarancja:	2 lata		
Numer katalogowy:	88870010	88870011	88870012

Uwaga: podgrzewacz należy zamawiać z kompletem (odpowiednio 1, 2 lub 4) opcjonalnych bloków aluminiowych.

Wykaz akcesoriów do podgrzewaczy blokowych serii Touch Screen znajduje się na następnej stronie.

Opcjonalne akcesoria do podgrzewaczy blokowych serii Touch Screen

Do podgrzewaczy blokowych serii Touch Screen oferujemy aluminiowe bloki grzejne pozwalające łatwo skonfigurować urządzenie do pracy z różnymi probówkami.

Numer katalogowy:	Opis:	Maksymalna ilość probówek w bloku:
88870101	Blok na 46 probówek o śr. 6 mm:	46
88870102	Blok na 28 probówek o śr. 10 mm:	28
88870103	Blok na 28 probówek 1,5 ml:	28
88870104	Blok na 28 probówek 2,0 ml:	28
88870105	Blok na 24 probówki o śr. 12 / 13 mm:	24
88870106	Blok na 15 probówek o śr. 15 / 16 mm:	15
88870107	Blok na 12 probówek o śr. 17 / 18 mm:	12
88870108	Blok na 8 probówek o śr. 20 mm:	8
88870109	Blok na 6 probówek o śr. 25 mm:	6
88870110	Blok na 40 probówek 0,5 ml:	40
88870111	Blok na 1 mikropłytkę 96-o dołkową do Elisa:	1
88870112	Blok na 32 probówki o śr. 6 mm i 21 probówek o śr. 10 mm:	32 + 21
88870113	Blok na 18 probówek 1,5 ml i 10 probówek 2,0 ml:	18 + 10
88870114	Blok na 3 probówki o śr. 25 mm, 12 o śr. 12 / 13 mm i 6 o śr. 6 mm:	3 + 12 + 6
88870115	Blok na 30 probówek 0,5 ml i 20 probówek 0,2 ml:	30 + 20
88870116	Blok na 15 probówek 15 ml z płaskim dnem:	15
88870117	Blok na 4 probówki 50 ml z płaskim dnem:	4
88870118	Blok na 15 probówek 15 ml z dnem stożkowym:	15
88870119	Blok na 4 probówki 50 ml z dnem stożkowym:	4
88870120	Blok na 1 płytkę 96-o dołkową (0,2 ml) „non-skirted” do PCR:	96
88870121	Blok na 1 płytkę 96-o dołkową (0,2 ml) „half-” lub „full-skirted” do PCR.	96
88870121	Zewnętrzna sonda temperaturowa	n/d

